

公司代码：601609

公司简称：金田铜业

宁波金田铜业（集团）股份有限公司 2020 年半年度报告



重要提示

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

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、本半年度报告未经审计。

四、公司负责人楼国强、主管会计工作负责人曹利素及会计机构负责人（会计主管人员）李思敏声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

无

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告所涉及未来计划、发展战略等前瞻性描述，不构成公司对投资者的实质性承诺，请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

九、重大风险提示

公司已在本报告中详细描述可能存在的相关风险，敬请投资者查阅本报告“第四节经营情况的讨论与分析”中“可能面对的风险”部分的描述。

十、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	6
第三节	公司业务概要	9
第四节	经营情况的讨论与分析.....	15
第五节	重要事项	25
第六节	普通股股份变动及股东情况.....	40
第七节	优先股相关情况.....	43
第八节	董事、监事、高级管理人员情况.....	43
第九节	公司债券相关情况.....	43
第十节	财务报告	44
第十一节	备查文件目录	168

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
报告期	指	2020 年 1-6 月
本公司、公司、金田铜业	指	宁波金田铜业(集团)股份有限公司
金田投资	指	宁波金田投资控股有限公司
金田铜管	指	宁波金田铜管有限公司
金田新材料	指	宁波金田新材料有限公司
科田磁业	指	宁波科田磁业有限公司
阴极铜	指	由硫酸和硫酸铜的混合液作为电解液，铜从阳极溶解成铜离子向阴极移动，到达阴极后获得电子而在阴极析出的纯铜
铜加工材	指	铜及铜合金加工产品，包括铜线材、铜板带箔材、铜管材、铜棒材等
铜合金	指	以纯铜为基体加入一种或几种其他元素所构成的合金
紫铜	指	紫铜是工业纯铜，因其具有玫瑰红色，表面形成氧化膜后呈紫色，故一般称为紫铜
黄铜	指	以锌为主要辅助元素的铜基合金
套期保值	指	把期货市场作为转移价格风险的场所，在期货市场上设立与现货市场相反的交易头寸，以便达到转移、规避价格风险的交易行为
铜棒	指	沿整个长度方向上具有均一的横截面，以直状供应的实心铜加工产品。直径小于或等于 12mm 的拉制棒亦可成卷供应
铜板带	指	铜板和铜带的合称。铜板指：矩形横截面、厚度均一且不小于 0.10mm 的扁平轧制铜产品，通常剪切或锯边，以平直状供应，厚度不大于宽度的十分之一；铜带指：矩形横截面、厚度均一且不小于 0.05mm 的扁平轧制铜产品，通常纵向剪边，成卷供应，厚度不大于宽度的十分之一
铜管	指	沿整个长度方向上具有均一横截面和壁厚，且只有一个封闭通孔的空心铜加工产品，以直状或卷状供应
铜线	指	沿整个长度方向上具有均一的横截面，以卷状供应的实心铜加工产品
漆包线	指	用绝缘漆作为绝缘层的电磁线，是目前电磁线的主要大类（按绝缘材料分类）
稀土	指	元素周期表 IIIB 族中钪、钇、镧系 17 种元素的总称，常用 R 或 RE 表示
磁性材料	指	磁性功能材料，一般是指具有铁磁性或亚铁磁性并具有实际应用价值的磁有序材料
永磁材料	指	永磁材料，又称“硬磁材料”，指的是一经磁化即能保持恒定磁性的材料
稀土永磁材料	指	以稀土族元素和铁族元素为主要成分的金属互化物（又称金属间化合物）
充磁	指	将要充磁的可带磁性物体放在有直流电通过的线圈所形成的磁场里，使磁性物质磁化或使磁性不足的磁体增加磁性的工艺
ISO14001	指	环境管理体系标准
AGV	指	无人搬运小车
SPC	指	质量过程能力分析

ERP	指	企业资源计划
CRM	指	客户关系管理系统
MES	指	制造执行系统
WMS	指	仓库管理系统
SRM	指	供应商关系管理系统
SCADA	指	数据采集与监视控制系统
IPD	指	集成产品开发
证监会、中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
元、万元、亿元	指	人民币元、万元、亿元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	宁波金田铜业（集团）股份有限公司
公司的中文简称	金田铜业
公司的外文名称	Ningbo Jintian Copper (Group) Co., Ltd.
公司的外文名称缩写	JTGROUP
公司的法定代表人	楼国强

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	丁星驰	魏驭时
联系地址	浙江省宁波市江北区慈城镇城西西路1号	浙江省宁波市江北区慈城镇城西西路1号
电话	0574-83005059	0574-83005059
传真	0574-87597573	0574-87597573
电子信箱	stock@jtgroup.com.cn	stock@jtgroup.com.cn

三、 基本情况变更简介

公司注册地址	浙江省宁波市江北区慈城镇城西西路1号
公司注册地址的邮政编码	315034
公司办公地址	浙江省宁波市江北区慈城镇城西西路1号
公司办公地址的邮政编码	315034
公司网址	http://www.jtgroup.com.cn
电子信箱	stock@jtgroup.com.cn
报告期内变更情况查询索引	报告期内未发生变更

四、 信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》
登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址	http://www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司董秘办
报告期内变更情况查询索引	报告期内未发生变更

五、 公司股票简况

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	金田铜业	601609	无

六、 其他有关资料

适用 不适用

七、 公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减 (%)
营业收入	18,599,626,662.47	19,878,813,597.67	-6.43
归属于上市公司股东的净利润	247,416,126.87	220,304,339.87	12.31
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	239,492,852.38	173,955,882.16	37.67
经营活动产生的现金流量净额	-942,262,917.33	-328,218,029.41	不适用
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年末增减 (%)
归属于上市公司股东的净资产	6,453,490,217.24	4,818,184,127.81	33.94
总资产	11,821,075,090.92	10,387,941,086.54	13.80

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.19	0.18	5.56
稀释每股收益(元/股)	0.19	0.18	5.56
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.18	0.14	28.57
加权平均净资产收益率(%)	4.53	4.99	减少0.46个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	4.39	3.94	增加0.45个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

八、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

(一) 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归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 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归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明:

适用 不适用

九、 非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	金额	附注(如适用)
非流动资产处置损益	-6,316,316.69	

越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	78,519,820.17	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	7,018,021.76	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益	1,324,640.60	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	-60,685,715.73	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-9,141,077.54	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
少数股东权益影响额	-786,221.34	
所得税影响额	-2,009,876.74	
合计	7,923,274.49	

十、其他

适用 不适用

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明

经过三十多年的发展，公司已成为集研、产、销于一体的，国内产业链最完整、品类最多、规模最大的铜及铜合金材料生产企业之一，能够满足客户对棒、管、板带和线材等多个类别的铜加工产品一站式采购需求。同时积极拓展稀土永磁材料的研发、生产和销售业务，着力打造以“铜合金材料+磁性材料”双轮驱动的发展模式，致力于成为铜及铜合金材料和磁性材料的综合供应商和一体化解决方案的供应商。

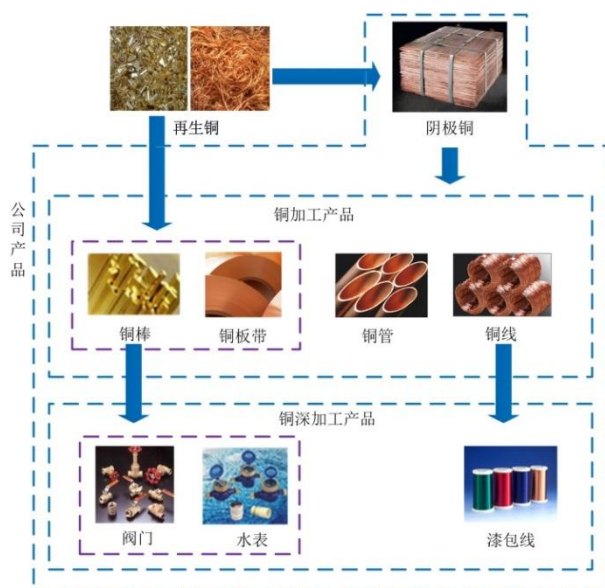
在战略规划指引下，公司不断修炼内功，多措并举，提升综合竞争力；积极推进国际化、数字化战略，加快新建产能及基础配套设施建设项目的数字转型和智能升级；优化产品结构，提升高附加值产品占比；充分利用在人才、装备、技术、规模、管理等方面的优势，降低生产成本，提升产品品质和利润空间，在控制企业生产经营风险的同时，不断巩固行业龙头地位。

此外，公司积极贯彻落实国家新型基础设施建设的政策，持续进行铜合金材料及稀土永磁产品的升级和技术创新，提升产品市场竞争力，拓展在 5G、特高压、新能源汽车、大数据中心建设、轨道交通等新基建领域及消费电子、环保铜合金等领域的应用，推进产品与客户双升级。公司致力于打造一流的人才队伍、一流的经营绩效、一流的创新能力和一流的社会担当和一流的企业文化，并建设成世界一流企业。

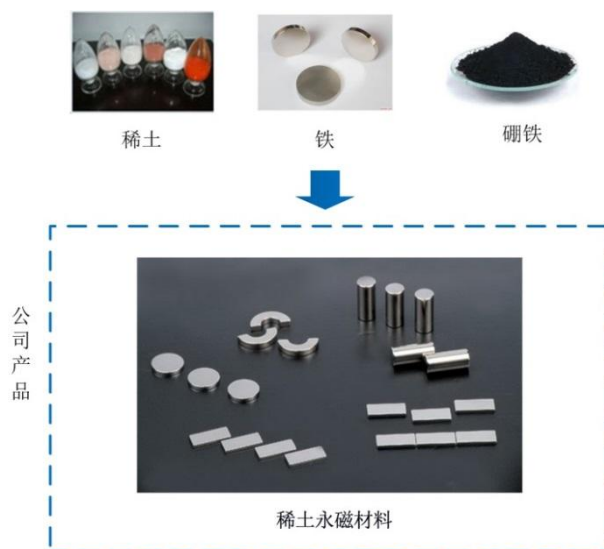
（一）主要业务

公司主要从事有色金属加工业务，主要产品包括铜产品和稀土永磁材料两大类。

铜产品包括铜棒、铜板带、铜管、铜线（排）、阴极铜、阀门、水表、电磁线等产品，主要应用于电力、家电、交通运输、建筑以及电子等行业，其中电磁线产品主要应用于新能源汽车、轨道交通、风电等领域。铜产品下游主要客户有美的集团、海信集团、公牛集团、LG 集团、比亚迪、三菱、大金、三星、中国国家电网、上海电气、特变电工等知名企业。



公司稀土永磁产品广泛应用于智能制造、风力发电、新能源汽车、工业电机、消费电子、医疗器械等领域。主要客户有比亚迪、中国中车等。



（二）经营模式

1、铜产品

铜加工产品主要以“原材料价格+加工费”的方式结合市场竞争情况定价，利润主要来自相对稳定的加工费。原材料价格随市场波动，加工费由铜加工企业和客户根据产品规格、工艺复杂性等因素协商确定。生产方面则主要采用“以销定产”的经营模式。

（1）采购模式

公司原材料采购部门负责原材料采购的管理、监督工作，各经营主体生产所需原材料的供给保障由各经营主体负责，具体操作流程如下：每月初，各经营主体根据订单情况排定当月生产计划，然后将据此生成的采购计划上报原材料采购部门。原材料采购部门汇总市场供应信息后反馈给各经营主体，经营主体采购员根据采购计划向供应商采购。

（2）生产模式

各经营主体自主开展日常生产活动，由公司技术、品质等职能部门对各经营主体的生产进行全局性指导和监督。

根据行业特点，生产方面则主要采用“以销定产”的经营模式。公司每月下旬根据当月销售情况，结合销售部门周计划和临时订单制定次月度生产计划进行生产。

（3）销售模式

公司市场管理部负责为各经营主体收集销售情报、提供市场需求信息、为经营主体提供销售服务并监督其销售行为，具体销售行为由各经营主体自行负责。公司铜加工产品主要以“原材料价格+加工费”的方式结合市场竞争情况定价。

公司国内销售主要采取直销的形式。电磁线、阀门产品存在经销模式，具体为经销商买断式销售。

铜产品外销产品主要为铜管、漆包线、阀门和铜板带，出口地区包括欧洲、美洲、非洲、中东及东南亚地区。公司产品在国外市场主要采取直销的形式。

2、磁性材料

(1) 采购模式

我国是稀土资源大国，公司稀土金属和稀土合金均通过向国内生产厂家直接购买。国内稀土资源的供应主要集中在少数几家大型企业，公司凭借在行业内的良好信誉，与中国稀有稀土、五矿稀土和北方稀土等知名稀土供应商建立了长期稳定的合作关系，能够有效保障原材料的供应。

定价方式上，公司参考采购当天亚洲金属网公布的指导价与供应商协商确定。付款方式上，一般采用月结的结算方式。

(2) 生产模式

由于稀土永磁材料应用领域广泛，下游行业跨度很大，不同客户对永磁材料性能、质量、形状、是否充磁等特性要求不同。稀土永磁材料厂家一般先根据客户需求制作样品，经样品验收、合同谈判和正式签约后再进行批量生产。所以本行业一般采用定制化生产模式。定制化生产模式决定了稀土永磁行业一般采用“以销定产”的经营模式。

(3) 销售模式

公司稀土永磁材料的销售采取直销的形式，以成本加成的方式结合市场竞争情况定价。

(三) 行业情况

1、铜加工行业

目前，我国铜产业加工能力不断提升，应用领域不断扩大，进口替代能力不断提高，整个行业呈现出蓬勃发展的良好态势。国家“一带一路”、“中国制造 2025”等政策加快产业结构调整与优化升级；大力发展循环经济，实现铜行业的可持续发展，满足国民经济发展对铜产品不断增长的需求，有利于研发创新能力较强的、具有一定生产经营规模的企业持续健康发展。

行业格局方面，新冠疫情加速了铜加工行业集中度的提升，淘汰了一批生产成本较高的小型企业，订单不断向龙头企业集中。目前铜加工费的水平处于历史较低位，行业集中度的不断提升可以加强龙头企业的议价能力，有助于提升行业毛利率水平。

下游方面，2020年3月国家电网将2020年度电网投资总额由年初计划的4080亿元上调至4500亿元，全年特高压建设项目投资规模1811亿元。7月10日，浙江省发布《浙江省新型基础设施建设三年行动计划(2020-2022年)》，计划三年完成新基建投资近1万亿元，其中包括建成5G基站12万个以上，大型、超大型云数据中心25个左右等目标。

政府加码“新基建”投资，利好下游各细分领域铜材需求，如铜线、铜排、铜管、铜棒、漆包线等。例如，5G基站和大数据中心的建设将对连接器提出更多需求。连接器用于实现电气连接，在电子、电力等行业中广泛使用，其主流的导电载体为黄铜载体和紫铜载体，其用铜量随新基建的加码存在稳定上升的预期。

同时，新能源汽车的推广使得动力传动机制从传统燃油车的机械传动转化到电传动，这也将大大提升汽车的铜产品需求。根据上海有色网整理数据，一辆纯电轿车至少需要 83kg 的铜产品，而传统燃油乘用车仅需要约 20kg，新能源车的铜需求大大提高。近年来新能源汽车行业频繁受到政策吹风，行业前景稳定向好。

2、磁性材料行业

为贯彻落实《中华人民共和国国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要》和《中国制造 2025》，引导新材料产业健康有序发展，《新材料产业发展指南》、《战略性新兴产业重点产品和服务指导目录》等制度将战略性新兴产业的内涵进一步细化。稀土永磁材料作为高端磁性材料，属于国家产业政策重点鼓励发展的新材料和高新技术产品。

中国丰富的稀土资源为稀土永磁材料产业的发展提供了先天优势。2000 年以来，全球烧结钕铁硼生产中心加速向中国转移。根据中国稀土行业协会统计数据，2018 年，中国烧结钕铁硼毛坯产量约 15.5 万吨，2019 年产量为 17 万吨，同比上升 9.7%，占国内稀土永磁材料产量的 94.3%。

近年来我国烧结钕铁硼在高端领域如汽车 EPS、新能源汽车、风力发电等行业的应用得到了快速发展。目前，公司稀土永磁产品广泛应用于智能制造、风力发电、新能源汽车、工业电机、消费电子、医疗器械等领域。

二、报告期内公司主要资产发生重大变化情况的说明

适用 不适用

报告期内公司主要资产发生重大变化情况请详见本报告“第四节、二、（三）资产、负债情况分析”。

其中：境外资产 1,329,302,245.49（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 11.25%。

三、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

1、文化及人才优势

企业发展靠管理，管理优劣在文化。在三十多年的发展过程中，公司始终坚守主业，不搞投机，不抄近路，全心全意依靠全体员工办企业，始终坚持以优秀的企业文化为引领，秉持“天天求变、永不自满、勇于竞争、追求卓越”的企业精神，遵循“学习、团队、诚信、责任、开放”的企业核心价值观，坚持依法经营、诚信经营，坚持以奋斗者为本，以科学有效的激励机制，激发干部员工的工作斗志，培养精英团队，形成强大的文化和人才优势。

公司强调以先进的文化凝聚人、引导人、塑造人；并始终将人才战略放在首位，创办金田大学，成立干部管理分院、营销管理分院、精益生产分院，为全体员工搭建了学习、成长和发展的平台，培养了一大批德才兼备的优秀干部，为公司的发展提供了人才保障。在疫情背景下，公司全体干部员工团结一心、共克时艰，成为宁波市首批复工复产企业之一。

2、规模及品牌优势

第一，规模优势。经过三十多年的发展，公司已确立了国内铜加工行业龙头地位。2019 年，公司铜加工材总产量达到 103 万吨。根据中国有色金属工业协会统计，2016-2019 年公司铜材产量位居全国同行业第一名。大规模的生产和销售，使公司在原料采购、生产组织、销售网络、物流运输、设备供应、技术开发、公司管理等方面发挥规模效应，提升运营效率，获得领先同行业的竞争优势。

第二，品牌优势。公司自成立以来，专注于铜及铜合金材料的研发、生产和销售，持续为下游各行业客户提供高品质的产品和优质的服务。公司“金田”品牌已在客户中树立了卓越的品牌形象，评为浙江名牌、浙江出口名牌，“金田”注册商标被评为浙江省驰名商标，“杰克龙”注册商标被评为中国驰名商标。

3、产品体系及产业链优势

公司铜产品涵盖铜及铜合金材料领域的主要大类，包括铜棒、铜板带、铜管、铜线（排）等，产品体系完整，品种型号齐全，并且在多个领域内进入行业前列；同时，根据产品的关联度，公司有选择地进入下游深加工领域完成产业链延伸，如由铜棒深加工成阀门，铜线深加工成漆包线。公司已发展为国内铜加工产业链最完整的企业之一。

多元化的产品结构和完整的产业链，有利于技术、经验、客户资源以及原材料等方面形成协同效应，降低生产成本，实现销售效率，提高原材料利用率；产品多元化，可以分散市场风险，提升公司整体抗风险、抗周期能力；产品线的延伸使得上下游衔接更加紧密，有利于缩短产品开发周期、提高产品质量、满足客户一站式需求，同时有利于提升产品附加值，提升产品毛利及利润水平。

4、技术及设备优势

第一，先进技术优势。公司已积累了三十多年的铜及铜合金加工技术和管理经验，形成了深厚的技术储备与领先的研发实力，是铜加工行业的主要产品标准制定者之一。公司建立了国家级企业技术中心、国家级博士后科研工作站，主持、参与国家/行业标准制订 31 项，拥有授权发明专利 107 项，公司自主研发的黄铜棒生产技术和设备，获得了多项国家发明专利，并荣获中国有色金属工业科学技术奖一等奖、浙江省科学技术奖二等奖和宁波市科学技术进步奖一等奖，被业内称为“金田法”。

第二，领先的设备优势。公司通过引进国内外先进设备，使关键生产设备和检测设备均达到行业先进水平。公司铜板带、铜线、铜棒、漆包线和稀土永磁材料等生产线均采用国外进口先进设备，使得公司整体在产品品质、成材率、单位能耗、产品附加值等方面确立了行业领先优势。

第三，智能制造优势。公司多年来以精益生产管理体系为基础，积极打造智能制造工厂；广泛应用机器人、AGV、机器视觉等技术打造自动化生产线；通过人机互联、机机互联、系统融合应用，实现全透明化生产管理；利用大数据、人工智能、云计算等先进科技，通过排产模型、全流程质量 SPC 控制、数字孪生等数字化应用，实现生产制造过程的优化。

5、营销及客户资源优势

经过多年的发展，公司已组建了一支经验丰富、业务能力精干的营销团队，在营销过程中能够深入理解市场和行业发展趋势及客户的需求，已形成敏锐判断和把握市场动向与机会的能力。目前公司在欧洲、美洲、非洲、中东及东南亚地区建立了海外的销售渠道，已形成以长三角为核心、覆盖全国、辐射全球的营销网络。稳定的销售团队及完善的营销网络有利于提升客户响应速度、增加客户黏性、促进公司品牌建设，进一步开拓客户资源。

公司通过多年积累，凭借先进的技术、优质的产品、卓越的企业信誉已成功进入美的集团、海信集团、恒大集团、比亚迪、中国中车、正泰集团、公牛集团、松下电器、大金集团、LG 集团、博世集团、A.O. 史密斯等众多知名品牌客户的合格供应商体系，并已与其形成了深入稳定的战略合作关系。随着公司新产品的推出，未来与高端客户的合作将进一步加强，有助于开拓其他优质客户资源。

此外，相比于同行业其他企业，公司具备明显的一站式铜材供应竞争力，拥有一定数量的多种铜材综合需求客户群体。为更好地发挥公司一站式铜材供应的独特竞争力，更好地为客户提供产品服务，提升客户的采购体验，公司成立共性客户开发项目组，协同多产品共同开展客户服务。

6、环保优势

公司积极履行社会责任，长期恪守“生态重于生产”的环保理念，始终坚持绿色发展，投入大量资金用于环境保护、节能改造和生态建设，已经成为行业内发展循环经济、建设“资源节约、环境友好型企业”的典范。公司于 2005 年 4 月通过 ISO14001 环境管理体系认证，是同行业中较早通过该认证的企业。公司在环保节能方面的不断创新和持续改进获得了各级政府的肯定，被列为国家循环经济试点单位、全国首批“城市矿产”示范基地、国家绿色示范工厂，并荣获“全省 811 环境污染整治工作先进集体”、“浙江省绿色企业”、“浙江省节能工作先进集体”、“浙江省发展循环经济示范单位”、“浙江省绿化模范单位”、“环保诚信绿牌企业”等荣誉。当前，国家关于环保和节能的相关政策渐趋严格，一定程度上加速了行业的优胜劣汰，提高了行业集中度。公司凭借在环保、循环经济方面的先发优势，整体提升了经营、产品等方面的竞争实力，进一步提升了市场份额，巩固了行业龙头地位。

7、卓越的管理优势

精细化管理方面。公司大力推进信息化建设及精细化管理，在生产组织、品质管控、设备管理等环节导入精益理念，有效降低企业生产成本，提升效益。公司多次与全球知名咨询公司合作，探讨整体性 IT 规划方案，先后完成 ERP、CRM、MES、WMS、SRM、SCADA 等系统的建设与应用，横向实现产供销财务一体化数字化管理，纵向打通设备数据采集，为生产经营大数据提供分析基础，积极拥抱数字化时代的到来。

营运资金与风险管控方面。公司建立了严格的风险管理体系，通过不断加强对应收账款的管理，公司持续保持了极低的坏账率，降低应收账款坏账风险；通过以净库存为核心的套期保值业务流程，有效地降低铜价波动风险；通过科学的库存管理，确保正常生产经营前提下的低库存运营。

第四节 经营情况的讨论与分析

一、经营情况的讨论与分析

报告期内，受新冠疫情影响，全球经济震荡。公司全力做好疫情防控，以最快速度实现复工复产。市场拓展方面，公司全力拓展国内外市场，持续加强与全球客户和供应商的密切沟通，维护合作伙伴关系，同时加大国内市场新客户的开发；国际化布局方面，公司加快海外基地建设，发挥全球化供销体系的优势，实现海内外基地的产能联动；技术革新方面，加快产业布局和重大项目建设，不断增强研发能力，设计先进生产工艺，重点研发高强、高导、高精度新型铜基合金材料，满足高端装备制造、新一代电子信息技术、先进轨道交通、海洋工程、航空航天等领域的需求。

公司积极克服新冠疫情的不利影响，报告期内，实现主营业务收入 176.25 亿元，同比增加 4.64%；实现归属于上市公司股东的净利润 2.47 亿元，同比增长 12.31%。其中铜及铜合金材料总产量达到 57.94 万吨，同比增长 15.67%，创历史新高；磁性材料实现主营业务收入 2.48 亿元，同比增长 0.60%。报告期内，公司积极落实战略发展规划，各项重大建设项目有序推进，在战略规划、市场拓展、研发创新等方面均取得了显著的成绩。报告期内公司开展的重点工作如下：

（一） 战略发展规划

面对新的发展机遇，基于不断做大、做强和实现高质量发展的战略需求，报告期内，公司携手国际知名的战略咨询公司，共同研究制定公司十四五战略规划，明确未来五年公司业务、组织人才、技术创新、数字化、国际化的发展规划。

为推进战略规划有效落实，公司组织开展研讨会，通过优化战略管理工具，将战略细化成具体的 KPI 指标及行动计划，并通过优化绩效管理体系，实现了组织绩效与个人绩效的联动，保障公司战略目标达成。

报告期内，公司加大稀土永磁业务的规划，拟深化产品在新能源汽车、轨道交通等领域的应用，不断提升磁性材料销售占总营收比重，使之成为未来公司业绩不可或缺的增长点。

（二） 产品结构调整

为提升公司产品的竞争力，公司加大了特殊合金等毛利率较高的高性能产品加工的研发投入，可满足不同下游客户在各种场景下的应用需求。

报告期内，公司加快推进重点战略项目建设和产业布局步伐，持续优化产品结构，提升高端铜及铜合金新材料的研发与生产能力，为公司产品转型升级和战略发展提供了有力的支撑。公司“年产 4 万吨高精度铜合金带材项目”（募投项目）、“年产 35 万吨高导高韧铜线项目”（募投项目）预计 2020 年下半年投产；“年产 5 万吨高强高导铜合金棒线项目”、“年产 8 万吨热轧铜带项目”预计 2021 年底正式投产。疫情期间，在国外专家无法现场协助项目设备调试的情况下，

公司年产 35 万吨高导高韧铜线项目技术团队在生产线安装调试中开创了行业先例：一是首次由中国公司自主调试成功，二是实现全球首次一次性穿线成功。此外，广东基地以及重庆基地也已进入工程建设阶段。上述项目的实施将进一步提升公司产能，优化产品结构，提升高附加值产品比重。

（三）市场拓展情况

报告期内，为更好地服务客户，公司全面梳理了不同细分行业的需求特点，根据客户需求与应用领域特点，为下一步针对细分行业开展产品升级奠定基础。

报告期内，公司以客户为中心积极开展创新服务模式，先后成立 5G、新能源汽车和特高压等产业链的客户开发专项项目组，围绕客户需求，不断提升公司产品服务竞争力。报告期内在 5G、新能源汽车、特高压等产业取得较好的销售增长，应用于 5G 领域的产品销量同比增长 284%；应用于特高压领域的产品销量同比增长 160%；应用于新能源汽车领域的产品销量同比增长 69%；应用于大数据中心领域的产品销量同比增长 74%。

为了更好地为全球客户提供高效快捷的服务，同时提升国际竞争力与品牌影响力，公司成立国际化推进委员会，科学有效地构建国际化运营组织，实施全球化布局，整合全球资源，进一步强化国际业务运营能力。

（四）科技研发工作

1、创新研发管理体系落地，推动产学研合作

公司不断扩大和强化产学研用平台，长期与北京有色金属研究总院、浙江大学、中南大学、大连理工大学、中国科学院宁波材料所、宁波大学等机构开展研究合作，并与韩国 LG 空调、公牛集团等标杆企业开展联合产品研发，推进技术创新及成果转化。报告期内，公司持续推进 IPD 创新研发管理体系落地，内部发布《IPD 研发项目管理规定》，以市场为导向，以客户为中心，进一步规范研发管理流程。同时，公司与中南大学等机构签订合作协议，共同推进铜铁合金研发及应用。

2、持续研发，提供永磁产品发展动力

报告期内，“纯电动汽车用高耐温低成本烧结钕铁硼磁钢开发”等 2 个攻关项目通过验收。其中“纯电动汽车用高耐温低成本烧结钕铁硼磁钢开发”项目瞄准新能源汽车驱动电机领域，实现了永磁同步电机替代传统感应电机；应用本项目磁钢的驱动电机具有转矩及功率密度大、起动力矩大，高效节能、结构简单、可靠性高等优点。

3、铜产品技术竞争力进一步增强

报告期内，公司开展了高耐蚀高效铜管 JT105 产品开发，电子接插件用无铅环保铜棒 JT206、JT506 产品得到客户认可，电极材料用大卷重无焊点铜铬锆线材量产进入市场，同时新型电磁铸造技术、铜合金短流程挤压技术取得突破性进展，为新材料开发和产品性能提升奠定了技术基础。报告期内，公司申请专利 23 项，其中发明专利 15 项；获得专利 16 项，其中发明专利 7 项。

（五）数字化建设

1、推进智能设备升级

公司长期以来始终坚持科技创新，全面推进智能制造转型升级。报告期内，公司自动包装、自动上下料等项目有序推进；科田磁业原料智能仓库完成建设并投用，金田新材料 AGV 无人搬运项目已进入单机调试阶段，大幅提升物流效率，并实现了土地集约化利用；公司大力推进智能检测项目落地，科田磁业磁环和大亮片检测项目已完成缺陷库建立并成功投用，机器视觉和人工智能的融合应用，可更好的解决产品表面缺陷的识别和控制。

2、搭建工业大数据平台

报告期内，在公司“十四五”战略的引领下，公司积极践行数字化转型的战略路线，持续推进自主研发的制造中台搭建项目，高效率低成本地推进生产、仓储领域的数字化建设。目前，中台在 WMS 系统场景覆盖率达 90%，通过系统实现智能仓储精细化管理。此外，金田新材料、金田铜管等子公司已开始数字化场景建设及应用，通过数据挖掘实现生产管理效率的提升。

在数字化车间建设方面，已建成的数字化工厂通过大数据分析和模型建立，在能耗管控、工艺监控、开停机管理、成本精细、质量预警等方面已初见成效。金田铜管建成并获评“宁波市数字化车间”，科田磁业及金田新材料 SCADA 项目已进入网络建设阶段，安环管控平台建设和铜带退火炉数据现已完成采集，其中安环平台为完全技术自主可控私有云平台。

（六）全球化人才战略

报告期内，公司与国际著名咨询公司合作，共同编制切合实际、具有金田特色的“十四五”组织及人才战略，明确了人力资源管理数字化转型的路径及关键里程碑；通过重构人力资源管理系统，为员工全职业周期管理奠定基础；通过“云招聘”等模式与渠道的创新，线上线下相结合做好国际化人才队伍建设工作。

公司成立了金田大学，拥有内部讲师 300 多名，培养高素质技术及管理岗位人才，为解决制造业人才断层问题不懈努力；公司以金田大学为教育培训平台，不断鼓舞和发扬金田价值观的力量、文化的力量及专业的力量，提升企业软实力，助推企业持续健康发展。报告期内，公司开展了“国际化和数字化专题”等学习项目，支撑人才赋能发展；制定内部技术销售工程师培养计划，提升销售能力，快速拓展海外市场客户；打造金田大学学位管理体系，授予 43 名员工公司内部学位，为建设企业内部智库奠定基础。

二、报告期内主要经营情况

（一）主营业务分析

1. 财务报表相关科目变动分析表

单位:元 币种:人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	18,599,626,662.47	19,878,813,597.67	-6.43
营业成本	17,665,218,413.18	19,104,325,746.10	-7.53
销售费用	155,915,597.89	144,301,346.44	8.05
管理费用	243,656,202.13	180,567,241.69	34.94

财务费用	69,113,423.73	91,257,488.60	-24.27
研发费用	77,613,877.14	91,608,740.48	-15.28
经营活动产生的现金流量净额	-942,262,917.33	-328,218,029.41	不适用
投资活动产生的现金流量净额	-668,598,934.82	-400,121,520.46	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	1,356,995,244.97	1,007,931,759.37	34.63
其他收益	90,595,900.17	63,620,889.51	42.40
投资收益	-86,502,478.71	13,586,550.89	-736.68
公允价值变动收益	26,788,638.21	-5,280,522.84	不适用
信用减值损失	-12,026,740.99	8,612,685.98	-239.64
资产减值损失	-38,564,749.67	-19,015,598.86	不适用
资产处置收益	-601,686.40	293,188.26	-305.22
营业外支出	16,238,944.23	7,038,927.13	130.70

同比变动超 30%的原因说明:

管理费用变动原因说明:主要系公司人员增加,业绩上涨,影响职工薪酬上升,另外由于引入国际知名的咨询公司编制十四五战略规划,导致咨询费用同比上升。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系主营业务收入上升,应收账款、应收款项融资较上年同期增加,导致经营活动净现金流量下降。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系固定资产投资增加,导致投资活动产生的现金流量净额下降。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系公司股票发行募集资金所致。

其他收益变动原因说明:主要系公司报告期收到的政府补助增加所致。

投资收益变动原因说明:主要系公司通过套期保值策略规避铜价波动风险,报告期内铜价波动较大,致使期货损益较大。

公允价值变动收益变动原因说明:主要系公司报告期末所持套期保值工具公允价值变动所致。

信用减值损失变动原因说明:主要系去年同期公司收回以前年度已计提坏账的大额借款所致。

资产减值损失变动原因说明:主要系公司报告期计提的存货减值损失增加,并对闲置的固定资产计提减值所致。

资产处置收益变动原因说明:主要系公司本期处置固定资产为损失,上年同期为收益所致。

营业外支出变动原因说明:主要系公司报告期因抗击疫情向宁波市江北区慈善总会捐款 1000 万元所致。

2. 其他

(1) 公司利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

(2) 其他

适用 不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用 √不适用

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例(%)	上年同期期末数	上年同期期末数占总资产的比例(%)	本期期末金额较上年同期期末变动比例(%)	情况说明
货币资金	770,497,972.88	6.52	1,818,616,553.07	17.13	-57.63	主要系公司应收账款及应收款项融资增加。
交易性金融资产	36,962,296.72	0.31	16,994,195.02	0.16	117.50	主要系公司期末所持套期保值工具公允价值变动所致。
应收款项融资	976,053,594.05	8.26	313,514,492.19	2.95	211.33	主要系公司所持票据增加所致。
其他流动资产	57,768,977.28	0.49	37,657,074.01	0.35	53.41	主要系待抵扣的进项税增加所致。
长期股权投资	1,845,314.99	0.02	1,184,274.33	0.01	55.82	主要系公司追加了对联营企业的投资所致。
在建工程	950,567,142.67	8.04	472,234,348.66	4.45	101.29	主要系投资增加所致。
无形资产	439,548,596.19	3.72	315,968,622.87	2.98	39.11	主要系公司新增土地使用权所致。
长期待摊费用	36,137,435.91	0.31	24,363,263.78	0.23	48.33	主要系公司办公楼装修所致。
交易性金融负债	25,596,954.64	0.22	550,700.00	0.01	4,548.08	主要系公司报告期末所持套期保值工具公允价值变动所致。
应付票据	289,103,529.99	2.45	440,774,305.41	4.15	-34.41	主要系公司报告期减少票据支付所致。
预收款项	0.00	0.00	153,407,325.70	1.44	-100.00	主要系会计政策变更所致
合同负债	197,065,948.04	1.67	0.00	0.00	/	主要系会计政策变更所致。
应付职工薪酬	188,247,510.95	1.59	133,914,147.93	1.26	40.57	主要系公司人员增加、业绩上涨，影响职工薪酬增

						加所致。
其他应付款	200,477,539.24	1.70	139,505,575.90	1.31	43.71	主要系 2019 年度股利尚未发放所致。
一年内到期的非流动负债	0.00	0.00	40,000,000.00	0.38	-100.00	主要系长期借款到期归还所致。
长期借款	0.00	0.00	148,910,000.00	1.40	-100.00	主要系长期借款提前归还所致。
递延所得税负债	102,756,403.47	0.87	64,693,534.06	0.61	58.84	主要系固定资产一次性税前扣除增加应纳税暂时性差异所致。
资本公积	1,771,066,938.00	14.98	510,293,665.99	4.81	247.07	主要系公司上市募集资金的股本溢价所致。
其他综合收益	23,464,230.17	0.20	12,582,313.81	0.12	86.49	主要系外币报表折算差额所致。

2. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

截至报告期末“所有权或使用权受到限制的资产”情况详见财务报告附注七、（80）。

3. 其他说明

适用 不适用

(四) 投资状况分析

1. 对外股权投资总体分析

适用 不适用

报告期内，公司对外股权投资金额 44,206.13 万元，比上年同期增加 29,392.68 万元，主要被投资的公司情况如下：

被投资公司名称	主营业务	占被投资公司权益的比例（%）	报告期投资额（万元）
宁波金田新材料有限公司	漆包线的生产和销售	100.00	40,000.00
广东金田铜业有限公司	电磁线、铜线、铜排等铜制品的生产和销售	100.00	3,660.00

(1) 重大的股权投资

适用 不适用

(2) 重大的非股权投资

适用 不适用

项目投资	实施单位	项目总投资额（万元）	截至资产负债表日累计投入（万元）
------	------	------------	------------------

年产 35 万吨高导高韧铜线项目	宁波金田新材料有限公司	60,873	34,148.84
广东金田铜业高端铜基新材料项目	广东金田铜业有限公司	51,469	6,949.20
金田铜业年产 4 万吨高精度铜合金带材项目	宁波金田铜业（集团）股份有限公司	65,000	50,216.18
年产 8 万吨热轧铜带项目	宁波金田铜业（集团）股份有限公司	66,089	5,231.09

(3) 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

详见七、合并财务报表项目注释 2、交易性金融资产及 33、交易性金融负债。

(五) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(六) 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%以上的控股参股公司情况

单位：万元

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
宁波金田电材有限公司	全资子公司	铜线（排）的生产和销售	25,000	209,613.53	90,859.23	851,570.71	4,271.18	3,339.53
宁波金田铜管有限公司	全资子公司	铜管的生产和销售	22,300	169,760.67	58,360.14	222,269.94	3,893.38	2,736.44
宁波科田磁业有限公司	全资子公司	永磁材料的生产和销售	9,000	70,354.99	58,576.81	27,144.70	3,701.86	3,123.17
宁波金田新材料有限公司	全资子公司	漆包线的生产和销售	65,000	189,947.96	106,761.75	181,964.45	3,257.16	2,433.47

(七) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

三、其他披露事项**(一) 预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及说明**

□适用 √不适用

(二) 可能面对的风险

√适用 □不适用

1、宏观经济环境风险

公司主要从事有色金属加工业务，产品包括铜产品和稀土永磁材料两大类，广泛应用于电力、家电、建筑、机械、电子、汽车、新能源等行业。作为全国最大的铜加工企业之一，公司产品类别较多，下游客户相对分散，在一定程度上降低了单一下游行业波动对公司整体经营的影响。但有色金属加工行业作为工业发展的基础性行业，与宏观经济运行情况密切相关，会受到下游行业波动的影响。目前由于疫情原因，国内经济增速放缓，全球经济复苏缓慢，公司下游行业出口业务在一定时期仍将受到国际市场低迷影响，从而影响公司业绩。

应对措施：公司将密切关注全球经济发展趋势，持续加强与全球客户和供应商的密切沟通和联系，做好合作伙伴关系维护；加大国内市场新客户开发及老客户合作；降低经济波动带来的不利影响。

2、市场竞争风险

经济全球化发展加剧了铜加工行业的市场竞争，对公司全球资源整合和开拓管理能力提出了更高的要求。我国铜加工行业基本属于充分竞争行业，行业集中度低，同质化程度较高，导致行业普通产品产能过剩、竞争日趋激烈。随着行业集中度提高，企业间兼并重组的发生，行业呈现洗牌趋势，竞争将更加激烈。

应对措施：公司实施以客户、服务为导向的价值营销策略，深入细化地开拓市场，保证售后服务的质量和市场的稳定有序。多年来与国内下游客户保持着长期稳定的供销关系，有着大批稳定的客户群，有力的保证公司稳定、有序的开展生产经营活动。

3、汇率波动风险

随着公司国际化进程的进一步深化，汇率的波动会影响公司进出口产品的价格，对公司盈利产生一定的影响，从而影响公司产品竞争力。受国内外政治因素、宏观经济环境等因素的影响，人民币兑美元汇率波动加剧，随着进出口业务规模的增长，公司存在因汇率波动导致经营业绩受损的风险。

应对措施：公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低汇率风险。此外，公司通过远期结售汇、掉期保值、人民币跨境结算等金融工具规避汇率波动风险。

4、原材料价格波动风险

公司铜产品主要定价原则为“原材料价格+加工费”，上述原材料价格受国内国际大宗商品期货价格、市场需求等多方面因素影响，具有价格波动风险。铜价波动对公司的营业成本有较大影响。

应对措施：为降低铜价发生波动带来的经营和业绩风险，公司严格按照《套期保值管理制度》进行套期保值操作，规避原材料价格波动风险。

5、加速业务布局带来的管理风险

除募投项目外，公司未来拟进一步提升产能，重点开发珠三角、西南地区、东南亚等市场，适时通过投资新建、行业并购等方式扩充公司产能和拓展销售网络，不断做大做强，进一步巩固

公司行业龙头地位。公司在加速业务布局的过程中，存在公司治理、管理能力无法及时适应快速发展的业务需要，从而影响经营目标实现的风险。

应对措施：公司携手全球知名的战略咨询公司，共同研究制定公司五年战略规划和管控模式，结合行业发展探索适合的商业运营模式，保持稳步推进业务升级，并有效控制管理风险。

(三) 其他披露事项

√适用 □不适用

公司公允价值变动损益和投资损益主要系公司为严格控制现货的风险敞口，使用期货来进行套期保值所形成，公司套期保值业务具体情况如下：

1、公司期货套期保值业务模式

公司铜产品主要定价原则为“原材料价格+加工费”，公司利润主要来自于相对稳定的加工费。

在经营过程中，公司主要采取“以销定购”、“均衡购销”的业务模式。但是，由于产品的采购、生产、销售周期不完全一致，公司为了保证正常的生产经营，会备有一定量的现货敞口。公司通过提高存货周转率、提升生产效率等方式尽可能的实现“低库存、高周转”的管理目标，并通过期货套期保值进一步控制铜价波动的风险。

为此，公司制定并严格执行《套期保值管理制度》，明确了公司期货交易应严格遵循套期保值原则，拒绝投机行为，通过实施三级管理制度，严格执行期货操作流程，实施风险控制措施。公司制定了以“净库存”为核心的套期保值业务流程，在满足各经营主体正常生产经营的合理需求的前提下，设定各经营主体的“净库存”范围，利用期货市场的套期保值功能规避铜价波动风险。

净库存的定义：净库存=现货敞口+期货敞口

其中：现货敞口（净风险敞口）=【已经定价的原料采购（包括在途及库存）+成品+半成品】-已经定价的销售订单

期货敞口=期货多单-期货空单

2、公司期货套期保值会计处理

根据《企业会计准则第 24 号——套期保值》、《商品期货套期业务会计处理暂行规定》，要求对套期关系进行指定，在套期关系进行指定时需要明确被套期项目和套期工具的性质和具体数量，需要存在一一对应关系，若套期工具或被套项目变化，则套期关系终止。我国现行的有关套期会计准则规范的上述套期属于“静态套期”。会计处理上，会计准则要求公允价值套期在满足套期会计运用条件的情形下，套期工具的公允价值变动计入当期损益，被套期项目的公允价值因套期风险而形成的变动，计入当期损益，同时调整被套期项目的账面价值。由于套期工具与被套项目公允价值变动方向相反，按上述会计处理后，单笔套期关系中公允价值变动有效部分在利润表中直接抵销，通过调整被套项目的账面价值最终结转（或冲减）营业成本，无效部分仍在公允价值变动损益或投资收益中核算并作为非经常性损益扣除。

公司严格执行《套期保值管理制度》，期货交易业务均与正常经营业务相关，公司在期货市场的操作有效对冲了生产经营过程中现货敞口的波动期货与现货敞口的风险对冲有效降低了铜价波动风险。但因公司的套期保值业务在实务操作中，根据公司的风险管理目标和策略，公司将净风险敞口作为被套期项目，该被套期项目随着公司每天销售及采购业务的不断变化而连续变化，相应套期工具（期货合约）随着净风险敞口的变化也会不断变化，因此公司的套期保值模式属于“动态套期”模式，不适用有关套期保值会计准则。公司将有关期货合约按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，套期工具（期货合约）公允价值变动、平仓损益分别计入公允价值变动损益和投资收益，被套项目的公允价值无需进行会计处理。因此，套期关系中有效部分仍在公允价值变动损益或投资收益中核算，不能通过调整被套项目的账面价值结转或冲减营业成本。基于谨慎性考虑，公司将期货损益均作为非经常性损益处理。

第五节 重要事项

一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期
2020 年第一次临时股东大会	2020 年 1 月 18 日	不适用	不适用
2019 年年度股东大会	2020 年 6 月 11 日	www.sse.com.cn	2020 年 6 月 12 日

股东大会情况说明

适用 不适用

公司于 2020 年 4 月 22 日在上海证券交易所上市。公司 2020 年第一次临时股东大会在公司上市前召开，故未在指定信息媒体披露。公司上市后 www.sse.com.cn、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》为公司信息披露指定媒体。

二、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
---------	---

三、承诺事项履行情况

(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	控股股东	(1) 自公司股票上市之日起三十六个月内, 本企业不转让或者委托他人管理本企业直接或间接持有的公司股份, 也不由公司回购该等股份。(2) 公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于公司首次公开发行股票时的发行价, 或者上市后 6 个月期末收盘价低于公司首次公开发行股票时的发行价, 本企业持有公司股票的锁定期自动延长 6 个月。(3) 本企业所持公司股票在锁定期满后两年内减持的, 其减持价格不低于公司首次公开发行股票时的发行价。	自公司股票上市之日起 36 个月内	是	是	不适用	不适用
	股份限售	实际控制人楼国强、楼城	(1) 自公司股票上市之日起三十六个月内, 本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司股份, 也不由公司回购该等股份。(2) 公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于公司首次公开发行股票时的发行价, 或者上市后 6 个月期末收盘价低于公司首次公开发行股票时的发行价, 本人直接或间接持有公司股票的锁定期自动延长 6 个月。(3) 在前述锁定期满后, 本人在公司担任董事、高级管理人员期间, 每年转让公司股份不超过本人直接和间接持有的公司股份总数的 25%; 离职后半年内, 不转让本人持有的公司股份。(4) 本人所持公司股票在锁定期满后两年内减持的, 其减持价格不低于公司首次公开发行股票时的发行价。(5) 除有明确限定外, 若本人离职或职务变更的, 不影响本承诺的效力, 本人仍将继续履行上述承诺。	自公司股票上市之日起 36 个月内	是	是	不适用	不适用
	股份限售	实际控制人陆小咪	(1) 自公司股票上市之日起三十六个月内, 本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司股份, 也不由公司回购该等股份。(2) 公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于公司首次公开发行股票时的发行价, 或者上市后 6 个月期末收盘价低于公司首次公开发行股票时的发行价, 本人直接或间接持有公司股票的锁定期自动延长 6 个月。(3) 在前述锁定期满后, 在楼国强担任公司董事、监事、高级管理人员期间, 每年转让公司股份不超过本人直接和间接持有的公司股份总数的 25%; 楼国强离职后半年内, 不转让本人持有的公司股份。(4) 本人所持公司股票在锁定期满后两年内减持的, 其减持价格不低于公司首次公开发行股票时的发行价。(5) 除有明确限定外, 楼国强离职或职务变更的, 不影响本承诺的效力, 本人仍将继续履行上述	自公司股票上市之日起 36 个月内	是	是	不适用	不适用

		承诺。						
股份限售	担任公司董事或高级管理人员的实际控制人近亲属的股东楼国君	(1)自公司股票上市之日起三十六个月内,本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司股份,也不由公司回购该等股份。(2)公司上市后6个月内如公司股票连续20个交易日的收盘价均低于公司首次公开发行股票时的发行价,或者上市后6个月期末收盘价低于公司首次公开发行股票时的发行价,本人直接或间接持有公司股票的锁定期自动延长6个月。(3)在前述锁定期期满后,本人在公司担任董事、高级管理人员期间,每年转让公司股份不超过本人直接和间接持有的公司股份总数的25%;离职后半年内,不转让本人持有的公司股份。(4)本人所持公司股票在锁定期满后两年内减持的,其减持价格不低于公司首次公开发行股票时的发行价。(5)除有明确限定外,若本人离职或职务变更的,不影响本承诺的效力,本人仍将继续履行上述承诺。	自公司股票上市之日起36个月内	是	是	不适用	不适用	
股份限售	其他与控股股东、实际控制人有关联关系的股东楼静静、楼云	作为实际控制人亲属,楼静静、楼云承诺:自公司股票上市之日起三十六个月内,本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司股份,也不由公司回购该等股份。	自公司股票上市之日起36个月内	是	是	不适用	不适用	
股份限售	其他与控股股东、实际控制人有关联关系的股东王红波	(1)自公司股票上市之日起三十六个月内,本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司股份,也不由公司回购该等股份。(2)公司上市后6个月内如公司股票连续20个交易日的收盘价均低于公司首次公开发行股票时的发行价,或者上市后6个月期末收盘价低于公司首次公开发行股票时的发行价,本人直接或间接持有公司股票的锁定期自动延长6个月。(3)在前述锁定期期满后,在楼国君担任公司董事、监事、高级管理人员期间,每年转让公司股份不超过本人直接和间接持有的公司股份总数的25%;楼国君离职后半年内,不转让本人持有的公司股份。(4)本人所持公司股票在锁定期满后两年内减持的,其减持价格不低于公司首次公开发行股票时的发行价。(5)除有明确限定外,楼国君离职或职务变更的,不影响本承诺的效力,本人仍将继续履行上述承诺。	自公司股票上市之日起36个月内	是	是	不适用	不适用	
股份限售	其他担任公司董事或高级管理人员的股东杨建军、王永如、曹利素、郑敦	(1)自公司股票上市之日起12个月内,本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司股份,也不由公司回购该等股份。(2)公司上市后6个月内如公司股票连续20个交易日的收盘价均低于公司首次公开发行股票时的发行价,或者上市后6个月期末收盘价低于公司首次公开发行股票时的发行价,本人直接或间接持有公司股票的锁定期自动延长6个月。(3)在前述锁定期期满后,本人在公司担任董事、监事、高级管理人员期间,每年转让公司股份不超过本人直接和间接持有的公司股份总数的25%;离职后半年内,不转让本人持有的公司股份。(4)本人所持公司股票在锁定期满后两年内减持的,其减	自公司股票上市之日起12个月内	是	是	不适用	不适用	

	敦、丁星 驰	持价格不低于公司首次公开发行股票时的发行价。(5) 除有明确限定外, 若本人离职或职务变更的, 不影响本承诺的效力, 本人仍将继续履行上述承诺。					
股份限售	持有公司股份的董事或高级管理人员配偶胡亚红、朱晓峰、张宠	(1) 自公司股票上市之日起 12 个月内, 本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司股份, 也不由公司回购该等股份。(2) 公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于公司首次公开发行股票时的发行价, 或者上市后 6 个月期末收盘价低于公司首次公开发行股票时的发行价, 本人直接或间接持有公司股份的锁定期自动延长 6 个月。(3) 在前述锁定期期满后, 本人配偶在公司担任董事、监事、高级管理人员期间, 每年转让公司股份不超过本人直接和间接持有的公司股份总数的 25%; 本人配偶离职后半年内, 不转让本人持有的公司股份。(4) 本人所持公司股票在锁定期满后两年内减持的, 其减持价格不低于公司首次公开发行股票时的发行价。(5) 除有明确限定外, 若本人配偶离职或职务变更的, 不影响本承诺的效力, 本人仍将继续履行上述承诺。	自公司股票上市之日起 12 个月内	是	是	不适用	不适用
股份限售	其他股东	自公司股票在上海证券交易所上市交易之日起 12 个月内不转让或委托他人管理其持有的公司股份, 也不由公司回购该部分股份。	自公司股票上市之日起 12 个月内	是	是	不适用	不适用
其他	公司控股股东、实际控制人、董事(不含独立董事)、高级管理人员	1、稳定股价措施的启动和停止条件: (1) 启动条件公司股票上市后三年内, 若公司股票收盘价连续 20 个交易日均低于公司最近一期末经审计的每股净资产(每股净资产=合并财务报表中的归属于母公司普通股股东权益合计数÷年末公司股份总数, 若因除权除息等事项致使上述股票收盘价与公司最近一期末经审计的每股净资产不具有可比性的, 上述每股净资产应做相应调整, 下同), 且同时满足相关回购、增持公司股份等行为的法律、法规和规范性文件的规定, 则触发公司、控股股东、董事(不含独立董事)及高级管理人员履行稳定公司股价措施。(2) 停止条件实施期间, 若出现以下任一情形, 则视为本次稳定股价措施实施完毕及承诺履行完毕, 已公告的稳定股价方案停止执行: ①公司股票连续 5 个交易日的收盘价均高于公司最近一期末经审计的每股净资产。②继续回购或增持公司股份将导致公司股权分布不符合上市条件。2、稳定股价的具体措施(1) 公司回购; (2) 控股股东、实际控制人增持; (3) 董事(不含独立董事)、高级管理人员增持。	自公司股票上市之日起三年内	是	是	不适用	不适用
其他	公司、控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员	1、发行人的承诺: (1) 公司首次公开发行股票招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。(2) 若有权部门认定公司首次公开发行股票招股说明书有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏, 对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质性影响的, 公司将依法回购首次公开发行的全部新股。本公司将在上述事项认定后 30 日内启动回购事项, 回购价格按照发行价加算银行同期存款利息确定(若发生派发现金红利、送股、转增股本及其他除息、除权行为的, 则价格将进行相应调整)。(3) 若因公司首次公开发行股票招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏, 致使投资者在证券交易中遭受损失	长期有效	否	是	不适用	不适用

			<p>的,公司将依法赔偿投资者损失。在该等违法事实被有权部门认定后,公司将本着积极协商、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则,对投资者直接遭受的、可测算的经济损失,选择与投资者和解、通过第三方与投资者调解及设立投资者赔偿基金等方式进行赔偿。2、控股股东、实际控制人的承诺公司控股股东宁波金田投资控股有限公司、实际控制人楼国强、陆小咪、楼城承诺:</p> <p>(1)发行人首次公开发行股票招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。(2)若有权部门认定发行人首次公开发行股票招股说明书有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,对判断其是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质性影响的,本人/本企业承诺将极力促使发行人回购首次公开发行的全部新股,并依法回购已转让的原限售股份(如有)。(3)若因发行人首次公开发行股票招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,致使投资者在证券交易中遭受损失的,本人/本企业将依法赔偿投资者损失。在该等违法事实被有权部门认定后,本人/本企业将本着积极协商、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则,对投资者直接遭受的、可测算的经济损失,选择与投资者和解、通过第三方与投资者调解及设立投资者赔偿基金等方式进行赔偿。3、董事、监事、高级管理人员的承诺:(1)发行人首次公开发行股票招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。(2)若因发行人首次公开发行股票招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,致使投资者在证券交易中遭受损失的,本人将依法赔偿投资者损失。在该等违法事实被有权部门认定后,本人将本着积极协商、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则,对投资者直接遭受的、可测算的经济损失,选择与投资者和解、通过第三方与投资者调解及设立投资者赔偿基金等方式进行赔偿。</p>					
	其他	金田投资、楼国强、陆小咪、楼国君、楼城、楼静静	<p>本企业/本人将按照公司首次公开发行股票招股说明书以及本人出具的各项承诺载明的限售期限要求,并严格遵守法律法规的相关规定,在限售期限内不减持公司股票。1、减持股份的条件将按照公司首次公开发行股票招股说明书以及本企业/本人出具的各项承诺载明的限售期限要求,并严格遵守法律法规的相关规定,在限售期限内不减持公司股票。在限售条件解除后,本企业/本人可作出减持股份的决定。2、减持股份的数量及方式如本企业/本人在股份锁定期届满后两年内减持股份,每年减持数量不超过本公司/本人上一年末直接和间接所持股份数量总和的25%。本企业/本人减持所持有公司股份的方式应符合相关法律、法规、规章的规定,包括但不限于二级市场竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等。3、减持股份的价格本企业/本人减持所持有的公司股份的价格根据当时的二级市场价格确定,并应符合相关法律、法规、规章的规定。本企业/本人在公司首次公开发行股票前所持有的公司股份在锁定期满后两年内减持的,减持价格不低于公司首次公开发行股票时的发行价。本企业/本人在公司首次公开发行股票前所持有的公司股份在锁定期满后的两年后减持的,减持价格不低于届时最近一期的每股净资产。4、减持股份的期间本企业/本人在减持</p>	长期有效	否	是	不适用	不适用

			所持有的公司股份前，应提前三个交易日予以公告，自公告之日起 6 个月内完成，并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务。5、约束措施（1）如果未履行上述承诺事项，本企业/本人将在公司的股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司的股东和社会公众投资者道歉。（2）如果因未履行前述相关承诺事项，本企业/本人持有的公司股份在 6 个月内不得减持。（3）因本企业/本人未履行前述相关承诺事项而获得的收益则应依据法律、法规、规章的规定处理。（4）如果因未履行前述相关承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本企业/本人将依法赔偿投资者损失。					
其他	公司、控股股东、实际控制人、董事、高级管理人员	<p>1、发行人应对本次公开发行摊薄即期回报采取的填补措施公司就填补被摊薄即期回报事宜作出如下承诺：本次发行后，本公司将采取多种措施保证募集资金有效使用、有效防范即期回报被摊薄，前述措施包括：（1）不断完善公司治理，为公司发展提供制度保障公司将严格遵循《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》等法律法规和规范性文件的要求，不断完善公司治理结构，确保股东能够充分行使权利，董事会能够按照法律法规和公司章程的规定行使职权，做出科学、严谨的决策，确保独立董事能够认真履行职责，维护公司整体利益，尤其是中小股东的合法权益，为公司发展提供制度保障。（2）进一步提升公司管理水平，提高资产运营效率公司将继续重视内部控制，持续加强各项费用支出的管理，全面有效地控制经营风险，降低公司运营成本。公司将结合原材料价格波动趋势和产品需求变化情况制定更为精确、合理的采购、生产计划和净库存管理目标，加强应收账款管理，提高资产运营效率，严格按照《套期保值管理制度》进行套期保值操作，规避原材料价格波动风险，提升公司盈利水平。</p> <p>（3）积极发展主营业务，提升公司竞争力和盈利水平公司将继续拓展市场空间，提高市场占有率，巩固行业地位，优化销售服务体系，增强公司的持续盈利能力，实现公司持续稳定发展。公司将会紧密跟踪国内外铜加工行业先进技术的发展趋势，加大基础工艺研发和新技术、新产品的开发力度，使公司在激烈的市场竞争中以技术优势觅得先机，努力提升公司竞争力和盈利水平，致力于股东回报最大化。（4）强化募集资金管理，提高募集资金使用效率公司已制定《募集资金管理办法》，募集资金到位后将存放于董事会指定的专项账户中。公司将定期检查募集资金使用情况，确保募集资金得到合法合规使用。公司将通过有效运用本次募集资金，改善融资结构，提升盈利水平，进一步加快既有项目效益的释放，增厚未来收益，增强可持续发展能力，以填补股东即期回报下降的影响。（5）严格执行股利分配政策，注重投资者回报及权益保护公司实施积极的利润分配政策，重视对投资者的合理投资回报，并保持连续性和稳定性。公司已根据中国证监会的相关规定及监管要求，制定了上市后适用的《公司章程（草案）》，并就利润分配政策研究论证程序、决策机制、利润分配形式、现金方式分红的具体条件和比例、发放股票股利的具体条件、利润分配的期间</p>	长期有效	否	是	不适用	不适用	

			<p>间隔、应履行的审议程序及信息披露等事宜进行详细规定和公开承诺，制定了公司上市后未来三年股东分红回报规划，充分维护公司股东依法享有的资产收益等权利，提高公司的未来回报能力。（6）公司承诺未来将根据中国证监会、证券交易所等监管机构出台的具体细则及要求，并参照上市公司较为通行的惯例，继续补充、修订、完善公司投资者权益保护的各项制度并予以实施。同时，公司提示投资者：公司制定填补回报措施不等于对公司未来利润做出保证。2、控股股东、实际控制人、董事、高级管理人员的承诺为维护公司和全体股东的合法权益，保障对公司填补回报措施能够得到切实履行，公司控股股东、实际控制人、董事、高级管理人员承诺：（1）督促公司采取前述多种措施保证募集资金有效使用、有效防范即期回报被摊薄；（2）不越权干预公司经营管理活动，不会侵占公司利益；（3）不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；（4）对个人的职务消费行为进行约束；（5）不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动；（6）由董事会或薪酬与考核委员会制订的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；（7）若公司实施股权激励，拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；（8）切实履行所作出的上述承诺事项，确保公司填补回报措施能够得到切实履行。若违反该等承诺或拒不履行承诺，自愿接受中国证监会、上海证券交易所等证券监管机构依法作出的监管措施；若违反该等承诺并给公司或股东造成损失的，愿意依法承担赔偿责任。</p>					
其他	公司、控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员	<p>1、发行人的承诺如果本公司未履行招股说明书披露的承诺事项，本公司将在股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉。如果因本公司未履行相关承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法向投资者赔偿相关损失。（1）在证券监督管理部门或其他有权部门认定公司招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后 30 日内，公司将启动赔偿投资者损失的相关工作。（2）投资者损失根据与投资者协商确定的金额，或者依据证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定。2、控股股东、实际控制人的承诺本企业/本人将依法履行公司首次公开发行股票招股说明书披露的承诺事项。如果未履行公司首次公开发行股票招股说明书披露的承诺事项，本企业/本人将在公司的股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司的股东和社会公众投资者道歉。如果因未履行公司首次公开发行股票招股说明书披露的相关承诺事项给公司或者其他投资者造成损失的，本企业/本人将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。如果本公司/本人未承担前述赔偿责任，则本企业/本人持有的公司首次公开发行股票前股份在本企业/本人履行完毕前述赔偿责任之前不得转让，同时公司有权扣减本企业/本人所获分配的现金红利用于承担前述赔偿责任。在本企业/本人为公司控股股东/实际控制人期间，公司若未履行招股说明书披露的承诺事项，给投资者造成损失的，本企业/本人</p>	长期有效	否	是	不适用	不适用	

			承诺依法承担连带赔偿责任。3、董事、监事、高级管理人员的承诺如果本人未履行招股说明书披露的承诺事项，本人将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因，并向公司股东和社会公众投资者道歉。如果本人未履行招股说明书披露的承诺事项，本人将在前述事项发生之日起停止领取薪酬，直至本人履行相关承诺事项。如果因本人未履行相关承诺事项，致使公司、投资者遭受损失的，本人将依法承担赔偿责任。						
解决关联交易	控股股东金田投资、实际控制人、董事、监事、高级管理人员	1、截至本承诺出具日，除已经披露的情形之外，本公司/本人及本公司/本人控制的其他企业与发行人不存在其他重要关联交易；2、本公司/本人不会实施影响发行人独立性的行为，并将保持发行人在资产、人员、财务、业务和机构等方面的独立性；3、本公司/本人将尽量避免与发行人之间产生关联交易事项，对于不可避免发生的关联业务往来或交易，将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格将按照市场公认的合理价格确定；4、本公司/本人将严格遵守发行人公司章程及关联交易相关内部规章制度中关于关联交易事项的回避规定，所涉及的关联交易均将按照发行人关联交易决策程序进行，并将履行合法程序，及时对关联交易事项进行信息披露；5、本公司/本人保证不会利用关联交易转移发行人的利润，不会通过影响发行人的经营决策来损害发行人及其他股东的合法权益；6、本公司/本人及本公司/本人控制的其他企业不以任何方式违法违规占用发行人资金及要求发行人违规提供担保。	长期有效	否	是	不适用	不适用		
解决同业竞争	控股股东、实际控制人	1、实际控制人的承诺为避免将来可能与公司发生的同业竞争，公司实际控制人楼国强、陆小咪、楼城向公司出具了《关于避免同业竞争的承诺函》：“（1）、本人现时没有直接或间接经营其他任何与发行人经营的业务相同、相似或在任何方面构成竞争的业务。（2）、自本承诺函出具之日起，本人及本人控制的其他企业将不会以任何方式从事，包括但不限于单独与他人合作直接或间接从事与发行人相同、相似或在任何方面构成竞争的业务与活动。（3）、本人保证不直接或间接投资控股于业务与发行人相同、类似或在任何方面构成竞争的其他任何经济实体、机构、经济组织的权益，或以其他任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权，或在该经济实体、机构、经济组织中担任高级管理人员或核心技术人员。（4）、如本人直接或间接参股的其他公司、企业从事的业务与发行人有竞争，则本人将作为参股股东或促使本人控制的参股股东对此等事项实施否决权。（5）、本人不向其他业务与发行人相同、类似或在任何方面构成竞争的公司、企业或其他机构、组织或个人提供发行人的专有技术或销售渠道、客户信息等商业秘密。（6）、如果未来本人或本人控制的其他企业拟从事的新业务可能与发行人存在同业竞争，本人将本着发行人优先的原则与发行人协商解决。（7）、如本人或本人所控制的其他企业获得的商业机会与发行人主营业务发生同业竞争或可能发生同业竞争的，本人承诺将上述商业机会通知发行人，在通知中所指定的合理期间内，如发行人作出愿意利用该商业机会的肯定答复，则本人及本人控制的其他企业将放弃该商业机会，以确保发行人	长期有效	否	是	不适用	不适用		

			<p>及其全体股东利益不受损害；如果发行人不予答复或者给予否定的答复，则视为放弃该商业机会。（8）、若发行人今后从事新的业务领域，则本人及本人控制的其他公司或其他组织将不以控股方式或以参股但拥有实质控制权的方式从事与发行人新的业务领域有直接竞争的业务活动，包括但不限于投资、收购、兼并与发行人今后从事的新业务有直接竞争的公司或者其他经济组织。（9）、本人保证本人的直系亲属遵守本承诺，并愿意承担因本人及本人的直系亲属违反上述承诺而给发行人造成的全部经济损失。（10）、承诺函一经签署，即构成本人不可撤销的法律义务。如出现因本人违反上述承诺而导致发行人或其他股东权益受到损害的情况，将依法承担相应的赔偿责任。” 2、控股股东的承诺为避免将来可能与公司发生的同业竞争，公司的控股股东金田投资向公司出具了《关于避免同业竞争的承诺函》：“（1）、本公司现时没有直接或间接经营其他任何与发行人经营的业务相同、相似或在任何方面构成竞争的业务。（2）、自本承诺函出具之日起，本公司及本公司控制的其他企业将不会以任何方式从事，包括但不限于单独与他人合作直接或间接从事与发行人相同、相似或在任何方面构成竞争的业务与活动。（3）、本公司保证不直接或间接投资控股于业务与发行人相同、类似或在任何方面构成竞争的其他任何经济实体、机构、经济组织的权益，或以其他任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权。（4）、如本公司直接或间接参股的其他公司、企业从事的业务与发行人有竞争，则本公司将作为参股股东或促使本公司控制的参股股东对此等事项实施否决权。（5）、本公司不向其他业务与发行人相同、类似或在任何方面构成竞争的公司、企业或其他机构、组织或个人提供发行人的专有技术或销售渠道、客户信息等商业秘密。（6）、如果未来本公司或本公司控制的其他企业拟从事的新业务可能与发行人存在同业竞争，本公司将本着发行人优先的原则与发行人协商解决。（7）、如本公司或本公司所控制的其他企业获得的商业机会与发行人主营业务发生同业竞争或可能发生同业竞争的，本公司承诺将上述商业机会通知发行人，在通知中所指定的合理期间内，如发行人作出愿意利用该商业机会的肯定答复，则本公司及本公司控制的其他企业将放弃该商业机会，以确保发行人及其全体股东利益不受损害；如果发行人不予答复或者给予否定的答复，则视为放弃该商业机会。（8）、若发行人今后从事新的业务领域，则本公司及本公司控制的其他公司或其他组织将不以控股方式或以参股但拥有实质控制权的方式从事与发行人新的业务领域有直接竞争的业务活动，包括但不限于投资、收购、兼并与发行人今后从事的新业务有直接竞争的公司或者其他经济组织。（9）、承诺函一经签署，即构成本公司不可撤销的法律义务。如出现因本公司违反上述承诺而导致发行人或其他股东权益受到损害的情况，将依法承担相应的赔偿责任。”</p>				
--	--	--	---	--	--	--	--

四、聘任、解聘会计师事务所情况

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

公司于 2020 年 6 月 11 日召开了 2019 年年度股东大会，审议通过了《关于聘任公司 2020 年度审计机构的议案》。公司决定聘任大华会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2020 年度财务审计机构及内部控制审计机构，负责 2020 年度的财务审计及内控审计工作，聘期一年。详见公司于 2020 年 5 月 21 日在上海证券交易所（www.sse.com.cn）披露的《关于聘任 2020 年度审计机构的公告》（公告编号：2020-012）。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

公司对会计师事务所“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

公司对上年年度报告中的财务报告被注册会计师出具“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

五、破产重整相关事项

适用 不适用

六、重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

七、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人、收购人处罚及整改情况

适用 不适用

八、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

报告期内公司及其控股股东、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。

九、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

十、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五) 其他重大关联交易

适用 不适用

(六) 其他

□适用 √不适用

十一、 重大合同及其履行情况**1 托管、承包、租赁事项**

□适用 √不适用

2 担保情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）													
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期（协议签署日）	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	是否存在反担保	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）							0						
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）							0						
公司对子公司的担保情况													
报告期内对子公司担保发生额合计							147,925.53						
报告期末对子公司担保余额合计（B）							241,135.05						
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）													
担保总额（A+B）							241,135.05						
担保总额占公司净资产的比例（%）							37.37						
其中：													
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）							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金额（D）							0						
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）							0						
上述三项担保金额合计（C+D+E）							0						
未到期担保可能承担连带清偿责任说明													
担保情况说明													

3 其他重大合同

□适用 √不适用

十二、 上市公司扶贫工作情况

√适用 □不适用

1. 精准扶贫规划

□适用 √不适用

2. 报告期内精准扶贫概要

√适用 □不适用

报告期内，公司结合自身优势，切实开展扶贫工作，合理确定帮扶对象，科学谋划帮扶项目，有效推进各项扶贫工作，具体如下：

(1) 通过宁波市江北区慈善总会建立金田慈善助残助学基金，用于资助慈城镇及周边社区的贫困子女读高中及大学入学学费；开展送温暖活动，慰问因病或家庭发生意外而导致困难的职工并发放慰问金；注重员工关爱，对于生病住院员工第一时间进行看望并送去慰问品；六一节期间，为周边小学及幼儿园开展捐赠活动。

(2) 积极参与社会公益及抗击疫情工作。2020年1月30日，公司捐款1000万元，定向用于参与宁波市重症病人救治的医疗机构和企业所在地医疗机构的医疗设备购置及医务人员防护用品购买和补贴，成为江北区抗击疫情首笔捐款。旗下宁波杰克龙精工有限公司，向武汉火神山医院捐赠了一批急需的阀门产品。

3. 精准扶贫成效

□适用 √不适用

4. 履行精准扶贫社会责任的阶段性进展情况

□适用 √不适用

5. 后续精准扶贫计划

□适用 √不适用

十三、 可转换公司债券情况

□适用 √不适用

十四、 环境信息情况**(一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其重要子公司的环保情况说明**

√适用 □不适用

1. 排污信息

√适用 □不适用

公司名称	主要污染物及特征污染物名称	排放方式	排放口	排放口分布情况	排放浓度	执行标准	核定排放总量	2020年1-6月份实际排放量	是否超标
宁波金田铜业（集	COD _{cr}	纳管	1	厂区内	<500mg/l	污水综合排放标准	17.79吨/年	0	否

团) 股份 有限公司	氨氮	纳管			<15mg/l	GB8978-1 996 三级 标准	1.79 吨/年	0	否
---------------	----	----	--	--	---------	--------------------------	----------	---	---

注：公司及其位于宁波市江北区的下属子公司、生产主体均依托金田铜业水处理中心进行集中废水治理，实现统一处理、统一纳管、统一获取排污权总量。

2. 防治污染设施的建设和运行情况

适用 不适用

公司宁波江北基地现有主要污染治理设施：1 套处理能力 24000 吨/天循环水处理中心及配套的中水回用设施；1 套处理能力 2800 吨/天的表面清洗废水处理站；熔化炉废气治理设施 42 套，合计处理能力 93 万 m³/h；杭州湾新区生产基地现有主要污染治理设施：漆包线废气催燃烧处理设施 114 套，合计处理处理能力 7.5 万 m³/h；江苏常州基地现有主要污染治理设施：熔化炉废气治理设施 2 套，合计处理能力 6 万 m³/h，1 套处理能力 100 吨/天污水处理站。

2020 年上半年各污染治理设施满足产污治理需求，与主体生产设施同步运转率 100%，根据第三方环境监测机构出具的检测报告，公司及子公司生产中产生的各类污染物均能达标排放，工业固体废物和危险废物贮存、处置符合规范要求。

3. 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

适用 不适用

2020 年 5 月 19 日获得宁波金田铜业（集团）股份有限公司《年产 1 万吨大卷重铜铬锆合金棒生产线技改项目》环评批复（编号：20-001）。

4. 突发环境事件应急预案

适用 不适用

根据浙江省、江苏省有关企业事业单位突发环境事件应急备案管理的相关要求，公司每三年对环境风险和环境应急预案进行评估，同时结合当下的新环保要求及实际现状，对宁波江北基地、杭州湾新区基地和江苏常州基地的环境应急预案进行编制，召开现场专家评审会，并报当地环保主管部门备案。宁波江北生产基地于 2018 年 12 月完成备案（备案号：330205-2018-005M）；杭州湾新区生产基地于 2018 年 12 月完成备案（备案号：330282（H）-2018-031M）；江苏常州生产基地于 2020 年 5 月完成备案（备案号：330482-2020-087L）。

5. 环境自行监测方案

适用 不适用

公司严格执行《排污单位自行监测技术指南总则》、环评报告及排污许可证关于自行监测相关要求，制定企业自行监测方案，对公司排放污染物的监测因子、监测点位、监测频次、监测方法、执行标准及标准限值进行明确规定，相关自行监测信息已在各地的信息公开平台上予以公告。

6. 其他应当公开的环境信息

适用 不适用

(二) 重点排污单位之外的公司的环保情况说明

适用 不适用

宁波金田铜管有限公司、宁波金田电材有限公司、宁波科田磁业有限公司、宁波杰克龙精工有限公司均位于金田铜业江北基地，废气均按要求配置治理设施，排放浓度符合标准要求，生产过程产生的废水依托金田 24000 吨/天循环水处理中心后回用，生产过程产生的固体废弃物按规范要求予以收集、贮存、委托利用或处置，其他环境管理按照环境管理体系和国家及地方相关法规、标准要求执行，报告期内未发生因违法违规而受到处罚的情况。

杭州湾生产基地废气按要求配置治理设施，排放浓度符合标准要求，生产过程产生的固体废弃物按规范要求予以收集、贮存、委托利用或处置，其他环境管理按照环境管理体系和国家及地方相关法规、标准要求执行，报告期内未发生因违法违规而受到处罚的情况。

江苏生产基地废气按要求配置治理设施，排放浓度符合标准要求，生产过程产生废水经达标处理后回用，生产过程产生的固体废弃物按规范要求予以收集、贮存、委托利用或处置，其他环境管理按照环境管理体系和国家及地方相关法规、标准要求执行，报告期内未发生因违法违规而受到处罚的情况。

广东基地、重庆基地目前尚处在土建施工阶段，施工期环境保护工作严格按相关规定落实，无实际营运期排污产生，报告期内未发生因违法违规而受到处罚的情况。

(三) 重点排污单位之外的公司未披露环境信息的原因说明

适用 不适用

(四) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

十五、 其他重大事项的说明**(一) 与上一会计期间相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况、原因及其影响**

适用 不适用

详见第十节“财务报告”之“五、 重要会计政策及会计估计”之“44. 重要会计政策和会计估计的变更”。

(二) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况、更正金额、原因及其影响

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

第六节 普通股股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

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	1,214,969,000	100.00						1,214,969,000	83.39
1、国家持股									
2、国有法人持股	1,491,000	0.12						1,491,000	0.10
3、其他内资持股	1,213,478,000	99.88						1,213,478,000	83.29
其中：境内非国有法人持股	501,020,750	41.24						501,020,750	34.39
境内自然人持股	712,457,250	58.64						712,457,250	48.90
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股			242,000,000				242,000,000	242,000,000	16.61
1、人民币普通股			242,000,000				242,000,000	242,000,000	16.61
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	1,214,969,000	100.00	242,000,000				242,000,000	1,456,969,000	100.00

2、股份变动情况说明

适用 不适用

报告期内，经中国证券监督管理委员会《关于核准宁波金田铜业（集团）股份有限公司首次公开发行股票批复》（证监许可【2020】414号）文核准，并经上海证券交易所同意，公司首次向社会公众公开发行人民币普通股（A股）24,200万股，发行后公司总股本为1,456,969,000股。2020年4月22日，公司股票在上海证券交易所挂牌上市。

3、报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

4、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

(二) 限售股份变动情况

□适用 √不适用

二、股东情况**(一) 股东总数:**

截止报告期末普通股股东总数(户)	75,104
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

(二) 截止报告期末前十名股东、前十名流通股股东(或无限售条件股东)持股情况表

单位:股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内 增减	期末持股数量	比例 (%)	持有有限售条件股份 数量	质押或冻结情 况		股东性质
					股份状 态	数 量	
宁波金田投资控股有限公司	0	416,552,000	28.59	416,552,000	无	0	境内非国有法人
楼国强	0	322,115,500	22.11	322,115,500	无	0	境内自然人
楼国君	0	52,298,000	3.59	52,298,000	无	0	境内自然人
雅戈尔投资有限公司	0	37,000,000	2.54	37,000,000	无	0	境内非国有法人
楼国华	0	26,032,500	1.79	26,032,500	无	0	境内自然人
楼静静	0	25,000,000	1.72	25,000,000	无	0	境内自然人
楼城	0	25,000,000	1.72	25,000,000	无	0	境内自然人
朱红燕	0	20,227,000	1.39	20,227,000	无	0	境内自然人
楼云	0	18,000,000	1.24	18,000,000	无	0	境内自然人
浙江红石创业投资有限公司	0	16,000,000	1.10	16,000,000	无	0	境内非国有法人
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
佟欣	1,675,700	人民币普通股	1,675,700				
深圳市朗石科学仪器有限公司	874,800	人民币普通股	874,800				
王晨	726,000	人民币普通股	726,000				
向绍德	691,300	人民币普通股	691,300				
何建华	545,600	人民币普通股	545,600				
林毅	509,477	人民币普通股	509,477				
彭战海	500,000	人民币普通股	500,000				
陈伟新	497,500	人民币普通股	497,500				
薛澍	492,156	人民币普通股	492,156				
孙浩杰	453,700	人民币普通股	453,700				
上述股东关联关系或一致行动的说明	金田投资系公司控股股东,受楼国强、陆小咪夫妇控制,楼国君持有其7.02%的股权;股东楼国强、楼国君和楼国华为兄弟关系;楼静静系楼国强之女;楼城系楼国强之子;楼云系楼国君之女;除上述之外,未知其他股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用						

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

√适用 □不适用

单位:股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况	限售条件

			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	宁波金田投资控股有限公司	416,552,000	2023-4-24	0	首发限售 36 个月
2	楼国强	322,115,500	2023-4-24	0	首发限售 36 个月
3	楼国君	52,298,000	2023-4-24	0	首发限售 36 个月
4	雅戈尔投资有限公司	37,000,000	2021-4-22	0	首发限售 12 个月
5	楼国华	26,032,500	2021-4-22	0	首发限售 12 个月
6	楼静静	25,000,000	2023-4-24	0	首发限售 36 个月
7	楼城	25,000,000	2023-4-24	0	首发限售 36 个月
8	朱红燕	20,227,000	2021-4-22	0	首发限售 12 个月
9	楼云	18,000,000	2023-4-24	0	首发限售 36 个月
10	浙江红石创业投资有限公司	16,000,000	2021-4-22	0	首发限售 12 个月
上述股东关联关系或一致行动的说明		金田投资系公司控股股东，受楼国强、陆小咪夫妇控制，楼国君持有其 7.02% 的股权；股东楼国强、楼国君和楼国华为兄弟关系；楼静静系楼国强之女；楼城系楼国强之子；楼云系楼国君之女；除上述之外，未知其他股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。			

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前十名股东

□适用 √不适用

三、控股股东或实际控制人变更情况

□适用 √不适用

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

第八节 董事、监事、高级管理人员情况

一、持股变动情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况

适用 不适用

其它情况说明

适用 不适用

(二) 董事、监事、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

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	变动情形
徐卫平	副总经理	聘任
陈君良	副总经理	聘任
邵 钢	副总经理	聘任

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

适用 不适用

2020年5月19日，经公司第七届董事会第八次会议审议通过，聘任徐卫平女士、陈君良先生、邵钢先生为公司副总经理，任期至第七届董事会届满之日止。详见公司于2020年5月21日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《金田铜业第七届董事会第八次会议决议公告》(公告编号：2020-002)。

三、其他说明

适用 不适用

第九节 公司债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

□适用 √不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2020 年 6 月 30 日

编制单位：宁波金田铜业（集团）股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七、1	770,497,972.88	1,087,884,455.18
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	36,962,296.72	2,132,538.92
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	七、5	2,806,197,570.76	1,976,552,706.18
应收款项融资	七、6	976,053,594.05	204,271,475.58
预付款项	七、7	471,759,947.38	328,584,664.20
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、8	216,419,040.08	213,046,564.47
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、9	2,285,819,098.27	2,594,523,975.66
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、13	57,768,977.28	123,947,246.98
流动资产合计		7,621,478,497.42	6,530,943,627.17
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	七、17	1,845,314.99	1,631,192.11
其他权益工具投资	七、18	10,000,000.00	10,000,000.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产	七、20	9,230,087.16	10,016,933.77
固定资产	七、21	2,363,136,305.97	2,120,286,165.39
在建工程	七、22	950,567,142.67	897,649,860.96
生产性生物资产			
油气资产			

使用权资产			
无形资产	七、26	439,548,596.19	443,844,690.47
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	七、29	36,137,435.91	32,869,110.85
递延所得税资产	七、30	111,151,397.47	92,051,785.87
其他非流动资产	七、31	277,980,313.14	248,647,719.95
非流动资产合计		4,199,596,593.50	3,856,997,459.37
资产总计		11,821,075,090.92	10,387,941,086.54
流动负债：			
短期借款	七、32	2,763,409,956.97	2,716,989,670.11
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债	七、33	25,596,954.64	22,312,081.60
衍生金融负债			
应付票据	七、35	289,103,529.99	491,408,006.47
应付账款	七、36	952,263,179.23	1,064,488,874.52
预收款项			217,137,318.62
合同负债	七、38	197,065,948.04	
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	七、39	188,247,510.95	234,834,469.49
应交税费	七、40	118,863,796.98	62,556,565.50
其他应付款	七、41	200,477,539.24	83,908,660.59
其中：应付利息		7,879,214.64	5,836,395.47
应付股利		148,610,838.00	
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		4,735,028,416.04	4,893,635,646.90
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	七、45		106,000,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	七、51	388,740,487.11	348,209,978.03
递延所得税负债	七、30	102,756,403.47	76,094,859.53
其他非流动负债			
非流动负债合计		491,496,890.58	530,304,837.56

负债合计		5,226,525,306.62	5,423,940,484.46
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	1,456,969,000.00	1,214,969,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	1,771,066,938.00	510,293,665.99
减：库存股			
其他综合收益	七、57	23,464,230.17	17,778,917.94
专项储备	七、58	331,056,173.19	303,013,956.87
盈余公积	七、59	253,277,057.09	253,277,057.09
一般风险准备			
未分配利润	七、60	2,617,656,818.79	2,518,851,529.92
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		6,453,490,217.24	4,818,184,127.81
少数股东权益		141,059,567.06	145,816,474.27
所有者权益（或股东权益）合计		6,594,549,784.30	4,964,000,602.08
负债和所有者权益（或股东权益）总计		11,821,075,090.92	10,387,941,086.54

法定代表人：楼国强

主管会计工作负责人：曹利素

会计机构负责人：李思敏

母公司资产负债表

2020年6月30日

编制单位：宁波金田铜业（集团）股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2020年6月30日	2019年12月31日
流动资产：			
货币资金		66,368,337.18	143,438,048.57
交易性金融资产		4,821,900.00	490,374.50
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十七、1	560,382,681.47	380,961,803.88
应收款项融资		95,730,407.10	26,792,069.98
预付款项		302,778,849.40	238,685,958.41
其他应收款	十七、2	596,191,466.17	356,666,442.81
其中：应收利息			
应收股利			
存货		966,281,017.85	1,213,351,187.05
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		19,619,457.43	65,823,116.00
流动资产合计		2,612,174,116.60	2,426,209,001.20
非流动资产：			
债权投资			

其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十七、3	2,007,903,512.06	1,571,303,512.06
其他权益工具投资		10,000,000.00	10,000,000.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产		207,184,893.76	219,310,371.46
固定资产		1,222,415,087.26	1,014,777,041.19
在建工程		421,580,908.89	500,200,670.12
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		238,083,000.23	240,912,231.75
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		35,431,013.10	32,040,235.53
递延所得税资产		75,547,717.58	58,163,492.80
其他非流动资产		220,807,353.22	200,890,849.28
非流动资产合计		4,438,953,486.10	3,847,598,404.19
资产总计		7,051,127,602.70	6,273,807,405.39
流动负债：			
短期借款		470,478,083.32	1,346,881,400.00
交易性金融负债		20,410,539.64	7,120,100.60
衍生金融负债			
应付票据		158,697,653.60	224,796,148.20
应付账款		416,577,323.51	413,747,396.08
预收款项			78,522,010.33
合同负债		77,444,552.25	
应付职工薪酬		79,978,987.58	98,413,169.34
应交税费		53,747,999.87	26,269,881.12
其他应付款		1,637,219,651.17	1,369,857,693.75
其中：应付利息		953,830.23	2,375,730.12
应付股利		148,610,838.00	
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		2,914,554,790.94	3,565,607,799.42
非流动负债：			
长期借款			106,000,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		284,063,148.96	239,972,835.38
递延所得税负债		49,520,774.86	29,265,715.78
其他非流动负债			

非流动负债合计		333,583,923.82	375,238,551.16
负债合计		3,248,138,714.76	3,940,846,350.58
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		1,456,969,000.00	1,214,969,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,749,390,231.93	488,616,959.92
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备		50,341,916.22	50,495,847.39
盈余公积		244,900,099.32	244,900,099.32
未分配利润		301,387,640.47	333,979,148.18
所有者权益（或股东权益）合计		3,802,988,887.94	2,332,961,054.81
负债和所有者权益（或股东权益）总计		7,051,127,602.70	6,273,807,405.39

法定代表人：楼国强

主管会计工作负责人：曹利素

会计机构负责人：李思敏

合并利润表

2020 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业总收入		18,599,626,662.47	19,878,813,597.67
其中：营业收入	七、61	18,599,626,662.47	19,878,813,597.67
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		18,238,006,962.78	19,639,026,868.81
其中：营业成本	七、61	17,665,218,413.18	19,104,325,746.10
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、62	26,489,448.71	26,966,305.50
销售费用	七、63	155,915,597.89	144,301,346.44
管理费用	七、64	243,656,202.13	180,567,241.69
研发费用	七、65	77,613,877.14	91,608,740.48
财务费用	七、66	69,113,423.73	91,257,488.60
其中：利息费用		78,728,381.34	94,445,557.59
利息收入		13,208,126.40	14,292,386.79
加：其他收益	七、67	90,595,900.17	63,620,889.51

投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	-86,502,478.71	13,586,550.89
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-352,765.37	-243,775.70
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	七、70	26,788,638.21	-5,280,522.84
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	-12,026,740.99	8,612,685.98
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-38,564,749.67	-19,015,598.86
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73	-601,686.40	293,188.26
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		341,308,582.30	301,603,921.80
加：营业外收入	七、74	1,383,236.40	1,482,425.89
减：营业外支出	七、75	16,238,944.23	7,038,927.13
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		326,452,874.47	296,047,420.56
减：所得税费用	七、76	85,190,894.48	74,397,023.33
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		241,261,979.99	221,650,397.23
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		241,261,979.99	221,650,397.23
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		247,416,126.87	220,304,339.87
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-6,154,146.88	1,346,057.36
六、其他综合收益的税后净额		5,685,312.23	107,599.67
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		5,685,312.23	107,599.67
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合		5,685,312.23	107,599.67

收益			
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益		4,936.25	79,785.44
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额		5,680,375.98	27,814.23
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		246,947,292.22	221,757,996.90
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		253,101,439.10	220,411,939.54
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-6,154,146.88	1,346,057.36
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.19	0.18
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.19	0.18

定代表人：楼国强

主管会计工作负责人：曹利素

会计机构负责人：李思敏

母公司利润表

2020 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业收入	十七、4	6,696,293,280.08	8,196,478,570.90
减：营业成本	十七、4	6,297,360,663.54	7,899,228,688.26
税金及附加		10,460,503.29	13,524,138.79
销售费用		44,828,166.68	40,725,327.29
管理费用		147,257,130.71	94,000,390.96
研发费用		37,540,864.01	45,412,038.02
财务费用		12,433,557.44	31,858,604.53
其中：利息费用		17,545,130.47	32,238,117.85
利息收入		6,811,343.84	8,684,063.50
加：其他收益		57,479,984.74	36,786,947.81
投资收益（损失以“-”号填列）	十七、5	-995,160.77	11,806,220.86
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-8,958,913.54	-279,341.37

信用减值损失（损失以“-”号填列）		-1,264,137.55	13,181,151.54
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-26,183,929.44	-14,997,793.53
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-90,616.62	91,292.28
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		166,399,621.23	118,317,860.64
加：营业外收入		690,289.06	650,498.28
减：营业外支出		12,176,126.15	1,955,833.71
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		154,913,784.14	117,012,525.21
减：所得税费用		38,894,453.85	29,276,815.47
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		116,019,330.29	87,735,709.74
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		116,019,330.29	87,735,709.74
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		116,019,330.29	87,735,709.74
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：楼国强

主管会计工作负责人：曹利素

会计机构负责人：李思敏

合并现金流量表

2020年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2020年半年度	2019年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		18,966,400,090.94	21,408,719,850.79
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		128,021,771.56	63,727,980.58
收到其他与经营活动有关的现金	七、78	182,647,047.84	68,292,553.08
经营活动现金流入小计		19,277,068,910.34	21,540,740,384.45
购买商品、接受劳务支付的现金		19,451,093,437.16	21,133,685,110.14
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		431,646,070.93	417,375,071.65
支付的各项税费		135,407,922.81	135,898,713.69
支付其他与经营活动有关的现金	七、78	201,184,396.77	181,999,518.38
经营活动现金流出小计		20,219,331,827.67	21,868,958,413.86
经营活动产生的现金流量净额		-942,262,917.33	-328,218,029.41
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,597,050,120.40	859,365,235.72
取得投资收益收到的现金		1,269,629.46	6,707,364.47
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		2,171,080.51	884,002.40
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	七、78	196,400.00	20,270,700.00
投资活动现金流入小计		1,600,687,230.37	887,227,302.59
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		541,186,294.22	445,909,759.32
投资支付的现金		1,728,099,870.97	841,242,663.73
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	七、78		196,400.00
投资活动现金流出小计		2,269,286,165.19	1,287,348,823.05
投资活动产生的现金流量净额		-668,598,934.82	-400,121,520.46

三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		1,524,074,905.66	
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		3,933,482,943.65	4,069,130,973.67
收到其他与筹资活动有关的现金	七、78	6,000,000.00	136,305,000.00
筹资活动现金流入小计		5,463,557,849.31	4,205,435,973.67
偿还债务支付的现金		3,979,849,091.29	2,893,994,252.54
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		67,856,945.94	139,796,986.31
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	七、78	58,856,567.11	163,712,975.45
筹资活动现金流出小计		4,106,562,604.34	3,197,504,214.30
筹资活动产生的现金流量净额		1,356,995,244.97	1,007,931,759.37
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-12,242,168.92	-7,685,476.62
五、现金及现金等价物净增加额		-266,108,776.10	271,906,732.88
加：期初现金及现金等价物余额		966,335,711.56	1,362,749,581.74
六、期末现金及现金等价物余额		700,226,935.46	1,634,656,314.62

法定代表人：楼国强

主管会计工作负责人：曹利素

会计机构负责人：李思敏

母公司现金流量表

2020年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2020年半年度	2019年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		6,974,640,368.01	8,749,956,243.25
收到的税费返还		16,790,186.01	475,813.15
收到其他与经营活动有关的现金		156,364,584.50	43,277,145.83
经营活动现金流入小计		7,147,795,138.52	8,793,709,202.23
购买商品、接受劳务支付的现金		6,473,852,834.41	8,486,388,824.52
支付给职工及为职工支付的现金		188,149,848.04	185,242,827.63
支付的各项税费		57,506,752.70	48,324,163.22
支付其他与经营活动有关的现金		111,775,130.62	80,445,347.17
经营活动现金流出小计		6,831,284,565.77	8,800,401,162.54
经营活动产生的现金流量净额		316,510,572.75	-6,691,960.31
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		416,920,803.30	32,469,726.36
取得投资收益收到的现金		562,835.70	6,273,734.40
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,499,059.00	535,400.00
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		148,688,131.02	96,946,295.96
投资活动现金流入小计		567,670,829.02	136,225,156.72

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		287,463,547.65	264,643,702.79
投资支付的现金		838,600,000.00	116,123,840.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		659,441,275.16	242,210,913.00
投资活动现金流出小计		1,785,504,822.81	622,978,455.79
投资活动产生的现金流量净额		-1,217,833,993.79	-486,753,299.07
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		1,524,074,905.66	
取得借款收到的现金		746,366,200.68	1,791,331,875.04
收到其他与筹资活动有关的现金		1,601,410,024.30	322,855,825.05
筹资活动现金流入小计		3,871,851,130.64	2,114,187,700.09
偿还债务支付的现金		1,708,181,867.14	1,436,814,309.95
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		20,103,459.74	81,084,727.93
支付其他与筹资活动有关的现金		1,296,634,287.05	3,210,000.00
筹资活动现金流出小计		3,024,919,613.93	1,521,109,037.88
筹资活动产生的现金流量净额		846,931,516.71	593,078,662.21
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-9,650,287.98	-10,678,166.08
五、现金及现金等价物净增加额		-64,042,192.31	88,955,236.75
加：期初现金及现金等价物余额		110,261,233.41	101,432,033.14
六、期末现金及现金等价物余额		46,219,041.10	190,387,269.89

法定代表人：楼国强

主管会计工作负责人：曹利素

会计机构负责人：李思敏

合并所有者权益变动表

2020 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	2020 年半年度												少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益													
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他		
优先股		永续债	其他											
一、上年期末余额	1,214,969,000.00				510,293,665.99		17,778,917.94	303,013,956.87	253,277,057.09		2,518,851,529.92	4,818,184,127.81	145,816,474.27	4,964,000,602.08
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	1,214,969,000.00				510,293,665.99		17,778,917.94	303,013,956.87	253,277,057.09		2,518,851,529.92	4,818,184,127.81	145,816,474.27	4,964,000,602.08
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)	242,000,000.00				1,260,773,272.01		5,685,312.23	28,042,216.32		98,805,288.87	1,635,306,089.43	-4,756,907.21	-4,756,907.21	1,630,549,182.22
(一) 综合收益总额							5,685,312.23			247,416,126.87	253,101,439.10	-6,154,146.88	-6,154,146.88	246,947,292.22
(二) 所有者投入和减少资本	242,000,000.00				1,260,773,272.01						1,502,773,272.01			1,502,773,272.01
1. 所有者投入的普通股	242,000,000.00				1,260,773,272.01						1,502,773,272.01			1,502,773,272.01
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										-148,610,838.00	-148,610,838.00			-148,610,838.00
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配										-148,610,838.00	-148,610,838.00			-148,610,838.00
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														

2020 年半年度报告

1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备							28,042,216.32			28,042,216.32	1,397,239.67		29,439,455.99
1. 本期提取							44,795,504.33			44,795,504.33	1,660,629.22		46,456,133.55
2. 本期使用							16,753,288.01			16,753,288.01	263,389.55		17,016,677.56
(六) 其他													
四、本期期末余额	1,456,969,000.00				1,771,066,938.00	23,464,230.17	331,056,173.19	253,277,057.09		2,617,656,818.79	6,453,490,217.24	141,059,567.06	6,594,549,784.30

项目	2019 年半年度												少数股东权益	所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	1,214,969,000.00				502,611,785.62		20,525,270.63	249,286,972.86	232,336,067.49		2,082,825,723.82		4,302,554,820.42	140,422,840.82	4,442,977,661.24
加：会计政策变更							-8,050,556.49		315,622.42		10,891,158.30		3,156,224.23		3,156,224.23
前期差错更正															
同一控制下企业合并其他															
二、本年期初余额	1,214,969,000.00				502,611,785.62		12,474,714.14	249,286,972.86	232,651,689.91		2,093,716,882.12		4,305,711,044.65	140,422,840.82	4,446,133,885.47
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)					7,681,880.37		107,599.67	23,545,387.73			171,705,579.87		203,040,447.64	4,647,776.72	207,688,224.36
(一) 综合收益总额							107,599.67				220,304,339.87		220,411,939.54	1,346,057.36	221,757,996.90
(二) 所有者投入和减少资本					-589,719.63								-589,719.63	-3,410,280.37	-4,000,000.00
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															

2020 年半年度报告

3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他				-589,719.63								-589,719.63	-3,410,280.37	-4,000,000.00	
(三) 利润分配												-48,598,760.00	-48,598,760.00	-48,598,760.00	
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配												-48,598,760.00	-48,598,760.00	-48,598,760.00	
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. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备												23,545,387.73	23,545,387.73	1,423,599.73	24,968,987.46
1. 本期提取												41,847,734.66	41,847,734.66	1,587,909.77	43,435,644.43
2. 本期使用												18,302,346.93	18,302,346.93	164,310.04	18,466,656.97
(六) 其他				8,271,600.00								8,271,600.00	5,288,400.00	13,560,000.00	
四、本期期末余额	1,214,969,000.00			510,293,665.99	12,582,313.81	272,832,360.59	232,651,689.91					2,265,422,461.99	4,508,751,492.29	145,070,617.54	4,653,822,109.83

法定代表人：楼国强

主管会计工作负责人：曹利素

会计机构负责人：李思敏

母公司所有者权益变动表

2020 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2020 年半年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收	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							

					益					
一、上年期末余额	1,214,969,000.00			488,616,959.92		50,495,847.39	244,900,099.32	333,979,148.18	2,332,961,054.81	
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年期初余额	1,214,969,000.00			488,616,959.92		50,495,847.39	244,900,099.32	333,979,148.18	2,332,961,054.81	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	242,000,000.00			1,260,773,272.01		-153,931.17		-32,591,507.71	1,470,027,833.13	
（一）综合收益总额								116,019,330.29	116,019,330.29	
（二）所有者投入和减少资本	242,000,000.00			1,260,773,272.01					1,502,773,272.01	
1. 所有者投入的普通股	242,000,000.00			1,260,773,272.01					1,502,773,272.01	
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								-148,610,838.00	-148,610,838.00	
1. 提取盈余公积										
2. 对所有者（或股东）的分配								-148,610,838.00	-148,610,838.00	
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. 其他综合收益结转留存收益										
6. 其他										
（五）专项储备						-153,931.17			-153,931.17	
1. 本期提取						11,307,708.05			11,307,708.05	
2. 本期使用						11,461,639.22			11,461,639.22	
（六）其他										
四、本期末余额	1,456,969,000.00			1,749,390,231.93		50,341,916.22	244,900,099.32	301,387,640.47	3,802,988,887.94	

项目	2019 年半年度										
	实收资本 (或股本)	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	1,214,969,000.00				488,616,959.92			53,055,609.24	223,959,109.72	194,109,001.71	2,174,709,680.59
加：会计政策变更									315,622.42	2,840,601.81	3,156,224.23
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,214,969,000.00				488,616,959.92			53,055,609.24	224,274,732.14	196,949,603.52	2,177,865,904.82
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）								-5,099,341.89		39,136,949.74	34,037,607.85
（一）综合收益总额										87,735,709.74	87,735,709.74
（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										-48,598,760.00	-48,598,760.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-48,598,760.00	-48,598,760.00
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. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											

(五) 专项储备							-5,099,341.89				-5,099,341.89
1. 本期提取							8,891,439.06				8,891,439.06
2. 本期使用							13,990,780.95				13,990,780.95
(六) 其他											
四、本期期末余额	1,214,969,000.00				488,616,959.92		47,956,267.35	224,274,732.14	236,086,553.26		2,211,903,512.67

法定代表人：楼国强

主管会计工作负责人：曹利素

会计机构负责人：李思敏

三、公司基本情况

1. 公司概况

适用 不适用

宁波金田铜业（集团）股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）的前身为宁波金田铜业（集团）公司（以下简称“原集团公司”）。2000年12月26日，宁波市人民政府下发甬政发[2000]282号文，批准由股份公司职工持股会和楼国强等9名自然人共同发起，通过整体改建原集团公司设立股份公司。

公司于2020年4月22日在上海证券交易所挂牌上市，股票代码：601609。

截至2020年6月30日，本公司的股本总数为145,696.90万股，注册资本为145,696.90万元。

公司统一社会信用代码为91330200144229592C，注册地为浙江省宁波市慈城镇城西西路1号。本公司属于有色金属冶炼和压延加工行业，主要产品包括铜产品和烧结钕铁硼永磁材料两大类。本公司的母公司为宁波金田投资控股有限公司，本公司的实际控制人为楼国强、陆小咪及楼城。

本财务报告由公司全体董事于2020年8月14日批准报出。

2. 合并财务报表范围

适用 不适用

本期的合并财务报表范围为下属22家子公司，分别为：宁波金田有色金属材料有限公司、宁波金田电材有限公司、广东金田铜业有限公司、宁波金田铜管有限公司、宁波杰克龙精工有限公司、宁波科田磁业有限公司、宁波金田新材料有限公司、中山市金田电工材料有限公司、宁波金田铜材有限公司、金田铜业（德国）有限公司、宁波金田进出口有限公司、重庆金田铜业有限公司、香港铭泰国际实业有限公司、金田铜业（美国）有限公司、金田铜业（越南）有限公司、宁波金田国际物流有限公司、金田铜业日本株式会社、江苏兴荣铜业有限公司、江苏兴荣兆邦金属有限公司、重庆金田博创国际贸易有限公司、宁波金田博远国际贸易有限公司、宁波金田致远国际贸易有限公司。详见“本附注八、合并范围的变更”及“本附注九、在其他主体中的权益披露”。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。本公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）进行确认和计量，在此基础上，结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》（2014年修订）的规定，编制财务报表。

2. 持续经营

适用 不适用

公司有近期获利经营的历史且有财务资源支持，自报告期末起 12 个月具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。因此，本财务报表以持续经营假设为基础编制是合理的。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

适用 不适用

本公司营业周期为 12 个月。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

(1) 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

- 1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- 2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- 3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- 4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

(2) 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，

与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

（3）非同一控制下的企业合并

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

- ①企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- ②企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
- ③已办理了必要的财产权转移手续。
- ④本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。
- ⑤本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

（4）为合并发生的相关费用

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

1. 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

2. 合并程序

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

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

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

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

（1）增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2）处置子公司或业务

1）一般处理方法

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

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2）分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- A. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- B. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- C. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- D. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

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

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

(3) 购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

8. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、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

适用 不适用

1. 外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。资产负债表日，外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。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，由此产生的汇兑差额作为公允价值变动损益计入当期损益。如属于可供出售外币非货币性项目的，形成的汇兑差额计入其他综合收益。

2. 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额计入其他综合收益。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10. 金融工具

√适用 □不适用

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款（如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等）的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备（仅适用于金融资产）。

1. 金融资产分类和计量

本公司根据所管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为以下三类：

- （1）以摊余成本计量的金融资产。
- （2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。
- （3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类，当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

（1）分类为以摊余成本计量的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，则本公司将该金融

资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

(2) 分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公司将该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

(3) 指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

(4) 分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产均分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

(5) 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

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产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。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外：

1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

2) 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

2. 金融负债分类和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合

同的衍生工具除外。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

1) 能够消除或显著减少会计错配。

2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

(2) 其他金融负债

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对此类金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益：

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

3) 不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第 1) 类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

3. 金融资产和金融负债的终止确认

(1) 金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：

1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止。

2) 该金融资产已转移，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

(2) 金融负债终止确认条件

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

本公司与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，应当计入当期损益。

4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

（1）转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

（2）保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

（3）既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条（1）、（2）之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

1）未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

2）保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

（1）金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

1）被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

2）因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

（2）金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日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）终止确认部分在终止确认日的账面价值。

2）终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

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

5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值，除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产，按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

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

6. 金融工具减值

本公司以预期信用损失为基础，对分类为以摊余成本计量的金融资产、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产以及财务担保合同，进行减值会计处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对由收入准则规范的交易形成的应收款项，本公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的可利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

(1) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(2) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(3) 如果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。除分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在上一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

(1) 信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 2) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- 3) 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- 4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- 5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

(2) 已发生信用减值的金融资产

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；

- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- 6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

(3) 预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、逾期账龄组合、合同结算周期、债务人所处行业等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

1) 对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

2) 对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。

3) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

(4) 减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

7. 金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- (1) 本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- (2) 本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

12. 应收账款**应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法**√适用 不适用

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四 / 10. 金融工具 / 6. 金融工具减值。

如果有客观证据表明某项应收账款已经发生信用减值，则本公司对该应收账款单项计提坏账准备并确认预期信用损失。

本公司将该应收账款按类似信用风险特征进行组合，并基于所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，对该应收账款坏账准备的计提比例进行估计。信用风险特征组合坏账准备计提方法如下：

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法	
账龄分析组合（除已单项计提坏账、合并范围内关联方组合以外的应收款项）	账龄分析法
合并范围内关联方组合	不计提坏账准备
采用账龄分析法的应收账款坏账准备计提比例如下：	
账龄	应收账款计提比例(%)
1 年以内（含 1 年）	0.5
1—2 年（含 2 年）	20
2—3 年（含 3 年）	50
3 年以上	100

13. 应收款项融资√适用 不适用

本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注 10.6. 金融工具减值。

14. 其他应收款**其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法**√适用 不适用

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注 10.6. 金融工具减值。

15. 存货√适用 不适用**存货的分类**

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

存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按加权平均法计价。

存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

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

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

存货的盘存制度

采用永续盘存制。

低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法；
- (2) 包装物采用一次转销法。

16. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素的，确认为合同资产。本公司拥有的无条件（即，仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五/10. 金融工具/6. 金融工具减值。

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

17. 持有待售资产

√适用 □不适用

划分为持有待售确认标准

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组确认为持有待售组成部分：

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

确定的购买承诺，是指本公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

持有待售核算方法

本公司对于持有待售的非流动资产或处置组不计提折旧或摊销，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，应当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。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。

上述原则适用于所有非流动资产，但不包括采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产、由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利。

18. 债权投资**债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法**

□适用 √不适用

19. 其他债权投资**其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法**

□适用 √不适用

20. 长期应收款**长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法**

□适用 √不适用

21. 长期股权投资

√适用 □不适用

初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注四 / （五） 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。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。

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；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

后续计量及损益确认

(1) 成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有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) 权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

本公司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，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；并按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

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

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

长期股权投资核算方法的转换

(1) 公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

(2) 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

(3) 权益法核算转公允价值计量

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

（4） 成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。

（5） 成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，应当计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- （1） 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- （2） 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- （3） 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- （4） 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

（1）在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

（2）在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的

差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

(2) 在合并财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：（1）在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；（2）参与被投资单位财务和经营政策制定过程；（3）与被投资单位之间发生重要交易；（4）向被投资单位派出管理人员；（5）向被投资单位提供关键技术资料。

22. 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的

折旧或摊销方法

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

公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产一出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

23. 固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

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

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

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

固定资产折旧按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额；已提足折旧仍继续使用的固定资产不计提折旧。

利用专项储备支出形成的固定资产，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧，该固定资产在以后期间不再计提折旧。

本公司根据固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

各类固定资产的折旧方法、折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	平均年限法	20	5%	4.75%
机器设备	平均年限法	10、15	5%	9.5%、6.33%
运输设备	平均年限法	5	5%	19%
电子及其他设备	平均年限法	5	5%	19%

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

√适用 □不适用

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

- (1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。
- (2) 本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权。
- (3) 即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。
- (4) 本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。
- (5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。

融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、

印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。

本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提融资租入固定资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

24. 在建工程

适用 不适用

在建工程初始计量

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。

在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

25. 借款费用

适用 不适用

借款费用资本化的确认原则

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

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

(2) 借款费用已经发生；

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

借款费用资本化期间

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

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

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

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

暂停资本化期间

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

借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其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前，予以资本化。

根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

26. 生物资产

适用 不适用

27. 油气资产

适用 不适用

28. 使用权资产

适用 不适用

29. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

1. 无形资产的初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

2. 无形资产的后继计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

(1) 使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权		权利证书规定年限
软件使用权	5 年	预计使用期限
商标及其他	5—10 年	预计使用年限

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

经复核，本报告期内各期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

(2) 使用寿命不确定的无形资产

截至资产负债表日，本公司没有使用寿命不确定的无形资产。

(2). 内部研究开发支出会计政策

适用 不适用

1. 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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

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

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

2. 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

30. 长期资产减值

√适用 □不适用

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的，以单项资产为基础估计其可收回金额；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为基础确定资产组的可收回金额。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

在对商誉进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

31. 长期待摊费用

适用 不适用

1. 摊销方法

长期待摊费用，是指本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 年以上的各项费用，包括装修及改造支出等。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

2. 摊销年限

公司的长期待摊费按 5 年进行摊销。

32. 合同负债

合同负债的确认方法

适用 不适用

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

33. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

(2)、离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等。

(3)、辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停

止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

34. 租赁负债

适用 不适用

35. 预计负债

适用 不适用

1. 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

该义务是本公司承担的现时义务；

履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

该义务的金额能够可靠地计量。

2. 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

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

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

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

36. 股份支付

适用 不适用

37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

自 2020 年 1 月 1 日起的会计政策

1、收入确认的原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：(1)客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；(2)客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；(3)本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用产出法/投入法确定恰当的履约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度（投入法是根据公司为履行履约义务的投入确定履约进度）。当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

2、与本公司取得收入的主要活动相关的具体会计政策：

(1) 国内销售：

公司按照与客户签订的合同（订单）供货，公司已根据约定将产品交付给客户且客户已接受该商品，在客户签收后或客户发出物权转移凭据后，产品控制权发生转移，确认商品销售收入。

(2) 出口销售：

公司按照与客户签订的合同（订单）供货，公司在产品发出（境外客户主要为装船、对出口加工区及深加工结转等特殊客户为送达客户仓库或指定地点）、办妥报关手续后，产品控制权发生转移，确认商品销售收入。

(2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

适用 不适用

39. 合同成本

适用 不适用

40. 政府补助

适用 不适用

1. 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补

助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2. 政府补助的确认

对期末有证据表明公司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的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币 1 元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

3. 会计处理方法

本公司根据经济业务的实质，确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法进行会计处理。通常情况下，本公司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法，且对该业务一贯地运用该方法。

与资产相关的政府补助，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，在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关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，取得时直接计入当期损益。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；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。

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列

特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：（1）该交易不是企业合并；（2）交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

- （1）商誉的初始确认所形成的暂时性差异；
- （2）非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项发生时既不影响会计利润，也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）所形成的暂时性差异；
- （3）对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

适用 不适用

(1) 经营租入资产

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

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

(2) 经营租出资产

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

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

(2). 融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

（1）融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。融资租入资产的认定依据、计价和折旧方法详见本附注四 / （十八）固定资产。

公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。

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

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

43. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

44. 重要会计政策和会计估计的变更

(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(受重要影响的报表项目名称和金额)
财政部于2017年7月5日发布关于修订印发《企业会计准则第14号——收入》的通知(财会(2017)22号)，要求其他境内上市企业，自2020年1月1日起施行新收入准则。	/	资产负债表中“预收款项”更改列示为“合同负债”年初余额为217,137,318.62元。

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

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

适用 不适用

合并资产负债表

单位：元 币种：人民币

项目	2019年12月31日	2020年1月1日	调整数
流动资产：			
货币资金	1,087,884,455.18	1,087,884,455.18	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	2,132,538.92	2,132,538.92	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	1,976,552,706.18	1,976,552,706.18	
应收款项融资	204,271,475.58	204,271,475.58	
预付款项	328,584,664.20	328,584,664.20	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	213,046,564.47	213,046,564.47	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			

存货	2,594,523,975.66	2,594,523,975.66	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	123,947,246.98	123,947,246.98	
流动资产合计	6,530,943,627.17	6,530,943,627.17	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	1,631,192.11	1,631,192.11	
其他权益工具投资	10,000,000.00	10,000,000.00	
其他非流动金融资产			
投资性房地产	10,016,933.77	10,016,933.77	
固定资产	2,120,286,165.39	2,120,286,165.39	
在建工程	897,649,860.96	897,649,860.96	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	443,844,690.47	443,844,690.47	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	32,869,110.85	32,869,110.85	
递延所得税资产	92,051,785.87	92,051,785.87	
其他非流动资产	248,647,719.95	248,647,719.95	
非流动资产合计	3,856,997,459.37	3,856,997,459.37	
资产总计	10,387,941,086.54	10,387,941,086.54	
流动负债：			
短期借款	2,716,989,670.11	2,716,989,670.11	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债	22,312,081.60	22,312,081.60	
衍生金融负债			
应付票据	491,408,006.47	491,408,006.47	
应付账款	1,064,488,874.52	1,064,488,874.52	
预收款项	217,137,318.62		-217,137,318.62
合同负债		217,137,318.62	217,137,318.62
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	234,834,469.49	234,834,469.49	
应交税费	62,556,565.50	62,556,565.50	
其他应付款	83,908,660.59	83,908,660.59	
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			

持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计	4,893,635,646.90	4,893,635,646.90	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	106,000,000.00	106,000,000.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	348,209,978.03	348,209,978.03	
递延所得税负债	76,094,859.53	76,094,859.53	
其他非流动负债			
非流动负债合计	530,304,837.56	530,304,837.56	
负债合计	5,423,940,484.46	5,423,940,484.46	
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	1,214,969,000.00	1,214,969,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	510,293,665.99	510,293,665.99	
减：库存股			
其他综合收益	17,778,917.94	17,778,917.94	
专项储备	303,013,956.87	303,013,956.87	
盈余公积	253,277,057.09	253,277,057.09	
一般风险准备			
未分配利润	2,518,851,529.92	2,518,851,529.92	
归属于母公司所有者权益（或 股东权益）合计	4,818,184,127.81	4,818,184,127.81	
少数股东权益	145,816,474.27	145,816,474.27	
所有者权益（或股东权益） 合计	4,964,000,602.08	4,964,000,602.08	
负债和所有者权益（或股 东权益）总计	10,387,941,086.54	10,387,941,086.54	

各项目调整情况的说明：

适用 不适用

母公司资产负债表

单位：元 币种：人民币

项目	2019年12月31日	2020年1月1日	调整数
流动资产：			
货币资金	143,438,048.57	143,438,048.57	
交易性金融资产	490,374.50	490,374.50	
衍生金融资产			
应收票据			

应收账款	380,961,803.88	380,961,803.88	
应收款项融资	26,792,069.98	26,792,069.98	
预付款项	238,685,958.41	238,685,958.41	
其他应收款	356,666,442.81	356,666,442.81	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	1,213,351,187.05	1,213,351,187.05	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	65,823,116.00	65,823,116.00	
流动资产合计	2,426,209,001.20	2,426,209,001.20	
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	1,571,303,512.06	1,571,303,512.06	
其他权益工具投资	10,000,000.00	10,000,000.00	
其他非流动金融资产			
投资性房地产	219,310,371.46	219,310,371.46	
固定资产	1,014,777,041.19	1,014,777,041.19	
在建工程	500,200,670.12	500,200,670.12	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	240,912,231.75	240,912,231.75	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	32,040,235.53	32,040,235.53	
递延所得税资产	58,163,492.80	58,163,492.80	
其他非流动资产	200,890,849.28	200,890,849.28	
非流动资产合计	3,847,598,404.19	3,847,598,404.19	
资产总计	6,273,807,405.39	6,273,807,405.39	
流动负债：			
短期借款	1,346,881,400.00	1,346,881,400.00	
交易性金融负债	7,120,100.60	7,120,100.60	
衍生金融负债			
应付票据	224,796,148.20	224,796,148.20	
应付账款	413,747,396.08	413,747,396.08	
预收款项	78,522,010.33		-78,522,010.33
合同负债		78,522,010.33	78,522,010.33
应付职工薪酬	98,413,169.34	98,413,169.34	
应交税费	26,269,881.12	26,269,881.12	
其他应付款	1,369,857,693.75	1,369,857,693.75	
其中：应付利息	2,375,730.12	2,375,730.12	
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	3,565,607,799.42	3,565,607,799.42	
非流动负债：			
长期借款	106,000,000.00	106,000,000.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	239,972,835.38	239,972,835.38	
递延所得税负债	29,265,715.78	29,265,715.78	
其他非流动负债			
非流动负债合计	375,238,551.16	375,238,551.16	
负债合计	3,940,846,350.58	3,940,846,350.58	
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	1,214,969,000.00	1,214,969,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	488,616,959.92	488,616,959.92	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	50,495,847.39	50,495,847.39	
盈余公积	244,900,099.32	244,900,099.32	
未分配利润	333,979,148.18	333,979,148.18	
所有者权益（或股东权益）合计	2,332,961,054.81	2,332,961,054.81	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	6,273,807,405.39	6,273,807,405.39	

各项目调整情况的说明：

适用 不适用

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

适用 不适用

45. 其他

适用 不适用

一、套期会计

本公司按照套期关系，将套期保值划分为公允价值套期、现金流量套期和境外净投资套期。

1. 对于同时满足下列条件的套期工具，运用套期会计方法进行处理

(1) 套期关系仅由符合条件的套期工具和被套期项目组成。

(2) 在套期开始时，本公司正式指定了套期工具和被套期项目，并准备了关于套期关系和从事套期的风险管理策略和风险管理目标的书面文件。

(3) 套期关系符合套期有效性要求。

套期同时满足下列条件的，认定套期关系符合套期有效性要求：

1) 被套期项目和套期工具之间存在经济关系。该经济关系使得套期工具和被套期项目的价值因面临相同的被套期风险而发生方向相反的变动。

2) 被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响不占主导地位。

3) 套期关系的套期比率，等于公司实际套期的被套期项目数量与对其进行套期的套期工具实际数量之比，但不反映被套期项目和套期工具相对权重的失衡，这种失衡会导致套期无效，并可能产生与套期会计目标不一致的会计结果。

2. 公允价值套期会计处理

(1) 套期工具产生的利得或损失计入当期损益。如果套期工具是对选择以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资（或其组成部分）进行套期的，套期工具产生的利得或损失计入其他综合收益。

(2) 被套期项目因被套期风险敞口形成的利得或损失计入当期损益，同时调整未以公允价值计量的已确认被套期项目的账面价值。被套期项目为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（或其组成部分）的，其因被套期风险敞口形成的利得或损失计入当期损益，其账面价值已经按公允价值计量，不需要调整；被套期项目为公司选择以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资（或其组成部分）的，其因被套期风险敞口形成的利得或损失计入其他综合收益，其账面价值已经按公允价值计量，不需要调整。

被套期项目为尚未确认的确定承诺（或其组成部分）的，其在套期关系指定后因被套期风险引起的公允价值累计变动额确认为一项资产或负债，相关的利得或损失计入各相关期间损益。当履行确定承诺而取得资产或承担负债时，调整该资产或负债的初始确认金额，以包括已确认的被套期项目的公允价值累计变动额。

(3) 被套期项目为以摊余成本计量的金融工具（或其组成部分）的，对被套期项目账面价值所作的调整按照开始摊销日重新计算的实际利率进行摊销，并计入当期损益。该摊销可以自调整日开始，但不晚于对被套期项目终止进行套期利得和损失调整的时点。被套期项目为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（或其组成部分）的，则按照相同的方式对累计已确认的套期利得或损失进行摊销，并计入当期损益，但不调整金融资产（或其组成部分）的账面价值。

3. 现金流量套期会计处理

(1) 套期工具产生的利得或损失中属于套期有效的部分，作为现金流量套期储备，计入其他综合收益。现金流量套期储备的金额，按照下列两项的绝对额中较低者确定：

1) 套期工具自套期开始的累计利得或损失；

2) 被套期项目自套期开始的预计未来现金流量现值的累计变动额。每期计入其他综合收益的现金流量套期储备的金额为当期现金流量套期储备的变动额。

(2) 套期工具产生的利得或损失中属于套期无效的部分(即扣除计入其他综合收益后的其他利得或损失), 计入当期损益。

(3) 现金流量套期储备的金额, 按照下列规定处理:

1) 被套期项目为预期交易, 且该预期交易使公司随后确认一项非金融资产或非金融负债的, 或者非金融资产或非金融负债的预期交易形成一项适用于公允价值套期会计的确定承诺时, 则将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出, 计入该资产或负债的初始确认金额。

2) 对于不属于前一条涉及的现金流量套期, 在被套期的预期现金流量影响损益的相同期间, 将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出, 计入当期损益。

3) 如果在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额是一项损失, 且该损失全部或部分预计在未来会计期间不能弥补的, 则在预计不能弥补时, 将预计不能弥补的部分从其他综合收益中转出, 计入当期损益。

4. 境外经营净投资套期

对境外经营净投资的套期, 包括对作为净投资的一部分进行会计处理的货币性项目的套期, 本公司按照类似于现金流量套期会计的规定处理:

(1) 套期工具形成的利得或损失中属于套期有效的部分, 应当计入其他综合收益。

全部或部分处置境外经营时, 上述计入其他综合收益的套期工具利得或损失应当相应转出, 计入当期损益。

(2) 套期工具形成的利得或损失中属于套期无效的部分, 应当计入当期损益。

5. 终止运用套期会计

对于发生下列情形之一的, 则终止运用套期会计:

(1) 因风险管理目标发生变化, 导致套期关系不再满足风险管理目标。

(2) 套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使。

(3) 被套期项目与套期工具之间不再存在经济关系, 或者被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中, 信用风险的影响开始占主导地位。

(4) 套期关系不再满足本准则所规定的运用套期会计方法的其他条件。在适用套期关系再平衡的情况下, 企业应当首先考虑套期关系再平衡, 然后评估套期关系是否满足本准则所规定的运用套期会计方法的条件。

终止套期会计可能会影响套期关系的整体或其中一部分, 在仅影响其中一部分时, 剩余未受影响的部分仍适用套期会计。

6. 信用风险敞口的公允价值选择

当使用以公允价值计量且其变动计入当期损益的信用衍生工具管理金融工具(或其组成部分)的信用风险敞口时, 可以在该金融工具(或其组成部分)初始确认时、后续计量中或尚未确认时, 将其指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具, 并同时作出书面记录, 但应同时满足下列条件:

(1) 金融工具信用风险敞口的主体（如借款人或贷款承诺持有人）与信用衍生工具涉及的主体相一致；

(2) 金融工具的偿付级次与根据信用衍生工具条款须交付的工具的偿付级次相一致。

二、安全生产费

本公司按照国家规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”科目。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

税种	计税依据	税率	说明
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	19%、16%、13%、10%、9%、6%、5%、3%、0%	说明 1
企业所得税	按应纳税所得额计缴		说明 2
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	7%、5%	
教育费附加(含地方教育费附加)	按实际缴纳的流转税额计缴	5%	

说明 1、根据《财政部、税务总局、海关总署关于深化增值税改革有关政策的公告》文件（公告 2019 年第 39 号），自 2019 年 4 月 1 日起，本公司及子公司增值税应税销售行为或者进口货物适用 13% 的增值税税率，不动产租赁收入适用 9% 的增值税税率；水费及蒸汽收入适用 9% 的增值税税率。

本公司子公司金田铜业（德国）有限公司适用德国 19% 的增值税基本税率。

根据越南财政部于 2013 年 12 月 31 日发布的公告（编号：219/2013/TT-BTC），出口货品、劳务（包括售卖、提供予境外组织、个人或非关税区内及在越南境外消费之货品、劳务）、建筑活动、在外国及在非关税区内安装工程、国际运输属于不课税之出口货品、劳务，子公司金田铜业（越南）有限公司符合上述相关规定，适用增值税税率为 0%。

说明 2、报告期内，存在不同企业所得税税率纳税主体情况如下：

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）	说明
香港铭泰国际实业有限公司	16.5	①
金田铜业（美国）有限公司	/	②
宁波科田磁业有限公司	15	③

宁波杰克龙精工有限公司	15	③
金田铜业（越南）有限公司	0	④
金田铜业日本株式会社	/	②
金田铜业（德国）有限公司	15	⑤
宁波金田国际物流有限公司	20	⑥
重庆金田博创国际贸易有限公司	20	⑥
宁波金田博远国际贸易有限公司	20	⑥
宁波金田致远国际贸易有限公司	20	⑥

①、子公司香港铭泰国际实业有限公司的利得税税率为 16.5%，在香港缴纳；

②、子公司金田铜业（美国）有限公司按联邦税率执行超额累进税率，在美国缴纳；子公司金田铜业日本株式会社税率根据计算出的应纳税所得额对应当年的适用的所得税税率；

③、子公司宁波科田磁业有限公司及宁波杰克龙精工有限公司系高新技术企业，所得税税率为 15%；

④、根据越南 2015 年 11 月 12 日第 118/2015/ND-CP 号政府协定等相关政策文件，子公司金田铜业（越南）有限公司自产生营业收入之年起享受 15 年的企业所得税优惠，优惠税率为 10%；同时，自产生营业收入并纳税之年起前 4 年内免缴企业所得税，后续 9 年所得税税率为应缴税率（优惠税率）的 50%；

⑤、子公司金田铜业（德国）有限公司的所得税税率为 15%，在德国缴纳；

⑥、根据财政部、国家税务总局《关于实施小型微利企业普惠性所得税减免政策有关问题的公告》（国家税务总局公告 2019 年第 2 号）的规定：自 2019 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税，本公司子公司宁波金田国际物流有限公司、重庆金田博创国际贸易有限公司、宁波金田博远国际贸易有限公司、宁波金田致远国际贸易有限公司报告期内符合上述优惠条件，所得税税率为 20%；

除上述公司外，报告期内本公司及其他子公司所得税税率均为 25%。

2. 税收优惠

√适用 □不适用

1、增值税税收优惠

报告期内本公司享受的主要增值税优惠政策如下：

本公司之子公司宁波金田有色金属材料有限公司、宁波金田电材有限公司系民政福利企业，根据财政部、国家税务总局财税 [2016] 52 号《财政部、国家税务总局关于促进残疾人就业增值税优惠政策的通知》，按企业安置残疾人人数确定应退回的增值税，安置的每位残疾人每月可退还的增值税限额为月最低工资标准的 4 倍。

根据财政部、国家税务总局财税 [2016] 36 号《财政部、国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》，本公司子公司金田物流主要从事国际货物运输代理服务，符合免征

增值税的税收优惠政策。2018年3月22日，经向宁波市江北区国家税务局备案，子公司金田物流经纪代理服务业务自2018年3月1日起免征增值税。

2、所得税税收优惠政策

报告期内本公司企业所得税的适用税率为25%，下属子公司享受的主要所得税优惠政策如下：

(1) 子公司宁波金田有色金属材料有限公司、宁波金田电材有限公司系民政福利企业，因安置残疾员工而取得的增值税退税免征企业所得税；根据2008年1月1日起施行的《企业所得税法》及《企业所得税法实施条例》，按照支付给残疾职工工资的100%加计扣除。

(2) 子公司宁波科田磁业有限公司、宁波杰克龙精工有限公司为高新技术企业。上述公司报告期内根据《中华人民共和国企业所得税法》“国家需要重点扶持的高新技术企业，减按15%的税率征收企业所得税”的规定享受所得税优惠税率，所得税减按15%计缴。

(3) 根据越南2015年11月12日第118/2015/ND-CP号政府协定等相关政策文件，子公司金田铜业（越南）有限公司自产生营业收入之年起享受15年的企业所得税优惠，优惠税率为10%；同时，自产生营业收入并纳税之年起前4年内免缴企业所得税，后续9年所得税税率为应缴税率（优惠税率）的50%。

(4) 宁波金田国际物流有限公司、重庆金田博创国际贸易有限公司、宁波金田博远国际贸易有限公司、宁波金田致远国际贸易有限公司为小型微利企业，报告期内符合财政部、国家税务总局《关于实施小型微利企业普惠性所得税减免政策有关问题的公告》的优惠条件，对其年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	195,619.73	183,793.47
银行存款	700,031,315.73	966,151,918.09
其他货币资金	70,271,037.42	121,548,743.62
合计	770,497,972.88	1,087,884,455.18
其中：存放在境外的款项总额	35,866,012.25	50,351,993.49

其他说明：

其中受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	67,998,839.27	120,382,210.23
信用证保证金、远期外汇合约	1,200,011.65	109,990.77

保证金、贵金额交易保证金		
保函保证金	1,072,186.50	1,056,542.62
合计	70,271,037.42	121,548,743.62

2、交易性金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	36,962,296.72	2,132,538.92
其中：		
权益工具投资	87,529.18	31,314.42
衍生金融资产	36,874,767.54	2,101,224.50
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
其中：		
合计	36,962,296.72	2,132,538.92

其他说明：

适用 不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

适用 不适用

(2) 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(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

适用 不适用

(4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

适用 不适用

(5) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

(6) 坏账准备的情况

适用 不适用

(7) 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、应收账款

(1) 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	2,816,363,485.71
1 年以内小计	2,816,363,485.71
1 至 2 年	5,734,497.64
2 至 3 年	4,230,526.27
3 年以上	811,421.21
合计	2,827,139,930.83

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	20,730,987.68	0.73	2,922,472.54	14.10	17,808,515.14					
其中：										
按组合计提坏账准备	2,806,408,943.15	99.27	18,019,887.53	0.64	2,788,389,055.62	1,990,577,553.20	100.00	14,024,847.02	0.70	1,976,552,706.18
其中：										
账龄组合	2,806,408,943.15	99.27	18,019,887.53	0.64	2,788,389,055.62	1,990,577,553.20	100.00	14,024,847.02	0.70	1,976,552,706.18
合并范围内关联方组合			-	-						
合计	2,827,139,930.83	100.00	20,942,360.07	0.74	2,806,197,570.76	1,990,577,553.20	100.00	14,024,847.02	0.70	1,976,552,706.18

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额			计提理由
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	
客户 A	11,491,066.92	1,149,105.77	10.00	预计无法收回,公司正在申请信用保险赔款
客户 B	6,537,022.10	1,307,404.42	20.00	预计无法收回,公司正在申请信用保险赔款
客户 C	1,956,724.86	391,344.97	20.00	预计无法收回,公司正在申请信用保险赔款
客户 D	106,192.50	10,619.25	10.00	预计无法收回,公司正在申请信用保险赔款
客户 E	502,957.13	50,295.71	10.00	预计无法收回,公司正在申请信用保险赔款
客户 F	137,024.17	13,702.42	10.00	预计无法收回,公司正在申请信用保险赔款
合计	20,730,987.68	2,922,472.54	14.10	/

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 账龄组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	2,795,632,498.03	13,946,303.82	0.50
1至2年	5,734,497.64	1,146,899.42	20.00
2至3年	4,230,526.27	2,115,263.08	50.00
3年以上	811,421.21	811,421.21	100.00
合计	2,806,408,943.15	18,019,887.53	0.64

按组合计提坏账的确认标准及说明:

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备,请参照其他应收款披露:

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收账款 坏账准备	14,024,847.02	6,956,430.76		38,917.71		20,942,360.07
合计	14,024,847.02	6,956,430.76		38,917.71		20,942,360.07

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	38,917.71

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位名称(非关联方)	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
第一名	154,088,986.82	5.45	770,444.93
第二名	97,069,854.56	3.43	485,349.27
第三名	82,433,950.32	2.92	412,169.75
第四名	66,678,788.09	2.36	333,393.94
第五名	54,854,175.70	1.94	274,270.88
合计	455,125,755.49	16.10	2,275,628.77

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

6、应收款项融资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	377,559,730.66	149,804,434.18
商业承兑汇票	598,493,863.39	54,467,041.40
合计	976,053,594.05	204,271,475.58

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

本公司将管理业务模式为收取合同现金流及出售转让兼有的应收票据划分为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

截止 2020 年 6 月 30 日，已背书或贴现且尚未到期的应收款项融资

单位：元 币种：人民币

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	869,488,062.07	
商业承兑票据	215,956,096.54	
合计	1,085,444,158.61	

7、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	471,618,569.05	99.97	322,654,454.13	98.20
1 至 2 年	141,378.33	0.03	5,930,210.07	1.80
2 至 3 年				
3 年以上				
合计	471,759,947.38	100	328,584,664.20	100.00

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

适用 不适用

单位名称(非关联方)	期末余额	
	预付账款	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	30,780,277.36	6.52
第二名	30,035,211.40	6.37
第三名	28,481,160.42	6.04
第四名	23,458,393.65	4.97
第五名	15,169,241.47	3.21
合计	127,924,284.30	27.11

其他说明

适用 不适用

8、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

应收利息		
应收股利		
其他应收款	216,419,040.08	213,046,564.47
合计	216,419,040.08	213,046,564.47

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	215,282,998.33
1 年以内小计	215,282,998.33
1 至 2 年	1,109,532.22
2 至 3 年	1,277,650.25
3 年以上	2,730,606.42
合计	220,400,787.22

(2). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
------	--------	--------

备用金及员工借支	1,125,660.02	1,149,996.38
期货保证金、海关保证金及其他保证金	210,313,334.63	209,428,507.75
应收出口退税及其他等	8,961,792.57	6,180,139.19
合计	220,400,787.22	216,758,643.32

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额	3,712,078.85			3,712,078.85
2020 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	269,668.29			269,668.29
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2020 年 6 月 30 日余额	3,981,747.14			3,981,747.14

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款	3,712,078.85	269,668.29				3,981,747.14
坏账准备						
合计	3,712,078.85	269,668.29				3,981,747.14

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	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	96,294,222.46	43.69	
第二名	36,927,782.63	16.75	
第三名	26,300,841.96	11.93	
第四名	19,771,930.00	8.97	
第五名	19,588,175.64	8.89	97,940.88
合计	198,882,952.69	90.23	97,940.88

(7). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

9、存货

(1). 存货分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	1,000,701,866.96	28,362,684.44	972,339,182.52	1,113,184,800.75	10,794,560.50	1,102,390,240.25
在产品	526,654,943.85	3,090,829.02	523,564,114.83	591,052,562.04	504,832.16	590,547,729.88
库存商品	723,701,046.54	3,986,816.36	719,714,230.18	837,926,528.31	1,101,017.46	836,825,510.85
周转材料	70,201,570.74		70,201,570.74	64,760,494.68		64,760,494.68
消耗性生物资产						
合同履约成本						
合计	2,321,259,428.09	35,440,329.82	2,285,819,098.27	2,606,924,385.78	12,400,410.12	2,594,523,975.66

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	10,794,560.50	27,602,494.47		10,034,370.53		28,362,684.44
在产品	504,832.16	3,090,829.02		504,832.16		3,090,829.02
库存商品	1,101,017.46	3,986,816.36		1,101,017.46		3,986,816.36
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						

合计	12,400,410.12	34,680,139.85		11,640,220.15		35,440,329.82
----	---------------	---------------	--	---------------	--	---------------

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

适用 不适用

(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

10、合同资产

(1). 合同资产情况

适用 不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

(3). 本期合同资产计提减值准备情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

11、持有待售资产

适用 不适用

12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

13、其他流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
待认证及抵扣的进项税	57,699,029.27	87,937,050.55
预交税费	69,948.01	36,010,196.43
合计	57,768,977.28	123,947,246.98

14、债权投资

(1). 债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

15、其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

适用 不适用

(2) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(3) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(4) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

17、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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											
小计											
二、联营企业											
金田集团（泰国）有限公司	1,631,192.11	561,952.00		-352,765.37	4,936.25					1,845,314.99	
小计	1,631,192.11	561,952.00		-352,765.37	4,936.25					1,845,314.99	
合计	1,631,192.11	561,952.00		-352,765.37	4,936.25					1,845,314.99	

18、其他权益工具投资**(1). 其他权益工具投资情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资	10,000,000.00	10,000,000.00
合计	10,000,000.00	10,000,000.00

(2). 非交易性权益工具投资的情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

19、其他非流动金融资产

□适用 √不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	22,105,299.20			22,105,299.20
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额	639,980.00			639,980.00
(1) 处置				
(2) 其他转出				
(3) 转入在建工程、固定资产、存货等	639,980.00			639,980.00
4. 期末余额	21,465,319.20			21,465,319.20
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	12,088,365.43			12,088,365.43
2. 本期增加金额	517,305.02			517,305.02
(1) 计提或摊销	517,305.02			517,305.02
(2) 在建工程、固定资产、存货等转入				
(3) 其他				
3. 本期减少金额	370,438.41			370,438.41
(1) 处置				
(2) 其他转出				

(3) 转入在建工程、固定资产、存货等	370,438.41			370,438.41
4. 期末余额	12,235,232.04			12,235,232.04
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3、本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	9,230,087.16			9,230,087.16
2. 期初账面价值	10,016,933.77			10,016,933.77

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况:

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

21、固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	2,363,136,305.97	2,120,286,165.39
固定资产清理		
合计	2,363,136,305.97	2,120,286,165.39

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子及其他设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	1,133,874,568.04	2,264,707,497.54	63,124,618.23	116,086,828.07	3,577,793,511.88
2. 本期增加金额	22,081,145.95	330,104,465.29	2,531,122.63	18,480,332.98	373,197,066.85
(1) 购置		8,592,177.17	2,531,122.63	11,138,891.29	22,262,191.09
(2) 在建工程转入	21,441,165.95	321,512,288.12		7,341,441.69	350,294,895.76
(3) 投资性房地产转入	639,980.00	-	-	-	639,980.00
3. 本期减少金额	971,722.06	79,623,391.53	1,814,790.24	4,800,810.37	87,210,714.20
(1) 处置或报废	971,722.06	79,623,391.53	1,814,790.24	4,800,810.37	87,210,714.20
4. 期末余额	1,154,983,991.93	2,515,188,571.30	63,840,950.62	129,766,350.68	3,863,779,864.53
二、累计折旧					
1. 期初余额	435,704,894.64	917,137,244.22	40,623,435.19	61,492,678.63	1,454,958,252.68
2. 本期增加金额	14,530,123.84	85,971,071.81	3,001,573.94	9,104,129.25	112,606,898.84
(1) 计提	14,159,685.43	85,971,071.81	3,001,573.94	9,104,129.25	112,236,460.43
(2) 投资性房地产转入	370,438.41	-	-	-	370,438.41
(3) 其他	-		-		
3. 本期减少金额	821,170.42	66,267,388.28	1,023,888.18	4,554,951.86	72,667,398.74
(1) 处置或报废	821,170.42	64,816,924.07	1,023,888.18	4,554,951.86	71,216,934.53
(2) 转入在建工程	-	1,450,464.21	-	-	1,450,464.21
4. 期末余额	449,413,848.06	936,840,927.75	42,601,120.95	66,041,856.02	1,494,897,752.78
三、减值准备					
1. 期初余额		2,549,093.81			2,549,093.81
2. 本期增加金额		3,884,609.82			3,884,609.82
(1) 计提		3,884,609.82			3,884,609.82
3. 本期减少金额		687,897.85			687,897.85
(1) 处置或报废		687,897.85			687,897.85
4. 期末余额		5,745,805.78			5,745,805.78
四、账面价值					

2020 年半年度报告

1. 期末账面价值	705,570,143.87	1,572,601,837.77	21,239,829.67	63,724,494.66	2,363,136,305.97
2. 期初账面价值	698,169,673.40	1,345,021,159.51	22,501,183.04	54,594,149.44	2,120,286,165.39

(2). 暂时闲置的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
机器设备	12,968,801.57	6,584,712.14	5,745,805.78	638,283.65	
合计	12,968,801.57	6,584,712.14	5,745,805.78	638,283.65	

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
职工文化中心	19,312,794.64	已完成相关规划验收,但由于未完成宗地合并事宜,暂时未达到申请不动产权证的条件
年产3万吨高强耐腐蚀微合金化铜管生产项目厂房	22,602,549.22	
年产3000吨高性能钨铁硼磁性材料厂房	65,833,026.42	由于项目所在地块上的二期建设项目尚未完成,致使项目目前未办理土地竣工复核验收,暂时未达到申请不动产权证的条件
金田产业园一期辅助用房	8,761,834.22	
年产15万吨低氧高韧铜线项目(主体厂房)	16,233,691.44	
年产3万吨铜绞线项目厂房	54,851,717.55	
合计	187,595,613.49	

其他说明:

□适用 √不适用

固定资产清理

□适用 √不适用

22、在建工程

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	950,567,142.67	897,649,860.96
工程物资		
合计	950,567,142.67	897,649,860.96

在建工程

(1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
年产 35 万吨高导高韧铜线项目	341,488,372.15		341,488,372.15	266,703,805.68		266,703,805.68
金田铜业年产 4 万吨高精度铜合金带材项目	242,060,923.84		242,060,923.84	408,751,803.49		408,751,803.49
广东金田铜业高端铜基新材料项目	69,491,978.77		69,491,978.77	15,756,002.52		15,756,002.52
年产 6 万吨小直径薄壁高效散热铜管项目	58,627,596.64		58,627,596.64	26,574,802.74		26,574,802.74
年产 8 万吨热轧铜带项目	52,310,862.15		52,310,862.15	9,870,948.76		9,870,948.76
年产 5 万吨高强高导铜合金棒线项目	29,121,171.79		29,121,171.79			
熔炼新增 NGL 炉生产线项目	23,910,209.70		23,910,209.70	3,320,914.91		3,320,914.91
科创中心、人才培训中心建设项目	55,273,758.75		55,273,758.75	34,337,853.20		34,337,853.20
22MN 单动反向铜挤压机	12,518,210.17		12,518,210.17	11,663,271.81		11,663,271.81
年产 2000 吨高性能烧结钎铁硼磁钢生产线技改项目	11,523,671.34		11,523,671.34	7,749,040.30		7,749,040.30
重庆金田珞璜工业园区高端铜基新材料项目	6,018,024.49		6,018,024.49	5,487,896.69		5,487,896.69
金田铜业越南龙江工业园项目二期	4,984,118.70		4,984,118.70	51,862,241.96		51,862,241.96
铜管数字化车间改造项目	470,407.93		470,407.93	4,883,555.79		4,883,555.79
其他	42,767,836.25		42,767,836.25	50,687,723.11		50,687,723.11
合计	950,567,142.67		950,567,142.67	897,649,860.96		897,649,860.96

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
年产 35 万吨高导高韧铜线项目	608,730,000.00	266,703,805.68	74,784,566.47			341,488,372.15	56.10%	设备安装调试阶段				募集资金+自筹
金田铜业年产 4 万吨高精度铜合金带材项目	650,000,000.00	408,751,803.49	68,246,357.64	234,937,237.29		242,060,923.84	77.26%	设备安装调试陆续转固阶段	1,658,848.73	344,913.37	4.45	募集资金+专项借款+自筹
广东金田铜业高端铜基新材料项目	514,690,000.00	15,756,002.52	53,735,976.25			69,491,978.77	13.50%	土建施工阶段				自筹
年产 6 万吨小直径薄壁高效散热铜管项目	400,000,000.00	26,574,802.74	49,078,865.30	17,026,071.4		58,627,596.64	73.75%	设备安装调试陆续转固阶段	1,371,732.03	0.00	0	专项借款+自筹
年产 8 万吨热轧铜带项目	660,890,000.00	9,870,948.76	42,439,913.39			52,310,862.15	7.92%	土建施工阶段				自筹
年产 5 万吨高强高导铜合金棒线项目	332,490,000.00	0.00	29,121,171.79			29,121,171.79	8.76%	主体结构建造施工中				自筹
熔炼新增 NGL 炉生产线项目	50,700,000.00	3,320,914.91	20,589,294.79			23,910,209.70	47.16%	设备安装中				自筹
科创中心、培训中心建设项目	72,550,000.00	34,337,853.20	20,935,905.55			55,273,758.75	76.19%	基建已完工，目前装修中				自筹
22MN 单动反向铜挤压机	20,000,000.00	11,663,271.81	854,938.36			12,518,210.17	62.59%	设备调试阶段				自筹
年产 2000 吨高性能烧结钨铁硼磁钢生产线技改项目	22,000,000.00	7,749,040.30	11,847,616.14	8,072,985.10		11,523,671.34	134.77%	设备陆续转固阶段				自筹
重庆金田珞璜工业园区高端铜基新材料项目	500,000,000.00	5,487,896.69	530,127.80			6,018,024.49	0.40%	土建施工阶段				自筹

2020 年半年度报告

金田铜业越南龙江 工业园项目二期	80,000,000.00	51,862,241.96	1,511,104.45	48,389,227.71		4,984,118.70	62.30%	设备陆续转 固阶段				自筹
铜管数字化车间改 造项目	50,000,000.00	4,883,555.79	19,697,320.93	24,110,468.79		470,407.93	94.30%	设备陆续转 固阶段				自筹
合计	3,962,050,000.00	846,962,137.85	393,373,158.86	332,535,990.29	0.00	907,799,306.42	/	/	3,030,580.76	344,913.37	/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

工程物资

适用 不适用

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

适用 不适用

26、无形资产

(1). 无形资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	商标及其他	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	515,343,851.88	11,583,451.85		19,004,359.28	545,931,663.01
2. 本期增加金额	498,380.05			1,916,243.93	2,414,623.98
(1) 购置				1,916,243.93	1,916,243.93
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
(4) 其他	498,380.05				498,380.05
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	515,842,231.93	11,583,451.85		20,920,603.21	548,346,286.99
二、累计摊销					
1. 期初余额	76,372,763.34	8,830,077.40		14,424,423.27	99,627,264.01
2. 本期增加	5,180,319.68	17,445.51		1,512,953.07	6,710,718.26

金额					
(1) 计提	5,180,319.68	17,445.51		1,512,953.07	6,710,718.26
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	81,553,083.02	8,847,522.91		15,937,376.34	106,337,982.27
三、减值准备					
1. 期初余额		2,459,708.53			2,459,708.53
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		2,459,708.53			2,459,708.53
四、账面价值					
1. 期末账面价值	434,289,148.91	276,220.41		4,983,226.87	439,548,596.19
2. 期初账面价值	438,971,088.54	293,665.92		4,579,936.01	443,844,690.47

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

27、开发支出

□适用 √不适用

28、商誉**(1). 商誉账面原值**

□适用 √不适用

(2). 商誉减值准备

□适用 √不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

□适用 √不适用

(4). 说明商誉减值测试过程、关键参数（例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，如适用）及商誉减值损失的确认方法

□适用 √不适用

(5). 商誉减值测试的影响

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

29、长期待摊费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
1、3号宿舍楼装修	17,067,776.43		2,198,775.24		14,869,001.19
2号宿舍楼装修	528,919.47		211,567.80		317,351.67
办公楼装修	11,772,211.38	4,784,915.00	1,542,285.14		15,014,841.24
餐厅改造	1,711,464.06		424,385.68		1,287,078.38
展厅装修	1,362,165.63		340,541.41		1,021,624.22
车间改造		2,027,877.44	33,797.96		1,994,079.48
其他项目	426,573.88	1,439,102.30	232,216.45		1,633,459.73
合计	32,869,110.85	8,251,894.74	4,983,569.68		36,137,435.91

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	65,745,607.35	15,310,738.12	32,333,233.35	7,254,768.27
递延收益	320,616,409.25	79,314,588.38	286,475,424.03	70,705,642.73
无形资产摊销、固定资产折旧	4,900,674.88	1,225,168.72	5,486,118.23	1,371,529.56
交易性金融工具、衍生金融工具的公允价值变动	25,275,016.04	6,318,754.01	8,157,150.95	2,039,287.74
未实现内部交易利润	9,490,210.13	2,012,705.77	8,051,020.08	2,012,755.02
其他	27,877,769.88	6,969,442.47	34,678,124.04	8,667,802.55
合计	453,905,687.53	111,151,397.47	375,181,070.68	92,051,785.87

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
固定资产折旧	325,728,368.88	81,378,820.42	241,694,011.35	60,377,048.13
交易性金融工具、衍生金融工具的估值	24,833,875.24	6,208,468.81	2,101,224.50	525,306.13
非同一控制下企业	60,676,456.96	15,169,114.24	60,770,021.08	15,192,505.27

合并				
合计	411,238,701.08	102,756,403.47	304,565,256.93	76,094,859.53

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

适用 不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

适用 不适用

(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

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

31、其他非流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同取得成本						
合同履行成本						
应收退货成本						
合同资产						
预付工程、设备采购款等	277,980,313.14		277,980,313.14	248,647,719.95		248,647,719.95
合计	277,980,313.14		277,980,313.14	248,647,719.95		248,647,719.95

32、短期借款

(1). 短期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款	111,000,000.00	210,000,000.00
抵押借款	163,000,000.00	260,000,000.00
保证借款	2,429,945,117.83	2,166,989,670.11
信用借款	59,464,839.14	80,000,000.00
合计	2,763,409,956.97	2,716,989,670.11

短期借款分类的说明:

本公司及下属子公司之间内部采购商品，开具银行承兑汇票、信用证结算，持有单位向银行贴现，于2020年6月30日尚未到期的票据余额111,000,000.00元，列报为短期借款/质押借款。

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

33、交易性金融负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额
交易性金融负债	22,312,081.60	25,596,954.64
其中：		
衍生金融负债	22,312,081.60	25,596,954.64
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
其中：		
合计	22,312,081.60	25,596,954.64

34、衍生金融负债

□适用 √不适用

35、应付票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	289,103,529.99	491,408,006.47
合计	289,103,529.99	491,408,006.47

36、应付账款**(1). 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	935,800,924.39	1,037,461,072.38
1—2 年（含 2 年）	12,643,428.58	22,680,911.76
2—3 年（含 3 年）	2,757,380.51	1,829,481.21
3 年以上	1,061,445.75	2,517,409.17
合计	952,263,179.23	1,064,488,874.52

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

37、预收款项**(1). 预收账款项列示**

□适用 √不适用

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

38、合同负债**(1). 合同负债情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	192,383,420.89	213,318,785.32
1—2 年（含 2 年）	3,010,366.16	2,525,767.40
2—3 年（含 3 年）	907,670.27	1,206,707.36
3 年以上	764,490.72	86,058.54
合计	197,065,948.04	217,137,318.62

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

39、应付职工薪酬**(1). 应付职工薪酬列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	234,633,714.23	457,533,404.31	505,286,215.19	186,880,903.35
二、离职后福利-设定提存计划	200,755.26	13,249,213.56	12,083,361.22	1,366,607.60
三、辞退福利		68,928.00	68,928.00	
四、一年内到期的其他福利				
合计	234,834,469.49	470,851,545.87	517,438,504.41	188,247,510.95

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	161,545,564.09	390,846,041.14	434,166,088.94	118,225,516.29
二、职工福利费		26,309,518.81	26,309,518.81	
三、社会保险费	111,745.30	11,126,628.01	9,412,488.86	1,825,884.45
其中：医疗保险费	92,876.69	9,326,419.67	7,806,948.81	1,612,347.55
工伤保险费	9,296.44	1,009,441.40	901,450.64	117,287.20
生育保险费	9,572.17	790,766.94	704,089.41	96,249.70
四、住房公积金	63,863.00	12,514,885.00	12,515,440.00	63,308.00
五、工会经费和职工教育经费	49,358,508.50	13,102,726.31	21,919,337.68	40,541,897.13
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、其他短期薪酬	23,554,033.34	3,633,605.04	963,340.90	26,224,297.48
合计	234,633,714.23	457,533,404.31	505,286,215.19	186,880,903.35

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	195,011.48	12,775,670.68	11,651,024.66	1,319,657.50
2、失业保险费	5,743.78	473,542.88	432,336.56	46,950.10
3、企业年金缴费				
合计	200,755.26	13,249,213.56	12,083,361.22	1,366,607.60

其他说明：

□适用 √不适用

40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	12,987,187.40	11,405,392.65
企业所得税	73,659,527.85	9,065,064.65
个人所得税	1,852,085.22	1,679,295.88
城市维护建设税	1,425,634.42	2,213,963.93
教育费附加、地方教育费附加	17,979,275.26	18,595,607.43
土地使用税	4,538,895.80	8,281,881.17
其他	6,421,191.03	11,315,359.79
合计	118,863,796.98	62,556,565.50

41、其他应付款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息	7,879,214.64	5,836,395.47
应付股利	148,610,838.00	
其他应付款	43,987,486.60	78,072,265.12
合计	200,477,539.24	83,908,660.59

应付利息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息		144,019.71
企业债券利息		
短期借款应付利息	7,879,214.64	5,692,375.76
划分为金融负债的优先股\永续债利息		
合计	7,879,214.64	5,836,395.47

重要的已逾期未支付的利息情况：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应付股利

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	148,610,838.00	
划分为权益工具的优先股\永续债股利		
合计	148,610,838.00	

其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
保证金及押金	32,453,332.95	19,516,170.19
应付股权收购款		
借款	10,000,000.00	56,500,000.00
其他	1,534,153.65	2,056,094.93
合计	43,987,486.60	78,072,265.12

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

42、持有待售负债

适用 不适用

43、1 年内到期的非流动负债

适用 不适用

44、其他流动负债

适用 不适用

45、长期借款

(1). 长期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		106,000,000.00

保证借款		
信用借款		
合计		106,000,000.00

其他说明，包括利率区间：

适用 不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

(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）

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

适用 不适用

(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

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、租赁负债

适用 不适用

48、长期应付款

项目列示

适用 不适用

长期应付款

适用 不适用

专项应付款

适用 不适用

49、长期应付职工薪酬

适用 不适用

50、预计负债

适用 不适用

51、递延收益

递延收益情况

适用 不适用

单位：元 币种人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
与资产相关政府补助	348,209,978.03	56,369,100.00	15,838,590.92	388,740,487.11	
合计	348,209,978.03	56,369,100.00	15,838,590.92	388,740,487.11	/

涉及政府补助的项目：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
城市矿山示范基地循环经济发展专项资金	141,792,539.10			7,406,715.90		134,385,823.20	资产相关
年产15万吨变频电机用高强高导新材料项目国家及地方补助	22,770,042.23			1,188,002.10		21,582,040.13	资产相关
20万高精电工线贷款贴息款	3,240,000.00			810,000.00		2,430,000.00	资产相关
重点产业振兴和技改支出补助	12,377,933.50			884,006.46		11,493,927.04	资产相关
产业发展专项资金	28,971,640.57			1,349,711.40		27,621,929.17	资产相关
国家科技支撑计划项目拨款	3,320,342.01			362,219.16		2,958,122.85	资产相关
年产1.2万吨高强高韧耐蚀铜合金管生产线技改项目补助	3,525,623.07			282,049.86		3,243,573.21	资产相关
2016年技改投入配套补助(年产1万吨铜带技改项目)	7,775,950.44			555,424.98		7,220,525.46	资产相关
年产1万吨超薄高强韧铜合金带材生产线技改项目	4,937,923.21			219,463.26		4,718,459.95	资产相关
年产15万吨低氧高韧铜线项目补助	13,008,043.85			516,875.88		12,491,167.97	资产相关
年产3万吨高强耐式微合金化铜管生产项目补助	16,215,385.85			807,807.30		15,407,578.55	资产相关
年产2万吨精密线项目配套补助	5,461,890.91			315,109.08		5,146,781.83	资产相关
年产4万吨高精度铜合金带材项目补助	60,700,000.00			-		60,700,000.00	资产相关
高强高导铜合金关键制备研究项目补助	8,400,000.00			-		8,400,000.00	资产相关
专项扶持经费补助	6,000,000.00			-		6,000,000.00	资产相关
粉末冶金项目补助	2,500,000.00	3,000,000.00		-		5,500,000.00	资产相关
年产5万吨高强高导铜合金棒线项目	-	13,800,000.00		-		13,800,000.00	资产相关

年产 8 万吨热轧铜带项目	-	37,000,000.00			-	37,000,000.00	资产相关
珞璜管委会产业发展基金	-	2,569,100.00			-	2,569,100.00	资产相关
其他资产相关政府补助	7,212,663.29				1,141,205.54	6,071,457.75	资产相关
合计	348,209,978.03	56,369,100.00			15,838,590.92	388,740,487.11	资产相关

其他说明：

适用 不适用

52、其他非流动负债

适用 不适用

53、股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,214,969,000.00	242,000,000.00				242,000,000.00	1,456,969,000.00

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

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：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

55、资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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）	423,781,977.42	1,260,773,272.01		1,684,555,249.43
其他资本公积	86,511,688.57			86,511,688.57
合计	510,293,665.99	1,260,773,272.01		1,771,066,938.00

56、库存股

适用 不适用

57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益								
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动								
企业自身信用风险公允价值变动								
二、将重分类进损益的其他综合收益	17,778,917.94	5,685,312.23				5,685,312.23		23,464,230.17
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	-58,417.07	4,936.25				4,936.25		-53,480.82
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备								
外币财务报表折算差额	17,837,335.01	5,680,375.98				5,680,375.98		23,517,710.99

其他综合收益合计	17,778,917.94	5,685,312.23				5,685,312.23		23,464,230.17
----------	---------------	--------------	--	--	--	--------------	--	---------------

58、专项储备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	303,013,956.87	44,795,504.33	16,753,288.01	331,056,173.19
合计	303,013,956.87	44,795,504.33	16,753,288.01	331,056,173.19

59、盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	252,638,482.58			252,638,482.58
任意盈余公积	638,574.51			638,574.51
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	253,277,057.09			253,277,057.09

60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	2,518,851,529.92	2,082,825,723.82
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		10,891,158.30
调整后期初未分配利润	2,518,851,529.92	2,093,716,882.12
加：本期归属于母公司所有者的净利润	247,416,126.87	494,358,774.98
减：提取法定盈余公积		20,625,367.18
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	148,610,838.00	48,598,760.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	2,617,656,818.79	2,518,851,529.92

61、营业收入和营业成本**(1). 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	17,625,271,534.48	16,720,307,536.39	16,844,292,219.09	16,122,974,772.61
其他业务	974,355,127.99	944,910,876.79	3,034,521,378.58	2,981,350,973.49
合计	18,599,626,662.47	17,665,218,413.18	19,878,813,597.67	19,104,325,746.10

(2). 合同产生的收入的情况

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	6,419,197.91	8,019,293.77
教育费附加	4,634,673.01	5,817,472.96
房产税	5,111,254.47	4,642,391.18
土地使用税	5,019,939.09	4,763,366.75
印花税	5,049,460.86	3,549,255.86
其他	254,923.37	174,524.98
合计	26,489,448.71	26,966,305.50

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	50,647,226.70	45,908,385.15
包装、仓储及运输装卸费	73,357,269.04	69,438,534.18
差旅交通费	4,414,864.11	7,521,767.58
港杂费及报关费	12,202,392.72	7,099,959.40
广告宣传费	2,420,670.76	2,671,774.31
出口信用保险费	4,078,346.69	2,320,773.68
业务招待费	1,180,161.94	2,221,057.81
其他费用	7,614,665.93	7,119,094.33
合计	155,915,597.89	144,301,346.44

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	138,476,621.32	94,513,718.61
安全生产费	46,456,133.55	43,435,644.43
维修费	5,024,553.92	3,245,967.75
折旧及摊销费	18,613,297.25	13,442,599.16
中介机构费及咨询费	17,569,979.49	9,458,378.69
差旅交通费	2,073,087.84	3,245,090.67
办公费及水电汽费	3,431,244.41	2,991,212.62
信息系统费	5,961,636.17	2,143,069.38
租赁费	1,452,972.42	1,418,007.70
业务招待费	2,044,270.32	2,956,374.55

其他费用	2,552,405.44	3,717,178.13
合计	243,656,202.13	180,567,241.69

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
材料费	30,032,889.38	37,638,749.94
职工薪酬	38,490,817.05	35,185,927.73
其他费用	9,090,170.71	18,784,062.81
合计	77,613,877.14	91,608,740.48

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	78,728,381.34	94,945,557.59
减：利息收入	-13,208,126.40	-14,292,386.79
贷款贴息		-500,000.00
汇兑损益	-3,549,950.96	2,279,248.25
其他	7,143,119.75	8,825,069.55
合计	69,113,423.73	91,257,488.60

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
递延收益摊销	15,838,590.92	14,476,207.38
福利企业增值税即征即退返还	12,076,080.00	18,540,240.00
外贸发展专项资金补助	3,006,600.00	2,677,700.00
企业信息化及工业标准化专项资金补助	3,500,000.00	2,253,000.00
2018年度宁波市制造业“纳税50强”奖励		5,000,000.00
千亿级工业龙头企业财政综合补助	20,000,000.00	15,000,000.00
宁波市制造业单项冠军奖励		4,000,000.00
绿色工厂奖励	12,000,000.00	
各类税费及手续费返还	2,894,307.12	
对外贸易专项配套补助	9,712,100.00	
技术及研发财政补助	4,781,300.00	
工业企业上规模突破奖	2,500,000.00	
其他政府补助	4,286,922.13	1,673,742.13
合计	90,595,900.17	63,620,889.51

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

期货合约投资收益	-87,385,203.94	5,968,588.17
银行理财产品收益	1,324,640.60	353,964.52
外汇远期合约收益	-89,150.00	6,155,034.40
委托贷款利息收入	-	
处置交易性金融资产取得的收益	-	1,352,739.50
权益法核算的长期股权投资收益	-352,765.37	-243,775.70
其他	-	
合计	-86,502,478.71	13,586,550.89

69、净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	26,788,638.21	-4,577,191.34
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	26,733,275.35	2,393,776.53
交易性金融负债		-703,331.50
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	26,788,638.21	-5,280,522.84

71、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-269,668.29	13,665,021.01
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
合同资产减值损失		
应收款项融资坏账损失	-4,800,641.94	-1,255,007.23
应收账款坏账损失	-6,956,430.76	-3,797,327.80
合计	-12,026,740.99	8,612,685.98

72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-34,680,139.85	-19,015,598.86
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		

五、固定资产减值损失	-3,884,609.82	
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	-38,564,749.67	-19,015,598.86

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	-601,686.40	293,188.26
合计	-601,686.40	293,188.26

其他说明：

□适用 √不适用

74、营业外收入

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产报废利得	476,216.54	18,896.80	476,216.54
政府补助	-		
其他	907,019.86	1,463,529.09	907,019.86
合计	1,383,236.40	1,482,425.89	1,383,236.40

计入当期损益的政府补助

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

75、营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	10,015,000.00	40,758.00	10,015,000.00
非流动资产毁损报废损失	6,190,846.83	6,917,566.27	6,190,846.83
其他	33,097.40	80,602.86	33,097.40
合计	16,238,944.23	7,038,927.13	16,238,944.23

76、所得税费用**(1) 所得税费用表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	77,628,962.14	55,851,788.90
递延所得税费用	7,561,932.34	18,545,234.43
合计	85,190,894.48	74,397,023.33

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	326,452,874.47
按法定/适用税率计算的所得税费用	81,613,218.62
子公司适用不同税率的影响	-6,413,931.53
调整以前期间所得税的影响	364,073.50
非应税收入的影响	-3,470,285.39
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,907,033.89
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-239,530.68
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	10,430,316.07
所得税费用	85,190,894.48

其他说明：

□适用 √不适用

77、现金流量表项目**(1). 收到的其他与经营活动有关的现金**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入中的现金收入	6,211,817.42	3,666,460.38
政府补助收到的现金	131,126,409.25	56,643,841.73
保证金及其他项目	45,308,821.17	7,982,250.97
合计	182,647,047.84	68,292,553.08

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
管理费用中的现金支出	45,220,926.13	43,531,002.25
营业费用中的现金支出	91,697,117.72	94,128,000.00
保证金及其他项目	64,266,352.92	44,340,516.13
合计	201,184,396.77	181,999,518.38

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
土地履约保证金	196,400.00	
收回远期外汇合约、外汇掉期保证金及期权费		400,000.00
收回对外借款本金及利息等		19,870,700.00
合计	196,400.00	20,270,700.00

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
土地履约保证金		196,400.00
合计		196,400.00

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
银行承兑汇票保证金及其他保证金	6,000,000.00	74,805,000.00
借款本金		61,500,000.00
合计	6,000,000.00	136,305,000.00

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
银行承兑汇票保证金及其他保证金等	1,100,000.00	
股票发行费用	10,586,800.02	
支付的售后租回本金及利息	-	
归还借款本金及利息	47,169,767.09	5,602,975.45
进口押汇保证金等		1,810,000.00
应付融资租赁票据承兑等		156,300,000.00
合计	58,856,567.11	163,712,975.45

78. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	241,261,979.99	221,650,397.23

加：资产减值准备	38,564,749.67	19,015,598.86
信用减值损失	12,026,740.99	-8,612,685.98
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	112,753,765.45	114,283,492.28
使用权资产摊销		
无形资产摊销	6,710,718.26	4,089,906.71
长期待摊费用摊销	4,983,569.68	3,145,092.48
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）	601,686.40	-293,188.26
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	5,714,630.29	6,898,669.47
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-26,788,638.21	5,280,522.84
财务费用（收益以“-”号填列）	65,992,500.99	97,536,034.21
投资损失（收益以“-”号填列）	86,502,478.71	-13,586,550.89
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-19,099,611.60	5,820,620.82
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	26,661,543.94	12,724,613.61
存货的减少（增加以“-”号填列）	285,664,957.69	150,696,684.27
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-1,129,723,361.74	-869,318,022.87
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-682,132,844.16	-102,518,201.65
其他	28,042,216.32	24,968,987.46
经营活动产生的现金流量净额	-942,262,917.33	-328,218,029.41
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	700,226,935.46	1,634,656,314.62
减：现金的期初余额	966,335,711.56	1,362,749,581.74
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-266,108,776.10	271,906,732.88

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	700,226,935.46	966,335,711.56
其中：库存现金	195,619.73	183,793.47
可随时用于支付的银行存款	700,031,315.73	966,151,918.09
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	700,226,935.46	966,335,711.56
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明：

适用 不适用

79、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：

适用 不适用

80、所有权或使用权受到限制的资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	70,271,037.42	保证金
应收款项融资	500,000.00	票据质押
存货		
固定资产	172,759,122.09	抵押贷款
无形资产	65,849,549.33	抵押贷款
合计	309,379,708.84	/

81、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

适用 不适用

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	-	-	168,657,230.35
其中：美元	22,966,105.16	7.0795	162,588,541.48
欧元	401,373.17	7.9610	3,195,331.81
港币			
日元	10,258,161.00	0.0658	675,069.06
越南盾	7,175,997,844.00	0.0003	2,198,288.00

应收账款	-	-	430,435,212.37
其中：美元	55,081,231.38	7.0795	389,947,577.55
欧元	3,895,883.40	7.9610	31,015,127.75
越南盾	30,921,649,115.00	0.0003	9,472,507.07
短期借款	-	-	682,901,654.97
其中：美元	96,461,848.29	7.0795	682,901,654.97
应付账款	-	-	394,682,866.98
其中：美元	54,684,113.44	7.0795	387,136,181.10
欧元	1,922.00	7.9610	15,301.04
越南盾	24,585,132,295.00	0.0003	7,531,384.84

(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

本公司合并财务报表中包含五个境外经营实体，分别为香港铭泰国际实业有限公司、金田铜业（越南）有限公司、金田铜业日本株式会社以及金田铜业（美国）有限公司、金田铜业（德国）有限公司。

香港铭泰国际实业有限公司及金田铜业（美国）有限公司以美元为记账本位币，金田铜业（越南）有限公司以越南盾为记账本位币，金田铜业日本株式会社以日元为记账本位币，金田铜业（德国）有限公司以欧元为记账本位币。

合并报表时，对上述境外公司的资产负债表除所有者权益外的项目按资产负债表日人民币与相应记账本位币的汇率折算为人民币，对其实收资本按历史汇率进行折算，未分配利润按利润表中折算的金额确定。利润表中的项目采用的汇率为报告期内各年度人民币与相应记账本位币汇率之平均数进行折算。资产负债表与利润表项目由于采用折算汇率不同形成的差异列示在资产负债表中的其他综合收益项下。现金流量表项目采用的汇率为报告期内各年度人民币与相应记账本位币汇率之平均数进行折算，由于期末现金及现金等价物和期初现金及现金等价物采用汇率不同形成的差额列示在汇率变动对现金及现金等价物的影响项下。

82、套期

适用 不适用

83、政府补助

1. 政府补助基本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
城市矿山示范基地循环经济发展专项资金	134,385,823.20	递延收益	7,406,715.90
年产15万吨变频电机用高强高导新材料项目国家及地方补助	21,582,040.13	递延收益	1,188,002.10
20万高精电工线贷款贴息款	2,430,000.00	递延收益	810,000.00

重点产业振兴和技改支出补助	11,493,927.04	递延收益	884,006.46
产业发展专项资金	27,621,929.17	递延收益	1,349,711.40
国家科技支撑计划项目拨款	2,958,122.85	递延收益	362,219.16
年产 1.2 万吨高强高韧耐蚀铜合金管生产线技改项目补助	3,243,573.21	递延收益	282,049.86
2016 年技改投入配套补助(年产 1 万吨铜带技改项目)	7,220,525.46	递延收益	555,424.98
年产 1 万吨超薄高强韧铜合金带材生产线技改项目	4,718,459.95	递延收益	219,463.26
年产 15 万吨低氧高韧铜线项目补助	12,491,167.97	递延收益	516,875.88
年产 3 万吨高强耐蚀微合金化铜管生产项目补助	15,407,578.55	递延收益	807,807.30
年产 2 万吨精密线项目配套补助	5,146,781.83	递延收益	315,109.08
年产 4 万吨高精度铜合金带材项目补助	60,700,000.00	递延收益	
高强高导铜合金关键制备研究项目补助	8,400,000.00	递延收益	
专项扶持经费补助	6,000,000.00	递延收益	
粉末冶金项目补助	5,500,000.00	递延收益	
年产 5 万吨高强高导铜合金棒线项目	13,800,000.00	递延收益	
年产 8 万吨热轧铜带项目	37,000,000.00	递延收益	
珞璜管委会产业发展基金	2,569,100.00	递延收益	
其他资产相关政府补助	6,071,457.75	递延收益	1,141,205.54
千亿级工业龙头企业财政综合补助		其他收益	20,000,000.00
福利企业增值税即征即退返还		其他收益	12,076,080.00
绿色工厂奖励		其他收益	12,000,000.00
对外贸易专项配套补助		其他收益	9,712,100.00
技术及研发财政补助		其他收益	4,781,300.00
企业信息化及工业标准化专项资金补助		其他收益	3,500,000.00
外贸发展专项资金补助		其他收益	3,006,600.00
各类税费及手续费返还		其他收益	2,894,307.12
工业企业上规模突破奖配套奖		其他收益	2,500,000.00
其他收益相关政府补助		其他收益	4,286,922.13
合计	388,740,487.11		90,595,900.17

2. 政府补助退回情况

适用 不适用

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

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

适用 不适用

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：

适用 不适用

（1）新设子公司

2020 年 4 月，公司新设宁波金田致远国际贸易有限公司，从成立之日起纳入合并报表范围。

6、 其他

适用 不适用

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

√适用 □不适用

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	
宁波金田有色金属材料有限公司	宁波	宁波	制造业	100		投资设立
宁波金田铜管有限公司	宁波	宁波	制造业	100		投资设立
宁波杰克龙精工有限公司	宁波	宁波	制造业	100		投资设立
宁波金田新材料有限公司	宁波	宁波	制造业	100		投资设立
宁波金田铜材有限公司	宁波	宁波	制造业	100		投资设立
宁波金田进出口有限公司	宁波	宁波	贸易	100		投资设立
金田铜业(美国)有限公司	美国	美国	贸易	100		投资设立
香港铭泰国际实业有限公司	香港	香港	贸易	100		投资设立
中山市金田电工材料有限公司	中山	中山	贸易		100	投资设立
宁波科田磁业有限公司	宁波	宁波	制造业	100		同一控制合并
宁波金田电材有限公司	宁波	宁波	制造业	100		非同一控制下合并
金田铜业(越南)有限公司	越南	越南	制造业	100		投资设立
宁波金田国际物流有限公司	宁波	宁波	运输代理		100	投资设立
金田铜业日本株式会社	日本	日本	咨询		100	投资设立
金田铜业(德国)有限公司	德国	德国	咨询		100	投资设立
广东金田铜业有限公司	广东	广东	制造业	100		投资设立
重庆金田铜业有限公司	重庆	重庆	制造业	100		投资设立
重庆金田博创国际贸易有限公司	重庆	重庆	贸易		100	投资设立
江苏兴荣铜业有限公司	江苏	江苏	制造业	61		非同一控制下合并
江苏兴荣兆邦金属有限公司	江苏	江苏	制造业		61	非同一控制下合并
宁波金田博远国际贸易有限公司	宁波	宁波	贸易	100		投资设立
宁波金田致远国	宁波	宁波	贸易	100		投资设立

际贸易有限公司						
---------	--	--	--	--	--	--

(2). 重要的非全资子公司适用 不适用**(3). 重要非全资子公司的主要财务信息**适用 不适用**(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:**适用 不适用**(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:**适用 不适用

其他说明:

适用 不适用**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**适用 不适用**3、 在合营企业或联营企业中的权益**适用 不适用**4、 重要的共同经营**适用 不适用**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:

适用 不适用**6、 其他**适用 不适用**十、与金融工具相关的风险**适用 不适用

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

(一) 信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。

(二) 市场风险**1. 利率风险**

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于银行短期借款及银行长期借款。公司通过降低浮动利率借款比例、合理控制借款总额等措施降低利率风险。

截止 2020 年 06 月 30 日，在其他变量保持不变的情况下，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 100 个基点，对本公司的净利润影响如下：

利率变化	对净利润的影响（万元）
上升 100 个基点	-125.57
下降 100 个基点	125.57

注：公司部分借款为固定利率，借款利率的上升或下浮对该部分借款无影响。

2. 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低汇率风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。

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

项目	2020.06.30						合计
	美元	欧元	港币	加币	日元	越南盾	
货币资金	162,588,541.48	3,195,331.81			675,069.06	2,198,288.00	168,657,230.35
应收账款	389,947,577.55	31,015,127.75				9,472,507.07	430,435,212.37
应付账款	387,136,181.10	15,301.04				7,531,384.84	394,682,866.98
短期借款	682,901,654.97						682,901,654.97
合计	1,622,573,955.10	34,225,760.60	-	-	675,069.06	19,202,179.91	1,676,676,964.67

截止 2020 年 06 月 30 日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元等货币升值或贬值 1%，对本公司净利润的影响如下：

汇率变化	对净利润的影响（万元）
上升 1%	353.63
下降 1%	-353.63

3. 流动性风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的资金管理部集中控制。资金管理部通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

于 2020 年 06 月 30 日，本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	2020.06.30
----	------------

	1年以内	1-5年	5年以上	合计
短期借款	2,763,409,956.97			2,763,409,956.97
应付票据	289,103,529.99			289,103,529.99
应付账款	952,263,179.23			952,263,179.23
其他应付款	51,866,701.24			51,866,701.24
合计	4,056,643,367.43			4,056,643,367.43

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

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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	32,140,396.72	4,821,900.00	986,053,594.05	1,023,015,890.77
(一) 交易性金融资产	32,140,396.72	4,821,900.00		36,962,296.72
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	32,140,396.72	4,821,900.00		36,962,296.72
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资	87,529.18			87,529.18
(3) 衍生金融资产	32,052,867.54	4,821,900.00		36,874,767.54
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资			10,000,000.00	10,000,000.00
(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 应收款项融资			976,053,594.05	976,053,594.05
持续以公允价值计量的资产总额	32,140,396.72	4,821,900.00	986,053,594.05	1,023,015,890.77
(六) 交易性金融负债	25,275,016.02	321,938.62		25,596,954.64
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债	25,275,016.02	321,938.62		25,596,954.64
其中: 发行的交易性债券				
衍生金融负债	25,275,016.02	321,938.62		25,596,954.64
其他				

2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额	25,275,016.02	321,938.62		25,596,954.64
二、非持续的公允价值计量				
（一）持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

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

适用 不适用

本公司将期货合约、上市的可供出售权益性工具形成的金融资产或金融负债划分为第一层次公允价值计量的项目，其公允价值按照期货合约、上市的可供出售权益性工具在公开市场（期货交易所、证券交易所）的报价确定。

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

适用 不适用

本公司将远期结售汇交易形成的金融资产或金融负债划分为第二层次公允价值计量的项目，其公允价值按照签约银行公布的远期结汇参考汇率确定。

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

适用 不适用

无

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

适用 不适用

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

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

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十二、 关联方及关联交易**1、 本企业的母公司情况**

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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 (%)
宁波金田投资控股有限公司	宁波	实业项目投资	22,800,000.00	28.59	28.59

2、 本企业的子公司情况

√适用 □不适用

本企业子公司的情况详见附注九（1）在子公司中的权益

3、 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

4、 其他关联方情况

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

出售商品/提供劳务情况表

□适用 √不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

□适用 √不适用

(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:

□适用 √不适用

关联托管/承包情况说明

□适用 √不适用

本公司委托管理/出包情况表:

□适用 √不适用

关联管理/出包情况说明

□适用 √不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方:

□适用 √不适用

本公司作为承租方:

□适用 √不适用

关联租赁情况说明

□适用 √不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

□适用 √不适用

本公司作为被担保方

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

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
宁波金田投资控股有限公司	200,000.00	2016-5-4	2021-5-4	否
宁波金田投资控股有限公司	87,000.00	2017-4-19	2020-4-18	是
宁波金田投资控股有限公司	30,000.00	2018-7-16	2021-7-19	否
宁波金田投资控股有限公司	29,000.00	2018-12-28	2021-12-28	是
宁波金田投资控股有限公司	60,000.00	2019-2-12	2022-2-11	是
宁波金田投资控股有限公司	40,000.00	2019-2-12	2022-2-11	是
宁波金田投资控股有限公司	20,000.00	2019-3-1	2020-2-26	是
宁波金田投资控股有限公司	10,000.00	2019-3-25	2020-3-25	是
宁波金田投资控股有限公司	5,000.00	2019-4-17	2020-4-16	是
宁波金田投资控股有限公司	55,000.00	2019-4-30	2022-4-30	否
宁波金田投资控股有限公司	20,000.00	2019-5-6	2025-2-28	是
宁波金田投资控股有限公司	10,000.00	2019-5-28	2020-5-27	是
宁波金田投资控股有限公司	10,000.00	2019-5-10	2021-10-28	是
宁波金田投资控股有限公司	24,000.00	2019-7-12	2020-7-12	否
宁波金田投资控股有限公司(万美元)	2,400	2018-5-17	2023-5-17	否
宁波金田投资控股有限公司(万美元)	3,000	2019-9-16	2020-9-16	否
宁波金田投资控股有限公司(万美元)	1,700	2019-11-22	2020-11-22	否
宁波金田投资控股有限公司	20,000.00	2019-9-24	2020-9-24	是
宁波金田投资控股有限公司	15,000.00	2019-9-17	2020-9-23	否
宁波金田投资控股有限公司	66,000.00	2019-12-23	2024-8-1	否

宁波金田投资控股有限公司	30,000.00	2020-2-19	2021-2-18	否
宁波金田投资控股有限公司	30,000.00	2020-3-17	2021-3-16	否
宁波金田投资控股有限公司	90,000.00	2020-3-3	2023-3-3	否
宁波金田投资控股有限公司	40,000.00	2020-3-3	2023-3-3	否
宁波金田投资控股有限公司	120,000.00	2020-4-13	2023-4-12	否
宁波金田投资控股有限公司	20,000.00	2020-4-27	2023-4-27	否
宁波金田投资控股有限公司	39,000.00	2020-6-30	2023-6-30	否

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	699.97	428.95

(8). 其他关联交易

适用 不适用

6、 关联方应收应付款项

(1). 应收项目

适用 不适用

(2). 应付项目

适用 不适用

7、 关联方承诺

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

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

适用 不适用

5、其他

适用 不适用

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

适用 不适用

2、或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

截止 2020 年 6 月 30 日, 本公司尚未到期的不可撤销信用证余额为美元 208, 973, 531. 22 元、欧元 10, 143, 000. 00 元。

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项, 也应予以说明:

适用 不适用

3、其他

适用 不适用

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

适用 不适用

2、利润分配情况

适用 不适用

3、销售退回

适用 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、 债务重组

适用 不适用

3、 资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、 年金计划

适用 不适用

5、 终止经营

适用 不适用

6、 分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

(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

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	563,192,006.55
1 至 2 年	
2 至 3 年	
3 年以上	

合计	563,192,006.55
----	----------------

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	563,192,006.55	100.00	2,809,325.08	0.50	560,382,681.47	382,741,523.88	100	1,779,720.00	0.46	380,961,803.88
其中：										
账龄组合	561,864,961.44	99.76	2,809,325.08	0.50	559,055,636.36	355,944,045.58	93.00	1,779,720.00	0.50	354,164,325.58
合并范围内关联方组合	1,327,045.11	0.24	0.00	0.00	1,327,045.11	26,797,478.30	7.00		-	26,797,478.30
合计	563,192,006.55	/	2,809,325.08	/	560,382,681.47	382,741,523.88	100.00	1,779,720.00	0.46	380,961,803.88

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	561,864,961.44	2,809,325.08	0.5
合并范围内关联方组合	1,327,045.11	0.00	0.00
合计	563,192,006.55	2,809,325.08	/

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	1,779,720.00	1,043,006.43		13,401.35		2,809,325.08
合计	1,779,720.00	1,043,006.43		13,401.35		2,809,325.08

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	13,401.35

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位名称	应收账款	占应收账款合计数的比例 (%)	坏账准备
第一名	44,320,762.92	7.87	221,603.81

单位名称	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
第二名	30,464,003.19	5.41	152,320.02
第三名	22,790,905.15	4.05	113,954.53
第四名	16,071,148.57	2.85	80,355.74
第五名	12,761,970.00	2.27	63,809.85
合计	126,408,789.83	22.45	632,043.95

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	596,191,466.17	356,666,442.81
合计	596,191,466.17	356,666,442.81

其他说明:

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	596,137,270.98
1 年以内小计	596,137,270.98
1 至 2 年	120,581.54
2 至 3 年	129,773.44
3 年以上	2,097,009.71
合计	598,484,635.67

(2). 按款项性质分类

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金及员工借支	528,761.21	609,831.59
关联方往来款	517,713,542.66	277,300,276.32
期货保证金、海关保证金及其他保证金	76,633,306.21	77,469,745.64
应收出口退税及其他	3,609,025.59	3,555,240.97
合计	598,484,635.67	358,935,094.52

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额	2,268,651.71			
2020 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	24,517.79			
本期转回				
本期转销				
本期核销				

其他变动				
2020年6月30日余额	2,293,169.50			

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款						
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	2,268,651.71	24,517.79				2,293,169.50
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的其他应收款						
合计	2,268,651.71	24,517.79				2,293,169.50

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	关联方往来款项	387,408,734.42	1年以内	64.73	0.00
第二名	关联方往来款项	130,304,808.24	1年以内	21.77	0.00
第三名	期货保证金	52,302,383.13	1年以内	8.74	0.00
第四名	项目保证金	19,588,175.64	1年以内	3.27	97,940.88
第五名	海关保证金	4,690,000.00	1年以内	0.78	0.00
合计	/	594,294,101.43	/	99.29	97,940.88

(7). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	2,007,903,512.06		2,007,903,512.06	1,571,303,512.06		1,571,303,512.06
对联营、合营企业投资						
合计	2,007,903,512.06		2,007,903,512.06	1,571,303,512.06		1,571,303,512.06

(1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
宁波科田磁业有限公司	120,088,190.88			120,088,190.88		
宁波金田电材有限公司	245,000,000.00			245,000,000.00		
宁波金田铜管有限公司	216,900,000.00			216,900,000.00		
宁波杰克龙精工有限公司	50,000,000.00			50,000,000.00		
宁波金田新材料有限公司	248,000,000.00	400,000,000.00		648,000,000.00		
宁波金田铜材有限公司	1,500,000.00			1,500,000.00		
宁波金田进出口有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
金田铜业（美国）有限公司	12,628,527.50			12,628,527.50		
香港铭泰国际实业有限公司	144,761,179.10			144,761,179.10		
金田铜业（越南）有限公司	199,563,600.00			199,563,600.00		
广东金田铜业有限公司	49,500,000.00	36,600,000.00		86,100,000.00		
重庆金田铜业有限公司	55,820,000.00			55,820,000.00		
江苏兴荣铜业有限公司	217,542,014.58			217,542,014.58		
合计	1,571,303,512.06	436,600,000.00	0.00	2,007,903,512.06	0.00	0.00

(2) 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	5,913,819,263.24	5,520,588,578.27	4,290,887,718.83	4,060,546,696.88
其他业务	782,474,016.84	776,772,085.27	3,905,590,852.07	3,838,681,991.38
合计	6,696,293,280.08	6,297,360,663.54	8,196,478,570.90	7,899,228,688.26

(2). 合同产生的收入情况

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
期货合约投资收益	-1,655,699.77	5,532,486.46
远期外汇合约收益		6,273,734.40
银行理财产品收益	660,539.00	
合计	-995,160.77	11,806,220.86

6、其他

□适用 √不适用

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 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-6,316,316.69	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
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）	78,519,820.17	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	7,018,021.76	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益	1,324,640.60	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	-60,685,715.73	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		

除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-9,141,077.54	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
所得税影响额	-2,009,876.74	
少数股东权益影响额	-786,221.34	
合计	7,923,274.49	

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

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	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	4.53	0.19	0.19
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.39	0.18	0.18

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

第十一节 备查文件目录

备查文件目录	载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签字并盖章的财务报表。 报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
--------	---

董事长：楼国强

董事会批准报送日期：2020 年 8 月 14 日