



申吉钛业

NEEQ : 838653

浙江申吉钛业股份有限公司

(ZheJiang ShenJI Titanium Industry Co., Ltd)



年度报告

2019

公司年度大事记



公司变更持续督导主办券商情况

鉴于公司战略发展需要，经与浙商证券股份有限公司充分沟通与友好协商，双方决定解除持续督导协议，并就终止相关事宜达成一致意见。2020年2月17日，公司收到全国中小企业股份转让系统有限责任公司出具的《关于对主办券商和挂牌公司协商一致解除持续督导协议无异议的函》。自该函出具之日起，相关协议生效，由平安证券股份有限公司承接公司的主办券商并履行持续督导义务。

公司本次变更持续督导主办券商的行为不会对公司的生产经营活动造成任何风险和影响，亦不会对公司股价产生任何影响。



公司获批建立院士专家工作站情况

公司于2019年11月28日收到湖州市科学技术协会办公室下发的文件通知（湖科协【2019】59号），批准浙江申吉钛业股份有限公司建立湖州市级院士专家工作站。

院士专家工作站的建立，可以有效的助推公司提升自主创新能力，拓宽公司钛及钛合金材料的应用市场。通过提升公司产品技术含量，加强引进、消化吸收和自主开发，从而促进公司科技研发体系创新、优化产品结构、增强产品的性能和一致性，使之达到或超越国际先进水平，从而提升企业核心竞争力和持续盈利能力。



公司专利授权情况

2019年1月公司新获发明专利授权2项；2月、3月、7月各新获实用新型专利1项。截止报告期公司拥有授权专利共计20项，其中发明专利4项，实用新型专利16项。此外，截止报告期公司其它申报中的专利已有10项获得《专利申请受理通知书》，其中国内发明专利8项，实用新型专利1项；国外发明专利1项。

目 录

第一节	声明与提示	5
第二节	公司概况	7
第三节	会计数据和财务指标摘要	9
第四节	管理层讨论与分析	11
第五节	重要事项	24
第六节	股本变动及股东情况	28
第七节	融资及利润分配情况	30
第八节	董事、监事、高级管理人员及员工情况	32
第九节	行业信息	34
第十节	公司治理及内部控制	34
第十一节	财务报告	39

释义

释义项目		释义
公司、本公司、母公司、申吉钛业	指	浙江申吉钛业股份有限公司
上海申钛	指	上海申钛国际贸易有限公司
宁波申吉	指	宁波申吉钛业有限公司
公司法	指	中华人民共和国公司法
证券法	指	中华人民共和国证券法
管理办法	指	非上市公众公司监督管理办法
证监会、中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
暂行办法	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司管理暂行办法
业务规则	指	全国中小企业股份转让系统业务规则(试行)
公司三会	指	股东大会、董事会、监事会
三会议事规则	指	股东大会议事规则、董事会议事规则、监事会议事规则
章程、公司章程	指	浙江申吉钛业股份有限公司公司章程
浙商证券	指	浙商证券股份有限公司
主办券商、平安证券	指	平安证券股份有限公司
律师事务所	指	浙江天册律师事务所
审计机构、会计师事务所	指	中汇会计师事务所(特殊普通合伙)
管理层	指	公司董事、监事及高级管理人员
高级管理人员	指	公司总经理、副总经理、董事会秘书及财务负责人
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期、本期、本年	指	2019 年度
上期、上年同期	指	2018 年度
上上年同期	指	2017 年度
本期期末、期末	指	2019 年 12 月 31 日
本期期初、期初	指	2019 年 01 月 01 日

第一节 声明与提示

【声明】

公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

公司负责人吴振清、主管会计工作负责人陈水林及会计机构负责人（会计主管人员）刘金娥保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

中汇会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

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

事项	是或否
是否存在董事、监事、高级管理人员对年度报告内容异议事项或无法保证真实、准确、完整	☐ 是 ☒ 否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	☐ 是 ☒ 否
是否存在豁免披露事项	☒ 是 ☐ 否

1、豁免披露事项及理由

本公司是一家制造、销售钛及钛合金板材的制造型企业，公司产品“钛及钛合金板材”随着近几年在研发上面的持续投入，产品质量不断提升、应用领域也不断扩展。但随着国内、国际市场的逐渐回暖，目前市场销售竞争日益激烈，对行业内客户资源的争夺亦日趋白热化，为了保护公司在拓展产品研发领域积累的新材料应用资源和品牌利益，避免竞争对手恶意的市场竞争，本年度报告中对公司前五大销售客户名称以“客户 1、客户 2、客户 3、客户 4、客户 5”进行披露；对公司前五大供应商名称以“供应商 1、供应商 2、供应商 3、供应商 4、供应商 5”进行披露，特此说明。

【重要风险提示表】

重要风险事项名称	重要风险事项简要描述
产业政策风险	公司主营业务钛及钛合金板材属于新兴高科技领域，对国家相关产业发展具有战略性作用。国家产业政策对该行业的发展起到了积极的引导作用。政府出台的财政税收优惠政策及科技扶持政策，对企业的快速发展产生有利影响。与此同时，由于发行人钛合金产品主要用于航空领域，该领域特定的法规和政策，以及发展面临的技术、人才、资金等方面压力，需要国家产业配套政策的持续支持，因此航空等相关产业政策调整会对公司经营业绩产生影响。
部分房产未办妥产权证风险	公司存在一处配电房，面积约 100 平方米，一处门卫房，面积约 20 平方米，未办理房屋产权证。上述房产属于公司厂房配套及附属建筑物，公司目前使用的配电房和门卫未办妥产权证书之事

	项,不会对公司的生产经营产生重大影响,但可能给本公司带来经济损失,包括(但不限于)被拆除、被处罚等直接或间接损失。
公司无控股股东、实际控制人的风险	公司不存在单一股东控制股东大会的情形,无法决定董事会多数席位,且公司的经营方针及重大事项的决策均由全体股东充分讨论后确定,无任何一方能够作出有实质性影响的决定,故公司目前无控股股东、实际控制人。由于公司控股股东、实际控制人的缺失,公司第一大股东持股比例容易发生变动而导致公司控制权发生变动的风险。
宏观经济波动风险	公司主营业务为钛及钛合金板材制品的生产和销售。目前全球钛及钛合金市场需求有所回暖,国内方面今年有色金属价格出现加大幅度上涨,提升了有色金属行业整体盈利水平。但就宏观经济形势而言,总体经济增长放缓的压力依然存在,市场需求短期内难以显著提升。
主要原材料价格波动风险	公司主营业务为钛及钛合金板材制品的生产和销售,主要原材料为钛坯和钛锭等。报告期内,直接材料占主营业务成本的比重较高。如公司所需要的主要原材料价格波动,将对公司的经营业绩产生一定的影响。
关联方资金依赖风险	截至 2019 年 12 月 31 日,公司出于经营发展的需要,向关联股东资金拆借的未约定借款期限和利息的款项已全部偿还,公司对关联方资金的依赖性显著降低。
本期重大风险是否发生重大变化:	否

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	浙江申吉钛业股份有限公司
英文名称及缩写	Zhejiang Shenji Titanium Industry Co.,Ltd.
证券简称	申吉钛业
证券代码	838653
法定代表人	吴振清
办公地址	浙江省安吉县梅溪镇晓墅工业园区

二、 联系方式

董事会秘书或信息披露事务负责人	陈岩
职务	董事会秘书
电话	13362222198
传真	0572-5822996
电子邮箱	sjtyzjb@163.com
公司网址	www.zjsjty.com
联系地址及邮政编码	浙江省湖州市安吉县梅溪镇晓墅工业园区 313307
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司年度报告备置地	公司董事会秘书办公室

三、 企业信息

股票公开转让场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2008 年 3 月 31 日
挂牌时间	2016 年 7 月 26 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C-32-326-3269 其他有色金属压延加工
主要产品与服务项目	钛及钛合金板材生产、销售
普通股股票转让方式	集合竞价转让
普通股总股本（股）	80,500,000
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	无
实际控制人及其一致行动人	无

四、 注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	91330000673859995H	否

注册地址	浙江省安吉县梅溪镇晓墅工业园区	否
注册资本	80,500,000	否

五、 中介机构

主办券商	平安证券
主办券商办公地址	广东省深圳市福田区福田街道益田路 5023 号平安金融中心 B 座 22-25 层
报告期内主办券商是否发生变化	是
会计师事务所	中汇会计师事务所（特殊普通合伙）
签字注册会计师姓名	鲁立、刘雯雯
会计师事务所办公地址	杭州市江干区钱江新城新业路 8 号华联时代大厦 A 座 601 室

六、 自愿披露

√ 适用 □ 不适用

公司于 2020 年 1 月 20 日收到全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室下达的《关于浙江省 2019 年高新技术企业备案的复函》（国科火字【2020】32 号），公司高新技术企业资格经公示无异议予以备案，公司高新技术企业证书编号：GR201933004974。

七、 报告期后更新情况

√ 适用 □ 不适用

公司第四届董事会第八次会议和 2019 年第二次临时股东大会审议通过《关于公司与浙商证券股份有限公司签署解除持续督导协议的议案》、《关于公司与平安证券股份有限公司签署持续督导协议的议案》、《关于审议浙江申吉钛业股份有限公司关于变更持续督导主办券商的说明报告的议案》。

根据中国证监会及全国股份转让系统的相关要求及规定，公司已于 2019 年 12 月 31 日与浙商证券签订了附生效条件的《解除持续督导协议》；并于 2019 年 12 月 27 日与平安证券股份有限公司（以下简称“平安证券”）签订了附生效条件的《持续督导协议》，前述两份协议自全国中小企业股份转让系统有限责任公司 2020 年 2 月 17 日出具《关于对主办券商和挂牌公司协商一致解除持续督导协议无异议的函》之日起生效，由平安证券股份有限公司承接公司的主办券商并履行持续督导义务。

2020 年 2 月 19 日，公司在全国中小企业股份转让系统指定披露平台（www.neeq.com.cn）发布《浙江申吉钛业股份有限公司变更持续督导主办券商》的公告（公告编号：2020-001），自持续督导协议生效之日起由平安证券股份有限公司开展持续督导工作并承担相应的责任。

公司本次变更持续督导主办券商的行为不会对公司的生产经营活动造成任何风险和影响，亦不会对公司股价产生任何影响。

第三节 会计数据和财务指标摘要

一、 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	162,611,113.93	143,377,974.72	13.41%
毛利率%	30.20%	30.20%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	18,201,476.27	14,828,980.87	22.74%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	16,052,207.30	14,355,065.24	11.82%
加权平均净资产收益率%(依据归属于挂牌公司股东的净利润计算)	17.82%	17.31%	-
加权平均净资产收益率%(归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算)	15.71%	16.76%	-
基本每股收益	0.23	0.18	27.78%

二、 偿债能力

单位：元

	本期期末	本期期初	增减比例%
资产总计	175,916,953.01	162,296,675.28	8.39%
负债总计	64,658,405.97	69,239,604.51	-6.55%
归属于挂牌公司股东的净资产	111,258,547.04	93,057,070.77	19.51%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.38	1.16	19.51%
资产负债率%(母公司)	35.59%	41.39%	-
资产负债率%(合并)	36.76%	42.66%	-
流动比率	138.63%	124.66%	-
利息保障倍数	23.02	22.47	-

三、 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	7,220,632.58	25,525,432.28	-71.71%
应收账款周转率	17.23	18.12	-
存货周转率	2.15	2.03	-

四、 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	8.39%	11.22%	-
营业收入增长率%	13.41%	-2.22%	-
净利润增长率%	22.41%	-4.94%	-

五、 股本情况

单位：股

	本期期末	本期期初	增减比例%
普通股总股本	80,500,000	80,500,000	0%
计入权益的优先股数量	0	0	0%
计入负债的优先股数量	0	0	0%

六、 非经常性损益

单位：元

项目	金额
非流动资产处置损益	-354,611.18
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)	2,842,707.92
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	44,884.18
非经常性损益合计	2,532,980.92
所得税影响数	383,711.95
少数股东权益影响额（税后）	0
非经常性损益净额	2,149,268.97

七、 补充财务指标

□适用 √不适用

八、 会计数据追溯调整或重述情况

√会计政策变更 √会计差错更正 □其他原因 □不适用

单位：元

科目	上年期末（上年同期）		上上年期末（上上年同期）	
	调整重述前	调整重述后	调整重述前	调整重述后
应收票据及应收账款	7,562,910.96			
应付票据及应付账款	46,749,616.05			
应收票据		1,030,000.00		
应收账款		6,532,910.96		
应付票据		38,330,000		
应付账款		8,419,616.05		

2019年9月19日，财政部发布了《关于修订印发《合并财务报表格式（2019版）》的通知》（财会【2019】16号），与财会【2019】6号配套执行。

本公司根据财会【2019】6号、财会【2019】16号规定的财务报表格式编制比较报表，并采用追溯调整法变更了相关财务报表列报。

第四节 管理层讨论与分析

一、 业务概要

商业模式

本公司是处于常用有色金属压延加工行业的生产商，拥有年产 3500 吨钛及钛合金板材的全流程生产线。产品定位于高端钛合金板材制造领域，依托公司技术中心研发能力及一批具有 20 年以上的钛及钛合金材料生产经验的技术工人，为化工设备制造、医疗器材、休闲器材制造等领域生产商提供性能优越的钛及钛合金板材。

（一）、目标市场

飞机制造领域是公司产品主要目标市场之一，公司已通过 AS9100 航空、航天质量管理体系认证，并已为飞机制造厂商提供符合飞机制造性能要求、质量稳定的钛合金产品。同时，为了增强公司产品在航空制造领域的竞争力，加强原材料质量控制，公司于 2017 年 11 月设立全资子公司自主进行原材料的熔炼控制工作，确保钛及钛合金产品质量稳定。

随着国防经济的发展，在军民融合的国家战略指引下，高性能军民两用材料成为武器装备研制生产的物质基础，军用钛材市场也作为公司主要目标市场之一，未来公司将从研发、生产等各个方面不断完善，力争在该领域取得一定的市场份额。

（二）、销售模式

公司目前采用内外销相结合的销售模式，一方面不断巩固国内市场，由销售部门专门负责公司产品的销售及售后服务工作，积极地与国内知名厂家合作；另一方面努力通过在上海自贸区设立的全资子公司“上海申钛国际贸易有限公司”拓展海外市场，塑造公司的品牌影响力。销售模式分为：客户拜访、电话销售、网络营销、展会营销等。

（三）、盈利模式

公司的盈利模式主要依靠销售和加工钛及钛合金板材获取收入、利润和现金流，公司产品的销售价格和加工单价主要参考市场行情，并结合原材料价格、人工费、付款条件、间接费用等因素进行浮动。

（四）、供应管理

公司根据生产计划确定采购计划，建立了明确的供应链管理，确保采购产品的质量与成本。公司的产品主要定位在中高端，对于原材料的质量要求非常高。为了保证原材料的质量，公司对供应商制定了评审程序，由采购部门负责对供应商进行实地考察、定期检查及不定期抽查，符合要求的供应商将进入公司的《合格供应商名录》。

目前，公司凭借良好的市场口碑，已在钛合金板材销售领域取得一定的竞争优势，未来，公司将努力打造集研发、生产、销售于一体的专业化生产钛及钛合金板材的企业，力求提升公司产品附加值以创造更为可观的收益。

报告期内及报告期后至报告披露日，公司的商业模式较上年度未发生较大的变化。

报告期内变化情况：

事项	是或否
所处行业是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
主营业务是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
主要产品或服务是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
客户类型是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
关键资源是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
销售渠道是否发生变化	☐ 是 ☒ 否

收入来源是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
商业模式是否发生变化	☐ 是 ☒ 否

二、经营情况回顾

(一) 经营计划

1、公司经营成果

报告期内公司实现营业收入 162,611,113.93 元，较上年上升 13.41%，体现了企业良好的持续经营能力；报告期内实现净利润 18,201,476.27 元，扣除非经常性损益后的净利润较上年增长 11.82%，主要系公司产品销售利润增长所致。

2、财务状况

期末应收票据与应收账款合计 9,947,276.52 元，较期初增加 52.26%，增加的主要原因是公司产品销售发货即确认收入，但尚未到合同约定的收款期限，导致应收账款较上年增幅较大。

期末公司总资产为 175,915,727.92 元，较期初增加 8.39%，主要系公司基础设施建设和设备投入增加，预付固定资产采购款增加所致。

3、现金流量情况

报告期内，经营活动产生的现金流量净额为：7,220,632.58 元，较上年变动 71.71%，主要系本年销售增加，回款较上年增加所致。

投资活动产生的现金流量净额为：-17,429,034.12 元，较上年变动 108.03%，主要系公司固定资产投资增加所致。

筹资活动产生的现金流量净额为：8,409,070.55 元，较上年变动 40.56%，主要系支付的票据保证金金额较上年减少所致。

4、技术创新情况

公司始终将产品研发作为企业发展的源动力，报告期内公司提升了研发队伍的整体水平，完成市级院士专家工作站的设立工作，同时也有针对性的进行了十余项研发项目的研究工作。

2019 年公司“新型轻量化高强度钛合金 SJ1100”材料，获得浙江省经济和信息化厅“2020 年度浙江省装备制造业重点领域首台（套）产品”认定。截止 2019 年底，公司共拥有各类专利 20 项，其中 4 项发明专利、16 项实用新型专利，另有 8 项发明专利已获得专利受理申请书，其中包含国外发明专利 1 项。

(二) 财务分析

1. 资产负债结构分析

单位：元

项目	本期期末		本期期初		本期期末与本期期初金额变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	18,421,286.88	10.47%	26,586,609.60	16.38%	-30.71%
应收票据	710,000.00	0.40%	0	0%	100%
应收账款	9,947,276.52	5.65%	6,532,910.96	4.03%	52.26%
存货	56,882,004.98	32.33%	48,503,692.43	29.89%	17.27%
投资性房地产	0	0%	0	0%	0%
长期股权投资	0	0%	0	0%	0%

固定资产	77,405,994.28	44%	63,128,248.93	38.90%	22.62%
在建工程	708,532.90	0.40%	2,828,282.70	1.74%	-74.95%
短期借款	18,328,010.90	10.42%	15,026,583.33	9.26%	21.97%
长期借款	0	0%	0	0%	0%
资产总计	175,915,727.92	-	162,296,675.28	-	8.39%

资产负债项目重大变动原因：

- 1、期末货币资金较期初减少 30.71%，主要系应付票据减少导致票据保证金减少所致。
- 2、期末存货较期初增加 17.27%，主要系增加了原材料储备和合同订单饱满所致。
- 3、期末固定资产较期初增加 22.62%，主要系新购置的设备完成验收，由在建工程转入固定资产所致。
- 4、期末在建工程较期初下降 74.95%，主要系转入固定资产所致。
- 5、期末短期借款较期初增加 21.97%，主要系公司增加银行开票敞口所致。

2. 营业情况分析

(1) 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期金额变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	162,611,113.93	-	143,377,974.72	-	13.41%
营业成本	113,502,081.32	69.80%	100,071,163.33	69.80%	13.42%
毛利率	30.20%	-	30.20%	-	-
销售费用	2,319,424.58	1.43%	2,634,362.96	1.43%	-11.96%
管理费用	17,853,184.43	10.98%	15,797,449.24	11.02%	13.01%
研发费用	8,517,742.99	5.24%	6,368,398.09	4.44%	33.75%
财务费用	1,112,556.02	0.68%	339,465.84	0.24%	227.74%
信用减值损失	-733,912.00	0.45%	0	0%	-
资产减值损失	0	0%	522,506.09	0.36%	-100%
其他收益	2,089,107.92	1.28%	597,679.07	0.42%	249.54%
投资收益	0	0%	0	0%	0%
公允价值变动收益	0	0%	0	0%	0%
资产处置收益	-51,310.30	0.03%	0	0%	-
汇兑收益	-	-	-	-	-
营业利润	19,702,413.51	12.12%	18,133,049.40	12.65%	8.65%
营业外收入	798,484.96	0.49%	27,141.42	0.02%	2,841.94%
营业外支出	303,301.66	0.19%	23.79	0%	1,274,812.40%
净利润	18,201,476.27	11.16	14,828,980.87	10.34%	22.74%

项目重大变动原因：

- 1、营业成本 113,502,081.32 元，较上年增加 13.42%，主要系营业收入同比增加所致。
- 2、管理费用 17,853,184.43 元，较上年上升 13.01%，主要系公司注重员工收入水平的整体提升，增加了职工薪酬所致。

- 3、销售费用 2,319,424.58 元，较上年下降 11.96%，主要系公司产品在海外市场拥有了良好的知名度，相对应的广告宣传及参展费用投入降低所致。
- 4、财务费用 1,112,556.02 元，较上年增加 227.74%，主要系汇率变动导致汇兑损失所致。
- 5、营业外收入 798,484.96 元，较上年增加 2841.94%，主要系计入营业外收入的政府补助增加所致。
- 6、营业外支出 303,301.66 元，较上年增加 1274812.40%，主要系本期处理了到期并不可用的固定资产所致。

(2) 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	157,533,773.60	135,787,286.42	16.02%
其他业务收入	5,077,340.33	7,590,688.30	-33.11%
主营业务成本	108,823,725.77	95,211,218.03	14.30%
其他业务成本	4,678,355.55	4,859,945.30	-3.74%

按产品分类分析：

□适用 √不适用

按区域分类分析：

□适用 √不适用

收入构成变动的原因：

其他业务收入本期较上期变动比例-33.11%，主要系报告期内公司直接销售的边角料减少，部分边角经熔炼后投入再生产。

其他业务成本本期较上期变动比例-3.74%，主要系其他业务收入减少导致的其他业务成本减少。

(3) 主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	客户 1	25,918,022.51	15.94%	否
2	客户 2	13,329,649.86	8.20%	否
3	客户 3	6,689,225.22	4.11%	否
4	客户 4	6,051,579.40	3.72%	否
5	客户 5	5,220,200.27	3.21%	否
合计		57,208,677.26	35.18%	-

(4) 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	供应商 1	29,044,000.00	18.69%	否
2	供应商 2	13,427,649.22	8.64%	否
3	供应商 3	9,163,500.00	5.90%	否
4	供应商 4	8,167,572.72	5.26%	否
5	供应商 5	5,749,846.90	3.70%	否
合计		65,552,568.84	42.19%	-

3. 现金流量状况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	7,220,632.58	25,525,432.28	-71.71%
投资活动产生的现金流量净额	-17,429,034.12	-8377952.27	108.03%
筹资活动产生的现金流量净额	8,409,070.55	-14,148,117.91	-40.56%

现金流量分析：

- 1、经营活动产生的现金流量净额为：7,220,632.58 元，较上年变动 71.71%，主要系本年销售增加，回款较上年增加所致。
- 2、投资活动产生的现金流量净额为：-17,429,034.12 元，较上年变动 108.03%，主要系公司固定资产投资增加所致。
- 3、筹资活动产生的现金流量净额为：8,409,070.55 元，较上年变动 40.56%，主要系支付的票据保证金金额较上年减少所致。

(三) 投资状况分析

1、主要控股子公司、参股公司情况

公司全资子公司上海申钛国际贸易有限公司于 2014 年 8 月 12 日注册成立，注册资本为人民币 100.00 万元，其中本公司出资人民币 100.00 万元，占其注册资本的 100.00%，拥有对其的实质控制权。

公司全资子公司宁波申吉钛业有限公司于 2017 年 11 月 14 日注册成立，注册资本为人民币 100.00 万元，其中本公司出资人民币 100.00 万元，占其注册资本的 100.00%，拥有对其的实质控制权。

2、合并财务报表的合并范围内是否包含私募基金管理人

□是 √否

(四) 非标准审计意见说明

□适用 √不适用

(五) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正

√适用 □不适用

1. 重要会计政策变更

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
财政部于 2017 年 3 月 31 日分别发布了《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量(2017 年修订)》(财会[2017]7 号)、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移(2017 年修订)》(财会[2017]8 号)、《企业会计准则第 24 号——套期会计(2017 年修订)》(财会[2017]9 号)，于 2017 年 5 月 2 日发布了《企业会计准则第 37 号——金融工具列报(2017 年修订)》(财会[2017]14 号)(上述准则以下统称“新金融工具准则”)，要求境内上市企业自 2019 年 1 月 1 日起执行新金融工具准则。	本次变更经公司四届九次董事会审议通过。	[注 1]
财务报表格式要求变化	本次变更经公司四届九次董事会审议通过。	[注 2]

[注 1]新金融工具准则改变了原准则下金融资产的分类和计量方式，将金融资产分为三类：按摊余成本计

量、按公允价值计量且其变动计入其他综合收益、按公允价值计量且其变动计入当期损益。本公司考虑金融资产的合同现金流量特征和自身管理金融资产的业务模式进行上述分类。权益类投资需按公允价值计量且其变动计入当期损益，但对非交易性权益类投资，在初始确认时可选择按公允价值计量且其变动计入其他综合收益，该等金融资产终止确认时累计利得或损失从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

新金融工具准则将金融资产减值计量由原准则下的“已发生损失模型”改为“预期信用损失模型”，适用于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、租赁应收款及财务担保合同。

本公司按照新金融工具准则的相关规定，对比较期间财务报表不予调整，首次执行日执行新准则与原准则的差异追溯调整本报告期初留存收益或其他综合收益。调整情况详见本附注三(二十九)3、4之说明。

[注 2]财政部于 2019 年 4 月 30 日发布《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》(财会[2019]6 号，以下简称“2019 年新修订的财务报表格式”)。2019 年新修订的财务报表格式将“应收票据及应收账款”项目拆分为“应收票据”和“应收账款”两个项目列报，将“应付票据及应付账款”项目拆分为“应付票据”和“应付账款”两个项目列报；增加对仅执行新金融工具准则对报表项目的调整要求；补充“研发费用”核算范围，明确“研发费用”项目还包括计入管理费用的自行开发无形资产的摊销；“营业外收入”和“营业外支出”项目中删除债务重组利得和损失。

财政部于 2019 年 9 月 19 日发布《关于修订印发合并财务报表格式(2019 版)的通知》(财会[2019]16 号，以下简称“2019 年新修订的合并财务报表格式”)。2019 年新修订的合并财务报表格式除上述“应收票据及应收账款”、“应付票据及应付账款”项目的拆分外，删除了原合并现金流量表中“发行债券收到的现金”、“为交易目的而持有的金融资产净增加额”等行项目。

本公司按照《企业会计准则第 30 号——财务报表列报》等相关规定，对上述会计政策变更采用追溯调整法，可比期间财务报表已重新表述。对于上述报表格式变更中简单合并与拆分的财务报表项目，本公司已在财务报表中直接进行了调整，不再专门列示重分类调整情况。

2. 会计估计变更说明

本期公司无会计估计变更事项。

3. 首次执行新金融工具准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

(1)合并资产负债表

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 1 月 1 日	调整数
流动资产：			
货币资金	26,507,038.33	26,586,609.60	-79,571.27
交易性金融资产	不适用	-	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	不适用	-
应收票据	1,030,000.00	-	1,030,000.00
应收账款	6,532,910.96	6,532,910.96	-
应收款项融资	-	1,030,000.00	-1,030,000.00
预付款项	291,096.39	291,096.39	-
其他应收款	2,002,977.55	1,923,406.28	79,571.27

其中：应收利息	79,571.27	-	79,571.27
应收股利	-	-	-
存货	48,503,692.43	48,503,692.43	-
其他流动资产	1,446,726.09	1,446,726.09	-
流动资产合计	86,314,441.75	86,314,441.75	-
非流动资产：			
债权投资	不适用	-	-
可供出售金融资产	-	不适用	-
其他债权投资	不适用	-	-
持有至到期投资	-	不适用	-
其他权益工具投资	不适用	-	-
其他非流动金融资产	不适用	-	-
固定资产	63,128,248.93	63,128,248.93	-
在建工程	2,828,282.70	2,828,282.70	-
无形资产	5,351,791.80	5,351,791.80	-
长期待摊费用	1,766,549.37	1,766,549.37	-
递延所得税资产	196,543.57	196,543.57	-
其他非流动资产	2,710,817.16	2,710,817.16	-
非流动资产合计	75,982,233.53	75,982,233.53	-
资产总计	162,296,675.28	162,296,675.28	-
流动负债：			
短期借款	15,000,000.00	15,026,583.33	-26,583.33
交易性金融负债	不适用	-	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	-	不适用	-
应付票据	38,330,000.00	38,330,000.00	-
应付账款	8,419,616.05	8,419,616.05	-
预收款项	1,841,007.55	1,841,007.55	-
应付职工薪酬	3,371,145.30	3,371,145.30	-
应交税费	1,844,734.32	1,844,734.32	-

其他应付款	433,101.29	406,517.96	26,583.33
其中：应付利息	26,583.33	-	26,583.33
应付股利	-	-	-
流动负债合计	69,239,604.51	69,239,604.51	-
负债合计	69,239,604.51	69,239,604.51	-
所有者权益：			
股本	80,500,000.00	80,500,000.00	-
资本公积	296,452.83	296,452.83	-
专项储备	-	-	-
盈余公积	1,339,177.00	1,339,177.00	-
未分配利润	10,921,440.94	10,921,440.94	-
归属于母公司所有者权益合计	93,057,070.77	93,057,070.77	-
所有者权益合计	93,057,070.77	93,057,070.77	-
负债和所有者权益总计	162,296,675.28	162,296,675.28	-

(2)母公司资产负债表

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 1 月 1 日	调整数
流动资产：			
货币资金	22,789,440.87	22,869,012.14	-79,571.27
交易性金融资产	不适用	-	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	不适用	-
应收票据	1,030,000.00	-	1,030,000.00
应收账款	10,547,365.38	10,547,365.38	-
应收款项融资	-	1,030,000.00	-1,030,000.00
预付款项	682,327.38	682,327.38	-
其他应收款	116,171.27	36,600.00	79,571.27
其中：应收利息	79,571.27	-	79,571.27
应收股利	-	-	-
存货	48,099,862.68	48,099,862.68	-

其他流动资产	840,637.38	840,637.38	-
流动资产合计	84,105,804.96	84,105,804.96	-
非流动资产：			
债权投资	不适用	-	-
可供出售金融资产	-	不适用	-
其他债权投资	不适用	-	-
持有至到期投资	-	不适用	-
长期股权投资	2,000,000.00	2,000,000.00	-
其他权益工具投资	不适用	-	-
其他非流动金融资产	不适用	-	-
固定资产	62,286,531.43	62,286,531.43	-
在建工程	2,828,282.70	2,828,282.70	-
无形资产	5,351,791.80	5,351,791.80	-
长期待摊费用	1,448,008.61	1,448,008.61	-
递延所得税资产	27,013.93	27,013.93	-
其他非流动资产	2,659,317.16	2,659,317.16	-
非流动资产合计	76,600,945.63	76,600,945.63	-
资产总计	160,706,750.59	160,706,750.59	-
流动负债：			
短期借款	15,000,000.00	15,026,583.33	-26,583.33
交易性金融负债	不适用	-	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	-	不适用	-
应付票据	38,330,000.00	38,330,000.00	-
应付账款	7,590,568.65	7,590,568.65	-
预收款项	1,596,781.95	1,596,781.95	-
应付职工薪酬	1,856,242.30	1,856,242.30	-
应交税费	1,728,474.19	1,728,474.19	-
其他应付款	416,460.69	389,877.36	26,583.33
其中：应付利息	26,583.33	-	26,583.33

应付股利	-	-	-
流动负债合计	66,518,527.78	66,518,527.78	-
负债合计	66,518,527.78	66,518,527.78	-
所有者权益：			
股本	80,500,000.00	80,500,000.00	-
资本公积	296,452.83	296,452.83	-
专项储备	-	-	-
盈余公积	1,339,177.00	1,339,177.00	-
未分配利润	12,052,592.98	12,052,592.98	-
所有者权益合计	94,188,222.81	94,188,222.81	-
负债和所有者权益总计	160,706,750.59	160,706,750.59	-

4. 首次执行新金融工具准则调整信息

(1) 本公司金融资产在首次执行日按照修订前后金融工具确认计量准则的规定进行分类和计量结果对比如下：

金融资产类别	修订前的金融工具确认计量准则		修订后的金融工具确认计量准则	
	计量类别	账面价值	计量类别	账面价值
货币资金	摊余成本(贷款和应收款项)	26,507,038.33	摊余成本	26,586,609.60
应收款项	摊余成本(贷款和应收款项)	9,486,317.24	摊余成本	8,456,317.24
			以公允价值计量且其变动计入当期损益(准则要求)	-
			以公允价值计量且其变动计入其他综合收益(准则要求)	1,030,000.00

(2) 本公司金融资产在首次执行日原账面价值调整为按照修订后金融工具确认计量准则的规定进行分类和计量的新账面价值的调节表：

项 目	按原金融工具准则列示的账面价值 (2018年12月31日)	重分类	重新计量	按新金融工具准则列示的账面价值 (2019年1月1日)
摊余成本				
货币资金				
按原 CAS22 列示的余额和按新 CAS22 列示的余额	26,507,038.33	79,571.27	-	26,586,609.60
应收款项				

按原 CAS22 列示的余额	9,486,317.24	-	-	-
减：转出至以公允价值计量且其变动计入当期损益(新 CAS22)		-	-	
减：转出至以公允价值计量且其变动计入其他综合收益(新 CAS22)		1,030,000.00	-	1,030,000.00
重新计量：预期信用损失准备	-	-	-	-
按新 CAS22 列示的余额	-	-		8,456,317.24
以摊余成本计量的总金融资产	35,993,355.57	-	-	36,072,926.84

(3)本公司在首次执行日原金融资产减值准备期末金额调整为按照修订后金融工具准则的规定进行分类和计量的新损失准备调节表：

计量类别	按原金融工具准则计提损失准备/按或有事项准则确认的预计负债	重分类	重新计量	按新金融工具准则计提信用损失准备
贷款和应收款项(原 CAS22)/以摊余成本计量的金融资产(新 CAS22)				
货币资金	-	-	-	-
应收款项	559,633.39	-	-	559,633.39
总计	559,633.39	-	-	559,633.39

5. 前期差错更正说明

追溯重述法

会计差错更正的内容	批准处理情况	受影响的报表项目	影响金额
本年度发现 2018 年度部分由客户提供原材料供应，生产加工后向客户销售；部分向加工商提供原材料，加工后再予以购回，按照实质重于形式的原则，应按照受托加工业务和委托加工业务进行会计处理，在编制本财务报表时，已采用追溯重述法对该项差错进行了更正。	本项差错更正经公司四届九次董事会审议通过。	应收账款	-1,353,848.28
		存货	362,229.49
		递延所得税资产	90,434.26
		应交税费	-134,720.64
		盈余公积	-40,416.19
		未分配利润	-726,047.70
		营业收入	-5,145,860.70
		营业成本	-4,082,986.74
		资产减值损失	-71,255.17
		所得税费用	-225,154.90
		净利润	-766,463.89

三、 持续经营评价

（一）、公司第二条冷轧生产线顺利投产，一方面提升了公司合金薄板的生产能力，另一方面增强了板材轧制的控制水平，使得产品质量控制水平明显提升。

（二）、报告期内公司自销产品占销售总额的比例持续提升，并且自销产品中毛利率较高的合金品种占比逐步提升，说明了公司产品越来越得到市场的认可，在行业内产品的市场份额稳步扩大。

（三）、报告期内公司凭借自身良好的经营能力，持续的提升企业产品研发水平。设立了湖州市级院士专家工作站，建立了以国外院士级高端人才为核心的研发队伍，并成功申报了“浙江省首台套项目”，研发队伍的不断壮大、研发成果的水平不断提升，充分展现了公司良好的持续经营能力。

（四）、国家工业和信息化部联合发展改革委、科技部、财政部研究编制了《新材料产业发展指南》（工信部联规[2016]454 号，以下简称《指南》），经国务院同意正式印发。《指南》提出，“十三五”要深入推进供给侧结构性改革，坚持需求牵引和战略导向，推进材料先行、产用结合，以满足传统产业转型升级、战略性新兴产业发展和重大技术装备急需为主攻方向，着力构建以企业为主体、以高校和科研机构为支撑、军民深度融合、产学研用协同促进的新材料产业体系，着力突破一批新材料品种、关键工艺技术与专用装备，不断提升新材料产业国际竞争力。政策导向为企业后续发展提供广阔的空间。

四、 风险因素

（一） 持续到本年度的风险因素

1、产业政策风险

公司主营业务钛及钛合金板材属于新兴高科技领域，对国家相关产业发展具有战略性作用。国家产业政策对该行业的发展起到了积极的引导作用。政府出台的财政税收优惠政策及科技扶持政策，对企业的快速发展产生有利影响。与此同时，由于发行人钛合金产品主要用于航空领域，该领域特定的法规和政策，以及发展面临的技术、人才、资金等方面压力，需要国家产业配套政策的持续支持，因此航空等相关产业政策调整会对公司经营业绩产生影响。

应对措施：（1）及时了解和掌握最新的法规和产业政策，并调整公司的相关经营决策；（2）公司报告期内投入了稳定的研发经费，增强公司新产品的研发能力，并持续进行发明、实用新型专利的申报工作，不断提升掌握核心知识产权的能力；（3）随着公司业务的稳步拓展、成本控制水平逐步提高，公司的盈利能力将不断加强，以应对相关产业政策调整对公司经营业绩产生的影响。

2、部分房产未办妥产权证风险

公司存在一处配电房，面积约 100 平方米，一处门卫房，面积约 20 平方米，未办理房屋产权证。上述房产属于公司厂房配套及附属建筑物，公司目前使用的配电房和门卫未办妥产权证书之事项，不会对公司的生产经营产生重大影响，但可能给本公司带来经济损失，包括（但不限于）被拆除、被处罚等直接或间接损失。

应对措施：（1）安吉县住房和城乡建设局 2016 年 3 月 9 出具的证明，公司自 2014 年 1 月 1 日起至今在其日常生产经营中，能遵守国家有关房屋管理方面的法律、法规、规章及各级政府相关规定，不存在因违反任何有关房屋管理相关法规而受到行政处罚的情形；（2）安吉县规划局 2016 年 3 月 10 日出具的证明，自 2014 年 1 月 1 日起至今在其日常生产经营中，能遵守国家有关建设规划管理方面的法律、法规、规章及各级政府相关规定，不存在因违反任何有关建设规划管理相关法规而受到行政处罚的情形；（3）公司第一大股东吴振清出具《承诺》：“浙江申吉钛业股份有限公司目前存在配电房及门卫室未获得房产证的情形。本人作为公司第一大股东承诺，如公司因该两处房屋被行政主管处罚，公司将拆除该两处房屋，并由本人支付行政处罚金额及公司由此遭受的损失。

3、公司无控股股东、实际控制人的风险

公司不存在单一股东控制股东大会的情形，无法决定董事会多数席位，且公司的经营方针及重大事

项的决策均由全体股东充分讨论后确定，无任何一方能够作出有实质性影响的决定，故公司目前无控股股东、实际控制人。由于公司控股股东、实际控制人的缺失，公司第一大股东持股比例容易发生变动而导致公司控制权发生变动的风险。

应对措施：公司已制定了健全的股东大会、董事会及监事会议事规则等制度，形成了较为完善的法人治理结构和治理机制，以防范可能发生的无实际控制人风险。公司未来将按照相关法律、法规和公司规章制度的规定，强化董事、监事和高级管理人员在公司治理和规范运作方面的理解、执行能力，督促其勤勉尽责。同时充分发挥监事会作用，通过召开相关会议、现场检查等措施对公司董事会、高级管理人员进行监督。

4、宏观经济波动风险

公司主营业务为钛及钛合金板材制品的生产和销售。自 2012 年以来，全球经济呈现下滑趋势，全球钛及钛合金产品的需求持续低迷，国内钛产业也面临着同样的制约。报告期内，公司产品市场需求和产品价格受国内及国际市场供求状况影响明显，若全球经济持续呈现下滑趋势，钛行业发展速度将减缓，对公司产品市场需求将产生消极影响。

应对措施：（1）公司的自主品牌“申吉”已经在业内形成良好的口碑，公司通过提升行业竞争力、研发高附加值的新产品，提高公司钛及钛合金板材制品的市场占有率；（2）公司已通过航空认证，下一步计划将取得军工认证，这将为公司跻身行业前端奠定了坚实的基础。

5、主要原材料价格波动风险

公司主营业务为钛及钛合金板材制品的生产和销售，主要原材料为钛坯和钛锭等。报告期内，直接材料占主营业务成本的比重较高。如公司所需要的主要原材料价格波动，将对公司的经营业绩产生一定的影响。

应对措施：（1）公司已经通过 AS9100D 航空、航天和国防组织管理体系认证，随着与航空领域企业合作的开展以及研发能力、技术水平的提高，公司知名度得到提升，增强公司对供应商的议价能力；（2）公司将一定的原材料价格波动向下游客户转移。

6、关联方资金依赖风险

报告期内,公司出于经营发展的需要,存在向关联股东资金拆借的情形。截至 2019 年 6 月 30 日,公司其他应付关联方款项 2,670,000.00 元,主要系应付公司股东关联方往来款,未约定借款期限和利息,公司对关联方资金存在一定的依赖性。

应对措施：（1）报告期内公司经营活动现金流情况正常，随着公司经营情况的好转，逐步减轻对关联方资金的依赖；（2）公司积极与银行等资金供应方沟通和合作，通过银行借款等融资方式，增加大额资金供应提高资金的使用效率。

（二） 报告期内新增的风险因素

无。

第五节 重要事项

一、重要事项索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在对外担保事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产的情况	☐ 是 ☒ 否	
是否对外提供借款	☐ 是 ☒ 否	
是否存在日常性关联交易事项	☒ 是 ☐ 否	五.二.(二)
是否存在偶发性关联交易事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在经股东大会审议过的收购、出售资产、对外投资事项或者本年度发生的企业合并事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股权激励事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股份回购事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在已披露的承诺事项	☒ 是 ☐ 否	五.二.(三)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	☒ 是 ☐ 否	五.二.(四)
是否存在被调查处罚的事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在失信情况	☐ 是 ☒ 否	
是否存在破产重整事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在自愿披露的其他重要事项	☒ 是 ☐ 否	五.二.(五)

二、重要事项详情

(一) 重大诉讼、仲裁事项

1、报告期内发生的诉讼、仲裁事项

报告期内发生的诉讼、仲裁事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上

☐是 ☒否

2、以临时公告形式披露且在报告期内未结案件的重大诉讼、仲裁事项

☐适用 ☒不适用

3、以临时公告形式披露且在报告期内结案的重大诉讼、仲裁事项

☐适用 ☒不适用

(二) 报告期内公司发生的日常性关联交易情况

单位：元

具体事项类型	预计金额	发生金额
1. 购买原材料、燃料、动力	0	0
2. 销售产品、商品、提供或者接受劳务，委托或者受托销售	0	0
3. 投资（含共同投资、委托理财、委托贷款）	0	0
4. 财务资助（挂牌公司接受的）	10,000,000	3,670,000
5. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	0	0
6. 其他	60,000,000	18,300,000

(三) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
董监高	2016年4月27日	-	挂牌	限售承诺	股东所持股份的限售安排及股东对所持股份自愿锁定的承诺	正在履行中
董监高	2016年4月27日	-	挂牌	同业竞争承诺	为避免同业竞争采取的措施及做出的承诺	正在履行中
董监高	2016年4月27日	-	挂牌	关联交易承诺	减少及避免关联交易的承诺	正在履行中
其他	2016年4月27日	-	挂牌	资金占用承诺	不占用公司资金的承诺	正在履行中
其他	2016年4月27日	-	挂牌	规范票据管理承诺	第一大股东承诺：“今后公司规范票据管理，确保严格按照《中华人民共和国票据法》等有关法律法规的规定，规范票据开具行为，杜绝发生任何违反票据管理 等法律法规的行为。如公司因不规范票据行为而被有关部门处罚或者相应罚金及 公司相关损失均由本人承担”	正在履行中
其他	2016年4月27日	-	挂牌	承担损失承诺	第一大股东承诺：“浙江申吉钛业股份有限公司目前存在配电房及门卫室未获得房产证的情形。本人作为 公司第一大股东承诺，如公司因该两处房屋被行政主管处罚，公司	正在履行中

					将拆除该两处房屋，并由本人支付行政处罚金额及公司由此遭受的损失。”	
--	--	--	--	--	-----------------------------------	--

承诺事项详细情况：**1、股东所持股份的限售安排及股东对所持股份自愿锁定的承诺”**

持有公司股份的董事、监事及高级管理人员吴振清、戴毅梅、陈水林、倪士星、倪正兴、黄建光、夏文权、孙镭、陆敏、陈修琳、陈岩分别出具《承诺函》作出自愿锁定的承诺：本人将严格遵守《公司法》和《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》关于股份转让限制的规定。本人在任职期间每年转让的股份不得超过所直接或间接持有股份公司股份总数的百分之二十五。离职后半年内，不转让持有的股份公司股份。

报告期内，未发现违背该承诺的事项。

2、为避免同业竞争采取的措施及做出的承诺

为避免未来可能发生的同业竞争，公司持股 5%以上的自然人股东，董事，监事，高管均出具了《关于避免同业竞争的承诺函》承诺：本人及配偶、父母及配偶的父母、兄弟姐妹及其配偶、年满 18 周岁的子女及其配偶、配偶的兄弟姐妹和子女配偶的父母，目前均未直接或间接从事与股份公司存在同业竞争的业务及活动；本人愿意促使本人直接或间接控制的企业将来不直接或通过其他任何方式间接从事构成与股份公司业务有同业竞争的经营活动；本人将不在中国境内外直接或间接从事或参与任何在商业上对股份公司构成竞争的业务及活动或拥有与股份公司存在竞争关系的任何经济实体、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；未来如有在股份公司经营范围内相关业务的商业机会，本人将介绍给股份公司；对股份公司已进行建设或拟投资兴建的项目，本人将在投资方向与项目选择上避免与股份公司相同或相似；如未来本人所控制的企业拟进行与股份公司相同或相似的经营业务，本人将行使否决权，避免与股份公司相同或相似，不与股份公司发生同业竞争，以维护股份公司的利益；本人愿意承担因违反上述承诺而给股份公司造成的全部经济损失。

报告期内，未发现违背该承诺的事项。

3、减少及避免关联交易的承诺函

公司董事、监事及高级管理人员，持有公司 5%以上股份的股东等分别出具作出如下不可撤销的承诺和保证：本人及本人直接或间接控制的公司将尽可能避免与申吉钛业之间的关联交易；对于无法避免或者因合理原因发生的关联交易，本人将严格遵守《公司法》等有关法律、法规、规范性文件及中国证监会、全国中小企业股份转让系统、《公司章程》的有关规定，遵循等价、有偿、公平交易的原则，履行合法程序并订立相关协议或合同，及时进行信息披露，保证关联交易的公允性；本人承诺不通过关联交易损害申吉钛业及其股东的合法权益；本人有关关联交易承诺将同样适用于与本人关系密切的家庭成员（包括配偶、父母、配偶的父母、兄弟姐妹及其配偶、年满 18 周岁的子女及其配偶、配偶的兄弟姐妹和子女配偶的父母）等重要关联方，本人将在合法权限内促成上述人员履行关联交易承诺。本人郑重声明，上述承诺的内容是真实的，不存在任何虚假陈述、遗漏或误导成分，上述承诺如与事实不符，本人愿意承担由此引起的一切法律责任。

报告期内，未发现违背该承诺的事项。

4、不占用公司资金的承诺

公司持股 5%以上的自然人股东承诺：本人及本人控制的企业将严格遵守股份公司《防止大股东及关联方占用公司资金管理制度》的相关规定，不以任何直接或间接的形式占用股份公司资金，不与股份公司发生非经营性资金往来。

报告期内，未发现违背该承诺的事项。

5、第一大股东承诺：“今后公司规范票据管理,确保严格按照《中华人民共和国票据法》等有关法律法规的规定,规范票据开具行为,杜绝发生任何违反票据管理 等法律法规的行为。如公司因不规范票据行为而被有关部门处罚或者相应罚金及 公司相关损失均由本人承担”。

报告期内,未发现有违背该承诺的事项。

6、第一大股东承诺：“浙江申吉钛业股份有限公司目前存在配电房及门卫室未获得房产证的情形。本人作为 公司第一大股东承诺,如公司因该两处房屋被行政主管处罚,公司将拆除该两处 房屋,并由本人支付行政处罚金额及公司由此遭受的损失。”

报告期内,未发现有违背上述承诺的事项。

(四) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
房产	固定资产	抵押	15,674,166.80	8.91%	抵押贷款
土地	无形资产	抵押	5,216,303.40	2.97%	抵押贷款
保证金	货币资金	冻结	12,298,887.00	6.99%	票据保证金
总计	-	-	33,189,357.20	18.87%	-

(五) 自愿披露其他重要事项

公司于 2020 年 1 月 20 日收到全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室下达的《关于浙江省 2019 年高新技术企业备案的复函》（国科火字【2020】32 号），公司高新技术企业资格经公示无异议予以备案，公司高新技术企业证书编号：GR201933004974。

第六节 股本变动及股东情况

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	35,309,500	43.86%	2,250,000	37,559,500	46.66%
	其中：控股股东、实际控制人	0%	0%	0	0	0%
	董事、监事、高管	14,063,500	17.47%	250,000	14,313,500	17.78%
	核心员工	350,000	0.43%	0	350,000	0.43%
有限售条件股份	有限售股份总数	45,190,500	56.14%	-2,250,000	42,940,500	53.34%
	其中：控股股东、实际控制人	0	0%	0	0	0%
	董事、监事、高管	45,190,500	56.14%	-2,250,000	42,940,500	53.34%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
总股本		80,500,000	-	0	80,500,000	-
普通股股东人数		40				

股本结构变动情况：

√适用 □不适用

公司新任职监事夏文权先生共持有股份公司 1,000,000 股，故根据《公司法》及《全国中小企业股份转让系统挂牌公司办理股票限售及解除限售业务指南》相关规定，为其持有的 750,000 股办理了法定限售，限售类型为“04-高管锁定股”。

原监事黄思锐先生离职后已届满 6 个月，故公司于 2019 年 5 月 14 日为黄思锐先生办理了股份解除限售，黄思锐先生共持有股份公司 3,000,000 股，可转让时间为 2019 年 5 月 17 日。详见公司于 2019 年 5 月 14 日在全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台（www.neeq.com.cn）公告的《股票解除限售公告》（公告编号：2019-010）。

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	吴振清	23,000,000	0	23,000,000	28.57%	17,250,000	5,750,000
2	戴毅梅	11,900,000	0	11,900,000	14.78%	8,925,000	2,975,000
3	倪士星	6,200,000	0	6,200,000	7.70%	4,650,000	1,550,000
4	倪正兴	5,250,000	0	5,250,000	6.52%	3,937,500	1,312,500
5	黄建光	4,200,000	0	4,200,000	5.22%	3,150,000	1,050,000
6	徐芳华	4,170,000	0	4,170,000	5.18%	0	4,170,000
7	陈水林	3,330,000	0	3,330,000	4.14%	2,497,500	832,500

8	赵磊军	0	2,699,000	2,699,000	3.35%	0	2,699,000
9	叶青	2,200,000	300,000	2,500,000	3.11%	0	2,500,000
10	赵新	2,480,000	0	2,480,000	3.08%	0	2,480,000
合计		62,730,000	2,999,000	65,729,000	81.65%	40,410,000	25,319,000

普通股前十名股东间相互关系说明：

普通股前十名股东间相互没有任何关系。

二、 优先股股本基本情况

☐适用 ☒不适用

三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

☒是 ☐否

公司无控股股东、实际控制人。

第七节 融资及利润分配情况

一、普通股股票发行及募集资金使用情况

1、最近两个会计年度内普通股股票发行情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元或股

发行次数	发行方案公告时间	新增股票挂牌转让日期	发行价格	发行数量	标的资产情况	募集金额	发行对象中董监高与核心员工人数	发行对象中做市商家数	发行对象中外部自然人人数	发行对象中私募投资基金家数	发行对象中信托及资管产品家数
1	2017年11月7日	2018年1月25日	1.20	2,520,000	普通股	3,024,000	8	0	0	0	0

公司对募集资金的使用按照《募集资金管理制度》等相关规定进行，并如实履行募集资金使用情况的披露义务。截止报告期末，本公司累计使用募集资金人民币 3,025,514.00 元，本期间使用募集资金人民币 3,025,514.00 元，累计收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为 1,359.00 元。截止 2018 年 12 月 31 日，公司未有变更募集资金使用用途的情况，募集资金已全部使用完毕，募集资金专户余额为人民币 0.00 元（包括累计收到的银行存款利息和扣除银行手续费等的净额），已于 2018 年 12 月 3 日办理销户。

2、存续至报告期的募集资金使用情况

☐ 适用 ☒ 不适用

二、存续至本期的优先股股票相关情况

☐ 适用 ☒ 不适用

三、债券融资情况

☐ 适用 ☒ 不适用

四、可转换债券情况

☐ 适用 ☒ 不适用

五、银行及非银行金融机构间接融资发生情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

序号	贷款方式	贷款提供方	贷款提供方类型	贷款规模	存续期间		利率%
					起始日期	终止日期	
1	抵押保证贷款	中国工商银行湖州安吉县支行	银行	2,000,000	2019年2月15日	2020年2月14日	4.84
2	抵押保证贷款	中国工商银行湖州安吉县支行	银行	1,300,000	2019年5月22日	2020年5月21日	4.74
3	抵押保证贷款	中国工商银行湖州安吉县支行	银行	2,000,000	2019年5月31日	2020年6月4日	4.96
4	抵押保证贷款	中国工商银行湖州安吉县支行	银行	3,000,000	2019年8月6日	2020年8月2日	5.18
5	抵押保证贷款	中国工商银行湖州安吉县支行	银行	2,000,000	2019年9月12日	2020年9月16日	4.80
6	抵押保证贷款	中国工商银行湖州安吉县支行	银行	4,000,000	2019年9月29日	2020年10月9日	5.22
7	抵押保证贷款	中国工商银行湖州安吉县支行	银行	3,000,000	2019年10月28日	2020年10月28日	5.00
8	抵押保证贷款	中国工商银行湖州安吉县支行	银行	1,000,000	2019年12月19日	2020年12月19日	4.80
合计	-	-	-	18,300,000	-	-	-

六、 权益分派情况

（一）报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

☐适用 ☒不适用

报告期内未执行完毕的利润分配与公积金转增股本的情况：

☐适用 ☒不适用

（二）权益分派预案

☐适用 ☒不适用

第八节 董事、监事、高级管理人员及员工情况

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	学历	任职起止日期		是否在公司领取薪酬
					起始日期	终止日期	
吴振清	董事长	男	1973 年 12 月	本科	2018 年 3 月 20 日	2021 年 3 月 19 日	是
戴毅梅	董 事	男	1962 年 11 月	大专	2018 年 3 月 20 日	2021 年 3 月 19 日	否
倪士星	董 事	男	1964 年 5 月	高中	2018 年 3 月 20 日	2021 年 3 月 19 日	否
倪正兴	董 事	男	1964 年 9 月	本科	2018 年 3 月 20 日	2021 年 3 月 20 日	是
陈水林	董事、总经理兼财务负责人	男	1958 年 5 月	大专	2018 年 3 月 20 日	2021 年 3 月 19 日	是
黄建光	监事会主席	男	1973 年 2 月	本科	2018 年 3 月 20 日	2021 年 3 月 19 日	否
夏文权	监 事	男	1970 年 5 月	本科	2018 年 11 月 20 日	2021 年 3 月 19 日	否
杨力君	职工监事	男	1978 年 2 月	大专	2018 年 3 月 20 日	2021 年 3 月 19 日	是
孙 镭	副总经理	男	1972 年 1 月	本科	2018 年 3 月 20 日	2021 年 3 月 19 日	是
陆 敏	副总经理	男	1968 年 8 月	本科	2018 年 3 月 20 日	2021 年 3 月 19 日	是
陈修琳	副总经理	男	1985 年 1 月	本科	2018 年 3 月 20 日	2021 年 3 月 19 日	是
陈 岩	董事会秘书	男	1984 年 7 月	本科	2018 年 3 月 20 日	2021 年 3 月 19 日	是
董事会人数：							5
监事会人数：							3
高级管理人员人数：							5

董事、监事、高级管理人员相互间关系及与控股股东、实际控制人关系：

董事、监事、高级管理人员互相间无关系；公司无控股股东、实际控制人。

(二) 持股情况

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%	期末持有股票期权数量
吴振清	董事长	23,000,000	0	23,000,000	28.57%	0
戴毅梅	董 事	11,900,000	0	11,900,000	14.78%	0
倪士星	董 事	6,200,000	0	6,200,000	7.70%	0
倪正兴	董 事	5,250,000	0	5,250,000	6.52%	0
陈水林	董事、总经理兼财务负责人	3,330,000	0	3,330,000	4.14%	0
黄建光	监事会主席	4,200,000	0	4,200,000	5.22%	0
夏文权	监 事	1,000,000	0	1,000,000	1.24%	0
杨力君	职工监事	0	0	0	0.00%	0
孙 镭	副总经理	1,224,000	0	1,224,000	1.52%	0

陆 敏	副总经理	300,000	0	300,000	0.37%	0
陈修琳	副总经理	600,000	0	600,000	0.75%	0
陈 岩	董事会秘书	250,000	0	250,000	0.31%	0
合计	-	57,254,000	0	57,254,000	71.12%	0

(三) 变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	☐ 是 ☒ 否
	总经理是否发生变动	☐ 是 ☒ 否
	董事会秘书是否发生变动	☐ 是 ☒ 否
	财务总监是否发生变动	☐ 是 ☒ 否

报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

☐适用 ☒不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员简要职业经历：

☐适用 ☒不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	期末人数
行政管理人员	18	20
销售人员	6	5
技术人员	32	40
财务人员	4	4
生产人员	152	156
员工总计	212	225

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	1
硕士	0	0
本科	11	15
专科	21	24
专科以下	180	185
员工总计	212	225

(二) 核心员工基本情况及变动情况

☒适用 ☐不适用

姓名	变动情况	任职	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数
吴雅鑫	无变动	经理	0	0	0
刘金娥	无变动	经理	0	0	0

徐惠忠	无变动	总经理助理	130,000	0	130,000
龚水龙	无变动	总经理助理	120,000	0	120,000
袁秦峰	无变动	经理	100,000	0	100,000

核心员工的变动对公司的影响及应对措施：

☐适用 ☒不适用

三、 报告期后更新情况

☒适用 ☐不适用

公司董事会于 2020 年 2 月 19 日收到副总经理陈修琳先生递交的辞职报告，自 2020 年 2 月 19 日起辞职生效，详见公司于 2020 年 2 月 20 日在全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台 www.neeq.com.cn 发布的《高级管理人员辞职公告》（公告编号：2020-003）。

第九节 行业信息

是否自愿披露

☒是 ☐否

根据中国证监会颁布的《上市公司行业分类指引》（2012 年修订），公司属于“制造业（C）”大类下的“有色金属冶炼和压延加工业（C-32）”；

根据《国民经济行业分类》（GB/T 4754-2011），公司属于“有色金属冶炼和压延加工业（C-32）”中的“有色金属合金制造（C-3240）”；

根据全国中小企业股份转让系统《挂牌公司管理型行业分类指引》，公司属于“有色金属冶炼和压延加工业（C-32）”，细分类属于“有色金属合金制造（C-3240）”。

第十节 公司治理及内部控制

事项	是或否
年度内是否建立新的公司治理制度	☐ 是 ☒ 否
投资机构是否派驻董事	☐ 是 ☒ 否
监事会对本年监督事项是否存在异议	☐ 是 ☒ 否
管理层是否引入职业经理人	☐ 是 ☒ 否
会计核算体系、财务管理、风险控制及其他重大内部管理制度本年是否发现重大缺陷	☐ 是 ☒ 否
是否建立年度报告重大差错责任追究制度	☒ 是 ☐ 否

一、 公司治理

（一） 制度与评估

1、 公司治理基本状况

公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规要求，且能按照相关法律法规及时履行信息披露义务。今后公司在内部治理及相关制度的运行方面要不断完善、提高，加强有关内控制度及决策程序的制定和实施控制工作，切实履行应尽的职责和义务。

2、公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

公司现有治理机制注重保护股东权益，能充分保证股东的知情权、参与权和表决权等权利。根据《公司法》、《公司章程》、《股东大会议事规则》等要求，在召开股东大会前，均按照相应要求履行通知义务，会议期间对各项议案的审议与表决均由股东本人或其代理人出席。

3、公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

报告期内，公司关联交易等重大决策均已履行规定审议程序，并在全中国中小企业股份转让系统公告。

4、公司章程的修改情况

不适用。

(二) 三会运作情况

1、三会召开情况

会议类型	报告期内会议召开的次数	经审议的重大事项（简要描述）
董事会	4	1、2019年4月10日召开第四届董事会第五次会议： 1.1 审议《公司2018年年度报告及摘要》； 1.2 审议《公司2018年度总经理工作报告》； 1.3 审议《公司2018年度董事会工作报告》； 1.4 审议《2018年度财务决算报告》； 1.5 审议《2019年度财务预算报告》； 1.6 审议《关于续聘中汇会计师事务所（特殊普通合伙）的议案》； 1.7 审议《关于预计2019年度公司日常性关联交易的议案》； 1.8 审议《关于向金融机构申请总额不超过6000万元贷款的议案》； 1.9 审议《2018年度募集资金存放及使用专项报告》； 1.10 审议《公司2018年度利润分配的议案》； 1.11 审议《关于提请召开公司2018年年度股东大会的议案》。 2、2019年8月18日召开第四届董事会第六次会议： 2.1 审议《公司2019年半年度报告》。 3、2019年10月30日召开第四届董事会第七次会议： 3.1 审议《关于拟申请公司股票在全国中小企业股份转让系统终止挂牌的议案》； 3.2 审议《关于拟申请公司股票在全国中小企业股份转让系统终止挂牌的异议股东权益保护措施的议案》；

		3.3 审议《关于提请股东大会授权董事会全权办理公司股票在全国中小企业股份转让系统终止挂牌相关事宜的议案》； 3.4 审议《关于召开公司 2019 年第一次临时股东大会的议案》。 4、2019 年 12 月 11 日召开第四届董事会第八次会议： 4.1 审议《关于公司与浙商证券股份有限公司签署解除持续督导协议的议案》； 4.2 审议《关于公司与平安证券股份有限公司签署持续督导协议的议案》； 4.3 审议《关于审核<浙江申吉钛业股份有限公司关于变更持续督导主办券商的说明报告>的议案》； 4.4 审议《关于提请股东大会授权董事会全权办理更换公司持续督导主办券商相关事宜的议案》。
监事会	2	1、2019 年 4 月 10 日召开第四届监事会第五次会议： 1.1 审议《2018 年度监事会工作报告》； 1.2 审议《公司 2018 年年度报告及摘要》； 1.3 审议《2018 年度财务决算报告》； 1.4 审议《2019 年度财务预算报告》； 1.5 审议《关于续聘中汇会计师事务所（特殊普通合伙）的议案》。 2、2019 年 8 月 18 日召开第四届监事会第六次会议： 2.1 审议《公司 2019 年半年度报告》。
股东大会	3	1、2019 年 5 月 6 日召开 2018 年度股东大会： 1.1 审议《公司 2018 年年度报告及摘要》； 1.2 审议《公司 2018 年度董事会工作报告》； 1.3 审议《公司 2018 年度监事会工作报告》； 1.4 审议《2018 年度财务决算报告》； 1.5 审议《2019 年度财务预算报告》； 1.6 审议《关于续聘中汇会计师事务所（特殊普通合伙）的议案》； 1.7 审议《关于预计 2019 年度公司日常性关联交易的议案》； 1.8 审议《关于向金融机构申请总额不超过 6000 万元贷款的议案》； 1.9 审议《2018 年度募集资金存放及使用专项报告》； 1.10 审议《公司 2018 年度利润分配的议案》。 2、2019 年 11 月 15 日召开 2019 年第一次临时

		股东大会： 2.1 审议《关于拟申请公司股票在全国中小企业股份转让系统终止挂牌的议案》； 2.2 审议《关于拟申请公司股票在全国中小企业股份转让系统终止挂牌的异议股东权益保护措施的议案》； 2.3 审议《关于提请股东大会授权董事会全权办理公司股票在全国中小企业股份转让系统终止挂牌相关事宜的议案》。 3、2019 年 12 月 27 日召开 2019 年第二次临时股东大会： 3.1 审议《关于公司与浙商证券股份有限公司签署解除持续督导协议的议案》； 3.2 审议《关于公司与平安证券股份有限公司签署持续督导协议的议案》； 3.3 审议《关于审核<浙江申吉钛业股份有限公司关于变更持续督导主办券商的说明报告>的议案》； 3.4 审议《关于提请股东大会授权董事会全权办理更换公司持续督导主办券商相关事宜的议案》。
--	--	--

2、三会的召集、召开、表决程序是否符合法律法规要求的评估意见

公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序均按照《公司法》、《三会议事规则》、《公司章程》的规定和要求，且均按照相关法律、法规履行各自的权利和义务。

二、 内部控制

（一） 监事会就年度内监督事项的意见

监事会对本年度内的监督事项无异议。

（二） 公司保持独立性、自主经营能力的说明

1、公司业务独立：公司直接面向市场独立经营且业务流程完整，所有经营业务开展均由公司本身进行，独立经营、独立核算和决策，独立承担风险和责任。

2、公司资产独立：公司合法拥有与经营有关的土地、房屋建筑物、生产设备等资产的所有权或使用权，公司资产独立于公司股东，各项资产权利不存在产权纠纷或潜在的相关纠纷。不存在关联方以各种形式违规占用公司资金、资产及其他资源的情况。

3、人员独立：公司董事、监事、高级管理人员的选举或任免符合法定程序，董事、监事由股东大会选举产生，职工监事由公司职工代表大会选举产生，董事长由公司董事会选举产生，总经理、副总经理由公司董事会聘任，不存在股东越权任命的情形。公司建立了独立的劳动人事和薪酬体系，与所有员工签订劳动合同，工资报酬和社会保障都完全独立管理。

4、财务独立：公司组织机构设立了财务部门，配备专职财务人员并建立了独立的会计核算体系和

财务管理制度，独立处理公司有关的财务事项。公司在银行开设的账户均是独立的，不存在与任何关联方或非关联方企业共用银行账户的情况。公司能够独立作出财务决策，不存在股东干预公司资金使用的情况。

5、机构独立：公司组织结构完整，设立了：技术部、生产部、设备运行部、研发部、销售部、采购部、行政部、财务部等部门，各部门建立适用于本部门的管理职责和人员岗位说明书，所有职能部门的设置自主独立，不存在与关联方或非关联方控制的其它企业混合经营的情况。

（三） 对重大内部管理制度的评价

公司依据相关法律法规、证监会、全国中小企业股份转让系统发布的相关业务规则完善公司的治理机制，建立了与目前经营规模相适应的组织结构，通过内部管理制度的建立健全，规范公司运作的各个环节。

1、会计核算体系：报告期内公司会计核算工作均按照要求独立进行，会计核算体系无重大缺陷，无会计政策变更事项，未发生重大会计差错更正等情况。

2、财务管理体系：报告期内公司严格贯彻和落实各项财务管理制度，并加强了财务报销管理和财务对账工作的要求，完善了公司财务管理体系。

3、风险控制体系：报告期内公司内、外部治理机制有效运行，并采用事前分析防范的有效措施规避可能出现的市场、政策等风险，公司风险控制体系不存在重大缺陷，经后也将通过内部管理的完善持续提高企业的风险识别和应对能力。

（四） 年度报告差错责任追究制度相关情况

公司于 2017 年 4 月 8 日建立《年报信息披露重大差错责任追究制度》，公司年度报告披露未出现重大差错而需追究相关责任人的情况。

第十一节 财务报告

一、 审计报告

是否审计	是
审计意见	无保留意见
审计报告中的特别段落	☒ 无 ☐ 强调事项段 ☐ 其他事项段 ☐ 持续经营重大不确定性段落 ☐ 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明
审计报告编号	中汇会审【2020】1352号
审计机构名称	中汇会计师事务所（特殊普通合伙）
审计机构地址	杭州市江干区钱江新城新业路8号UDC时代大厦A座6楼
审计报告日期	2020年4月16日
注册会计师姓名	鲁立、刘雯雯
会计师事务所是否变更	否
会计师事务所连续服务年限	4年
会计师事务所审计报酬	-

审计报告正文：

审 计 报 告

中汇会审[2020]1352号

浙江申吉钛业股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了浙江申吉钛业股份有限公司(以下简称申吉钛业公司)财务报表,包括2019年12月31日的合并及母公司资产负债表,2019年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了申吉钛业公司2019年12月31日的合并及母公司财务状况以及2019年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

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

三、其他信息

申吉钛业公司管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

四、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

申吉钛业公司治理层(以下简称治理层)负责监督申吉钛业公司的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

(六) 就申吉钛业公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

中汇会计师事务所(特殊普通合伙)

中国注册会计师：

中国·杭州

中国注册会计师：

报告日期：2020 年 4 月 16 日

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2019 年 12 月 31 日	2019 年 1 月 1 日
流动资产：			
货币资金	五（一）	18,421,286.88	26,586,609.6
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		-	
衍生金融资产			
应收票据	五（二）	710,000	
应收账款	五（三）	9,947,276.52	6,532,910.96
应收款项融资	五（四）		1,030,000
预付款项	五（五）	396,353.07	291,096.39
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五（六）	2,877,615.28	1,923,406.28
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五（七）	56,882,004.98	48,503,692.43
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	五（八）	403,220.90	1,446,726.09
流动资产合计		89,637,757.63	86,314,441.75
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
可供出售金融资产		-	
其他债权投资			
持有至到期投资		-	
长期应收款			
长期股权投资		0	0
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五（九）	77,405,994.28	63,128,248.93
在建工程	五（十）	708,532.90	2,828,282.70

生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	五（十一）	5,216,303.40	5,351,791.80
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	五（十二）	1,354,192.04	1,766,549.37
递延所得税资产	五（十三）	405,493.51	196,543.57
其他非流动资产	五（十四）	1,188,679.25	2,710,817.16
非流动资产合计		86,279,195.38	75,982,233.53
资产总计		175,916,953.01	162,296,675.28
流动负债：			
短期借款	五（十五）	18,328,010.90	15,026,583.33
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		-	
衍生金融负债			
应付票据	五（十六）	24,407,900	38,330,000
应付账款	五（十七）	15,009,106.07	8,419,616.05
预收款项	五（十八）	1,223,970.42	1,841,007.55
合同负债			
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五（十九）	3,559,673.15	3,371,145.30
应交税费	五（二十）	1,174,894.57	1,844,734.32
其他应付款	五（二十一）	244,850.86	406,517.96
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	五（二十二）	710,000	
流动负债合计		64,658,405.97	69,239,604.51
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款		0	0
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			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计		64,658,405.97	69,239,604.51
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五（二十三）	80,500,000	80,500,000
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五（二十四）	296,452.83	296,452.83
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	五（二十五）		
盈余公积	五（二十六）	3,129,079.51	1,339,177.00
一般风险准备			
未分配利润	五（二十七）	27,333,014.70	10,921,440.94
归属于母公司所有者权益合计		111,258,547.04	93,057,070.77
少数股东权益			
所有者权益合计		111,258,547.04	93,057,070.77
负债和所有者权益总计		175,916,953.01	162,296,675.28

法定代表人：吴振清

主管会计工作负责人：陈水林

会计机构负责人：刘金娥

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2019年12月31日	2019年1月1日
流动资产：			
货币资金		16,152,044.42	22,869,012.14
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		-	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十五（一）	16,081,798.41	10,547,365.38
应收款项融资		710,000	1,030,000
预付款项		3,497,928.57	682,327.38

其他应收款	十五（二）	123,289.34	36,600
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		54,823,138.76	48,099,862.68
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			840,637.38
流动资产合计		91,388,199.50	84,105,804.96
非流动资产：			
债权投资			
可供出售金融资产		-	
其他债权投资			
持有至到期投资		-	
长期应收款			
长期股权投资	十五（三）	2,000,000	2,000,000
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		72,413,526.28	62,286,531.43
在建工程		708,532.90	2,828,282.70
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		5,216,303.40	5,351,791.80
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		994,193.13	1,448,008.61
递延所得税资产		110,717.46	27,013.93
其他非流动资产		1,188,679.25	2,659,317.16
非流动资产合计		82,631,952.42	76,600,945.63
资产总计		174,020,151.92	160,706,750.59
流动负债：			
短期借款		18,328,010.90	15,026,583.33
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		-	
衍生金融负债			
应付票据		24,407,900	38,330,000
应付账款		14,680,477.76	7,590,568.65
预收款项		1,214,168.86	1,596,781.95
卖出回购金融资产款			

应付职工薪酬		1,287,298.05	1,856,242.30
应交税费		1,168,436.07	1,728,474.19
其他应付款		136,612.36	389,877.36
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		710,000	
流动负债合计		61,932,904	66,518,527.78
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计		61,932,904	66,518,527.78
所有者权益：			
股本		80,500,000	80,500,000
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		296,452.83	296,452.83
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		3,129,079.51	1,339,177.00
一般风险准备			
未分配利润		28,161,715.58	12,052,592.98
所有者权益合计		112,087,247.92	94,188,222.81
负债和所有者权益合计		174,020,151.92	160,706,750.59

法定代表人：吴振清

主管会计工作负责人：陈水林

会计机构负责人：刘金娥

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2019 年	2018 年
一、营业总收入		162,611,113.93	143,377,974.72
其中：营业收入	五（二十八）	162,611,113.93	143,377,974.72
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		144,212,586.04	126,365,110.48
其中：营业成本	五（二十八）	113,502,081.32	100,071,163.33
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	五（二十九）	907,596.70	1,154,271.02
销售费用	五（三十）	2,319,424.58	2,634,362.96
管理费用	五（三十一）	17,853,184.43	15,797,449.24
研发费用	五（三十二）	8,517,742.99	6,368,398.09
财务费用	五（三十三）	1,112,556.02	339,465.84
其中：利息费用		914,355.36	845,759.41
利息收入		137,003.61	237,215.34
加：其他收益	五（三十四）	2,089,107.92	597,679.07
投资收益（损失以“-”号填列）			
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）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五（三十五）	-733,912.00	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五（三十六）		522,506.09
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五（三十七）	-51,310.30	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		19,702,413.51	18,133,049.40
加：营业外收入	五（三十八）	798,484.96	27,141.42
减：营业外支出	五（三十九）	303,301.66	23.79
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		20,197,596.81	18,160,167.03
减：所得税费用	五（四十）	1,996,120.54	3,331,186.16
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		18,201,476.27	14,828,980.87
其中：被合并方在合并前实现的净利润			

(一) 按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		18,201,476.27	14,828,980.87
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. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		18,201,476.27	14,828,980.87
六、其他综合收益的税后净额			
(一) 归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
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			
(5) 其他			
2. 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) 可供出售金融资产公允价值变动损益		-	
(4) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(5) 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		-	
(6) 其他债权投资信用减值准备			
(7) 现金流量套期储备			
(8) 外币财务报表折算差额			
(9) 其他			
(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		18,201,476.27	14,828,980.87
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		18,201,476.27	14,828,980.87
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		0.23	0.18
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.23	0.19

法定代表人：吴振清

主管会计工作负责人：陈水林

会计机构负责人：刘金娥

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2019 年	2018 年
----	----	--------	--------

一、营业收入	十五（四）	156,917,781.87	135,346,376.14
减：营业成本	十五（四）	117,609,010.28	99,448,812.16
税金及附加		832,686.22	1,102,109.20
销售费用		1,355,305.16	1,427,077.45
管理费用		9,488,958.44	9,118,455.45
研发费用		8,517,742.99	6,368,398.09
财务费用		1,141,574.59	573,572.27
其中：利息费用		918,470.02	845,759.41
利息收入		136,361.79	234,322.44
加：其他收益		2,055,745.69	597,679.07
投资收益（损失以“-”号填列）			
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）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-558,023.52	
资产减值损失（损失以“-”号填列）			761,193.27
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-14,705.88	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		19,455,520.48	18,666,823.86
加：营业外收入		798,100	5,869
减：营业外支出		303,301.66	23.79
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		19,950,318.82	18,672,669.07
减：所得税费用		2,051,293.71	3,411,078.40
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		17,899,025.11	15,261,590.67
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		17,899,025.11	15,261,590.67
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 可供出售金融资产公允价值变动损益		-	
4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
5. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产		-	

产损益			
6. 其他债权投资信用减值准备			
7. 现金流量套期储备			
8. 外币财务报表折算差额			
9. 其他			
六、综合收益总额		17,899,025.11	15,261,590.67
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：吴振清

主管会计工作负责人：陈水林

会计机构负责人：刘金娥

（五）合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2019 年	2018 年
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		187,101,463.79	144,048,358.39
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			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		-	
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		6,727,202.54	4,181,653.24
收到其他与经营活动有关的现金	五（四十一）1	3,028,556.14	763,546.14
经营活动现金流入小计		196,857,222.47	148,993,557.77
购买商品、接受劳务支付的现金		135,527,421.61	79,368,329.96
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			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		28,151,884.35	26,280,445.82
支付的各项税费		15,657,219.92	10,116,100.44
支付其他与经营活动有关的现金	五（四十一）2	10,300,064.01	7,703,249.27
经营活动现金流出小计		189,636,589.89	123,468,125.49

经营活动产生的现金流量净额		7,220,632.58	25,525,432.28
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		106,500	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		106,500	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		17,535,534.12	8,377,952.27
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		17,535,534.12	8,377,952.27
投资活动产生的现金流量净额		-17,429,034.12	-8,377,952.27
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		18,300,000	20,100,000
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五（四十一）3	34,040,803	22,690,000
筹资活动现金流入小计		52,340,803	42,790,000
偿还债务支付的现金		15,000,000	22,100,000
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		917,042.45	845,759.41
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	五（四十一）4	28,014,690	33,992,358.50
筹资活动现金流出小计		43,931,732.45	56,938,117.91
筹资活动产生的现金流量净额		8,409,070.55	-14,148,117.91
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		39,692.54	110,977.63
五、现金及现金等价物净增加额		-1,759,638.45	3,110,339.73
加：期初现金及现金等价物余额		7,882,038.33	4,771,698.60
六、期末现金及现金等价物余额		6,122,399.88	7,882,038.33

法定代表人：吴振清

主管会计工作负责人：陈水林

会计机构负责人：刘金娥

（六） 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2019 年	2018 年
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		175,761,307.41	136,939,986.28

收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		2,990,207.48	758,299.24
经营活动现金流入小计		178,751,514.89	137,698,285.52
购买商品、接受劳务支付的现金		139,092,707.60	80,392,360.05
支付给职工以及为职工支付的现金		20,313,212.10	20,097,626.71
支付的各项税费		7,698,463.24	9,817,711.15
支付其他与经营活动有关的现金		8,303,604.61	5,546,110.19
经营活动现金流出小计		175,407,987.55	115,853,808.10
经营活动产生的现金流量净额		3,343,527.34	21,844,477.42
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		5,500	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		5,500	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		12,059,871.62	7,302,146.18
投资支付的现金			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			550,000
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		12,059,871.62	7,852,146.18
投资活动产生的现金流量净额		-12,054,371.62	-7,852,146.18
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		18,300,000	20,100,000
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		34,040,803	22,690,000
筹资活动现金流入小计		52,340,803	42,790,000
偿还债务支付的现金		15,000,000	22,100,000
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		917,042.45	845,759.41
支付其他与筹资活动有关的现金		28,014,690	33,992,358.50
筹资活动现金流出小计		43,931,732.45	56,938,117.91
筹资活动产生的现金流量净额		8,409,070.55	-14,148,117.91
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-9,509.72	-3.01
五、现金及现金等价物净增加额		-311,283.45	-155,789.68
加：期初现金及现金等价物余额		4,164,440.87	4,320,230.55
六、期末现金及现金等价物余额		3,853,157.42	4,164,440.87

法定代表人：吴振清

主管会计工作负责人：陈水林

会计机构负责人：刘金娥

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2019 年												
	归属于母公司所有者权益										少数 股东 权益	所有者权益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备			未分配利润
优先 股		永续 债	其他										
一、上年期末余额	80,500,000				296,452.83				1,339,177		10,921,440.94		93,057,070.77
加：会计政策变更													0
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	80,500,000				296,452.83				1,339,177.00		10,921,440.94		93,057,070.77
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									1,789,902.51		16,411,573.76		18,201,476.27
（一）综合收益总额											18,201,476.27		18,201,476.27
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
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									1,789,902.51		-1,789,902.51		

1. 提取盈余公积									1,789,902.51		-1,789,902.51		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
四、本年期末余额	80,500,000				296,452.83				3,129,079.51		27,333,014.70		111,258,547.04

项目	2018 年												
	归属于母公司所有者权益											少数 股东 权益	所有者权 益 合计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分配利润		
优先 股		永续 债	其他										
一、上年期末余额	80,500,000				296,452.83						-2,568,362.93		78,228,089.90
加：会计政策变更													0
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	80,500,000				296,452.83						-2,568,362.93		78,228,089.90
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									1,339,177		13,489,803.87		14,828,980.87
（一）综合收益总额											14,828,980.87		14,828,980.87
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
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									1,339,177		-1,339,177		
1. 提取盈余公积									1,339,177		-1,339,177		
2. 提取一般风险准备													

3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取								1,871,124.23					1,871,124.23
2. 本期使用								1,871,124.23					1,871,124.23
（六）其他													
四、本年期末余额	80,500,000				296,452.83				1,339,177		10,921,440.94		93,057,070.77

法定代表人：吴振清

主管会计工作负责人：陈水林

会计机构负责人：刘金娥

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2019 年											
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	80,500,000				296,452.83				1,339,177		12,052,592.98	94,188,222.81
加：会计政策变更												0
前期差错更正											-363,745.72	-404,161.91
其他												
二、本年期初余额	80,500,000				296,452.83				1,339,177		12,052,592.98	94,188,222.81
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									1,789,902.51		16,109,122.60	17,899,025.11
（一）综合收益总额											17,899,025.11	17,899,025.11
（二）所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
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									1,789,902.51		-1,789,902.51	
1. 提取盈余公积									1,789,902.51		-1,789,902.51	

2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1.资本公积转增资本（或股本）												
2.盈余公积转增资本（或股本）												
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他综合收益结转留存收益												
6.其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	80,500,000				296,452.83				3,129,079.51		28,161,715.58	112,087,247.92

项目	2018 年											
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	80,500,000				296,452.83						-1,869,820.69	78,926,632.14
加：会计政策变更												0
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	80,500,000				296,452.83						-1,869,820.69	78,926,632.14
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									1,339,177		13,922,413.67	15,261,590.67
（一）综合收益总额											15,261,590.67	15,261,590.67
（二）所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
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									1,339,177		-1,339,177	
1. 提取盈余公积									1,339,177		-1,339,177	
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												

4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1.资本公积转增资本（或股本）												
2.盈余公积转增资本（或股本）												
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他综合收益结转留存收益												
6.其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取								1,871,124.23				1,871,124.23
2. 本期使用								1,871,124.23				1,871,124.23
（六）其他												
四、本年期末余额	80,500,000				296,452.83				1,339,177		12,052,592.98	94,188,222.81

法定代表人：吴振清

主管会计工作负责人：陈水林

会计机构负责人：刘金娥

浙江申吉钛业股份有限公司

财务报表附注

2019 年度

一、公司基本情况

(一) 公司概况

浙江申吉钛业股份有限公司(以下简称公司或本公司)由倪正兴等28位自然人共同发起设立,于2008年3月31日在浙江省工商行政管理局登记注册,取得注册号为330000000020411的《企业法人营业执照》。2015年12月20日,公司注册号变更为统一社会信用代码91330000673859995H。公司注册地:浙江省安吉县梅溪镇晓墅工业园区。法定代表人:吴振清。公司现有注册资本为人民币80,500,000.00元,总股本为80,500,000股,每股面值人民币1元。其中:有限售条件的流通股份42,940,500.00股;无限售条件的流通股份37,559,500.00股。公司股票于2016年7月26日在全国中小企业股权转让系统挂牌交易。

公司成立时,注册资本为人民币5,340.00万元,由全体股东分期于两年内缴足。其中首期出资1,335.00万元,于2008年3月26日出资到位;第二期出资2,055.00万元,于2008年6月30日出资到位;第三期出资1,950.00万元,于2008年9月26日出资到位。

2010年9月15日,公司股东会决议增加注册资本人民币300.00万元,新增注册资本由自然人股东黄河出资人民币300.00万元。

2011年4月15日,公司股东会决议增加注册资本人民币535.00万元,新增注册资本由自然人股东戴毅梅出资人民币535.00万元。

2011年9月21日,公司股东会决议增加注册资本人民币1,623.00万元,新增注册资本由自然人股东陈仕华等出资1,623.00万元。

2017年11月22日,公司股东会决议增加注册资本252.00万元,新增注册资本由自然人股东陈水林、陆敏、陈修林等人出资,该次增资由中汇会计师事务所审验,并于2017年12月7日出具中汇会验[2017]5202号验资报告。

截止2019年12月31日公司前五大股东为:

股东名称	股份金额(元)	占总股本比例(%)
吴振清	23,000,000.00	28.57
戴毅梅	11,900,000.00	14.78
倪士星	6,200,000.00	7.70

股东名称	股份金额(元)	占总股本比例(%)
倪正兴	5,250,000.00	6.52
黄建光	4,200,000.00	5.22
小 计	50,550,000.00	62.79

本公司的基本组织架构：根据国家法律法规和公司章程的规定，建立了由股东大会、董事会、监事会及经营管理层组成的规范的多层次治理结构；公司下设生产部、采购部、销售部、财务部、技术研发部、行政人事部、设备管理部等主要职能部门。

本公司属于金属制造行业。经营范围为：钛及钛合金的生产及销售，经营进出口业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。主要产品为钛及钛合金金属产品。

本财务报表及财务报表附注已于 2020 年 4 月 16 日经公司董事会批准对外报出。

（二）合并范围

本公司 2019 年度纳入合并范围的子公司共 2 家，详见附注七“在其他主体中的权益”。与上年度相比，本公司本年度合并范围未发生变更。

二、财务报表的编制基础

（一）编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）的披露规定编制财务报表。

（二）持续经营能力评价

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营假设产生重大疑虑的事项或情况。

三、主要会计政策和会计估计

本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对应收款项坏账准备、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易和事项指定了若干具体会计政策

和会计估计，具体会计政策参见附注三(十二)、附注三(十七)、附注三(二十)和附注三(二十四)等相关说明。

(一) 遵循企业会计准则的声明

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

(二) 会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

(三) 营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

(四) 记账本位币

本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

1. 同一控制下企业合并的会计处理

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。

公司在企业合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司取得的被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并，合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，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。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至

合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。

公司在购买日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；对于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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

如果在购买日或合并当期期末，因各种因素影响无法合理确定作为合并对价付出的各项资产的公允价值，或合并中取得被购买方各项可辨认资产、负债的公允价值，合并当期期末，公司以暂时确定的价值为基础对企业合并进行核算。自购买日算起 12 个月内取得进一步的信息表明需对原暂时确定的价值进行调整的，则视同在购买日发生，进行追溯调整，同时对以暂时性价值为基础提供的比较报表信息进行相关的调整；自购买日算起 12 个月以后对企业合并成本或合并中取得的可辨认资产、负债价值的调整，按照《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更和会计差错更正》的原则进行处理。

公司在企业合并中取得的被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据企业会计准则判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。多次交易的条款、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：(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。

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，在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，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。

3. 企业合并中有关交易费用的处理

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

（六）合并财务报表的编制方法

1. 合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分、结构化主体等）。

2. 合并报表的编制方法

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定、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本公司整体财务状况、经营成果和现金流量。

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和往来对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并所有者权益变动表的影响。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。在报告期内，同时调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报表主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

本期若因非同一控制下企业合并增加子公司的，则不调整合并资产负债表期初数；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。将子公司自购买日至期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司自购买日至期末的现金流量纳入合并现金流量表。

子公司少数股东应占的权益、损益和当期综合收益中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和综合收益总额项下单独列示。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。

3. 购买少数股东股权及不丧失控制权的部分处置子公司股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资成本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，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的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，均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. 丧失控制权的处置子公司股权

本期本公司处置子公司，则该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司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原有子公司控制权时，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开始持续计算的净资产的份额与商誉之和，形成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，在丧失控制权时采用被购买方直接处置相关资产和负债相同的基础进行会计处理（即除了在该原有子公司重新计量设定受益计划外净负债或者净资产导致的变动以外，其余一并转入当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注三（十六）“长期股权投资”或本附注三（九）“金融工具”。

5. 分步处置对子公司股权投资至丧失控制权的处理

本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，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。

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。

不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部

分处置对子公司的长期股权投资”和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。即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自购买日开始持续计算的净资产账面价值份额之间的差额，作为权益性交易计入资本公积（股本溢价）。在丧失控制权时不得转入丧失控制权当期的损益。

（七）现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金及可以随时用于支付的存款确认为现金。现金等价物是指企业持有的期限短（一般是指从购买日起3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。

（八）外币业务折算和外币报表的折算

1. 外币交易业务

对发生的外币业务，采用交易发生日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折合记账本位币记账。但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

2. 外币货币性项目和非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：（1）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；（2）用于境外经营净投资有效套期的套期工具的汇兑差额（该差额计入其他综合收益，直至净投资被处置才被确认为当期损益）；以及（3）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，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的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，计入当期损益。

（九）金融工具

金融工具是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1. 金融工具的分类、确认依据和计量方法

(1) 金融资产和金融负债的确认和初始计量

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。对于以常规方式购买或出售金融资产的，本公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债，或者在交易日终止确认已出售的资产，同时确认处置利得或损失以及应向买方收取的应收款项。

金融资产和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资产和金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益，对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。对于初始确认时不具有重大融资成分的应收账款，按照本附注三(二十四)的收入确认方法确定的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的分类和后续计量

本公司根据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分类为以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产，是指同时符合下列条件的金融资产：①本公司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；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

该类金融资产在初始确认后采用实际利率法以摊余成本计量，所产生的利得或损失在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

对于金融资产的摊余成本，应当以该金融资产的初始确认金额经下列调整后的结果确定：①扣除已偿还的本金；②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；③扣除累计计提的损失准备。

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，本公司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。

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，但下列情况除外：①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，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，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，并且这一改善在客观上可与应用上述规定之后发生的某一事件相联系，应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) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

该类金融资产在初始确认后以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定基于单项非交易性权益工具投资的基础上作出，且相关投资从工具发行者的角度符合权益工具的定义。此类投资在初始指定后，除了获得的股利(属于投资成本收回部分的除外)计入当期损益外，其他相关的利得或损失(包括汇兑损益)均计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述 1)、2) 情形外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。本公司在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

该类金融资产在初始确认后以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失计入当期损益。

(3) 金融负债的分类和后续计量

本公司将金融负债分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同及以摊余成本计量的金融负债。

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债(含属于金融

负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。在非同一控制下的企业合并中，本公司作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，该金融负债应当按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债在初始确认后以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失计入当期损益。

因公司自身信用风险变动引起的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公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。该金融负债的其他公允价值变动计入当期损益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

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

该类金融负债按照本附注三(九)2 金融资产转移的会计政策确定的方法进行计量。

3) 财务担保合同

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，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。

不属于上述 1) 或 2) 情形的财务担保合同，在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：①按照本附注三(九)5 金融工具的减值方法确定的损失准备金额；②初始确认金额扣除按照本附注三(二十四)的收入确认方法所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

除上述 1)、2)、3) 情形外，本公司将其余所有的金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债。

该类金融负债在初始确认后采用实际利率法以摊余成本计量，产生的利得或损失在终止确认或在按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行(含再融资)、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司对权益工具持有方的各种分配(不包括股票股利)，减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

金融负债与权益工具的区分：

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

1) 向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务。

2) 在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务。

3) 将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。

4) 将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

2. 金融资产转移的确认依据及计量方法

金融资产转移，是指将本公司将金融资产(或其现金流量)让与或交付该金融资产发行方以外的另一方。金融资产终止确认，是指本公司将之前确认的金融资产从其资产负债表中予以转出。

满足下列条件之一的金融资产，本公司予以终止确认：(1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；(2) 该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；(3) 该金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且保留了对该金融资产的控制的，则按照继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

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之和。金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 终止确认部分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之和。对于本公司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，整体或部分转移满足终止确认条件

的，按上述方法计算的差额计入留存收益。

3. 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，本公司终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。本公司(借入方)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，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债(或其一部分)的合同条款做出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

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

4. 金融工具公允价值的确定

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见本附注三(十)。

5. 金融工具的减值

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、租赁应收款以及本附注三(九)1(3)3所述的财务担保合同进行减值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。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司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。

对于由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成的应收款项及租赁应收款，本公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融工具，本公司按照一般方法计量损失准备，在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。未来12个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后12个月内

(若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期)可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，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，确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据的金融工具，本公司以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。若本公司判断金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

6. 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时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时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

(十) 公允价值

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场(或最有利市场)是本公司在计量日能够进入的交易市场。

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，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力，优先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有

重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中有类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利益和收益率曲线等；第三层次输入值，是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据做出的财务预测等。每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

（十一）应收票据减值

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照本附注三（九）5所述的简化计量方法确定应收票据的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收票据的信用损失。当单项应收票据无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司根据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
银行承兑汇票组合	承兑人为信用风险较低的银行
商业承兑汇票组合	承兑人为信用风险较高的企业

（十二）应收账款减值

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照本附注三（九）5所述的简化计量方法确定应收账款的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收账款的信用损失。当单项应收账款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司根据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的应收账款

组合名称	确定组合的依据
关联方组合	合并范围内关联方款项

以账龄为信用风险组合的应收款项坏账准备计提方法：

账龄	应收账款计提比例 (%)	其他应收款计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年, 下同)	5	5
1—2 年	10	10
2—3 年	30	30
3—4 年	50	50
4—5 年	50	50
5 年以上	100	100

(十三) 应收款项融资减值

本公司按照本附注三(九)5 所述的简化计量方法确定应收款项融资的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收款项融资的信用损失。当单项应收款项融资无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司根据信用风险特征将应收款项融资划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的应收账款

(十四) 其他应收款减值

本公司按照本附注三(九)5 所述的一般方法确定其他应收款的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量其他应收款的信用损失。当单项其他应收款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司根据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的其他应收款
关联方组合	应收本公司合并范围内关联方款项

（十五）存货

1. 存货包括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、在途物资和委托加工物资等。

2. 企业取得存货按实际成本计量。(1)外购存货的成本即为该存货的采购成本，通过进一步加工取得的存货成本由采购成本和加工成本构成。(2)债务重组取得债务人用以抵债的存货，以放弃债权的公允价值和使该存货达到当前位置和状态所发生的可直接归属于该存货的相关税费为基础确定其入账价值。(3)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存货通常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存货的成本。(4)以同一控制下的企业吸收合并方式取得的存货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存货按公允价值确定其入账价值。

3. 企业发出存货的成本计量采用月末一次加权平均法。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品按照使用次数分次进行摊销。

包装物按照一次转销法进行摊销。

5. 资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量。存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响，除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定，其中：

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

(2)需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

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、具有相同或者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。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

6. 存货的盘存制度为永续盘存制。

（十六）长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。

1. 共同控制和重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

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

2. 长期股权投资的投资成本的确定

(1) 同一控制下的合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产、所承担债务账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：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，在合并日按照应享有被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作

为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与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。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为其他权益工具投资而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并成本为购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。购买方为企业合并而发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用于发生时计入当期损益；购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。本公司将合并协议约定的或有对价作为企业合并转移对价的一部分，按照其在购买日的公允价值计入企业合并成本。通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据企业会计准则判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。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，按照原持有被购买方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长期股权投资的初始投资成本；原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理；原持有股权投资为其他权益工具投资的，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当期损益。

(3) 除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本，与发行权益性证券直接相关的费用，按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的有关规定确定；在非货币性资产交换具有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和应支付的相关税费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，其初始投资成本以放弃债权的公允价值为基础确定。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也计入投资成本。

对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《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

权投资分类为其他权益工具投资的，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应当转入改按权益法核算的当期损益。

3. 长期股权投资的后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

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

(2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

采用权益法核算的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，不调整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的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，其差额应当计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。取得长期股权投资后，被投资单位采用的会计政策及会计期间与公司不一致的，按照公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资损益和其他综合收益等。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；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。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。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享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

在公司确认应分担被投资单位发生亏损时，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、冲减长期应收项目的账面价值。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净利润的，本公司在收益弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他

综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

对于本公司向合营企业与联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或者联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

4. 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

(1) 权益法核算下的长期股权投资的处置

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，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者负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

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

(2) 成本法核算下的长期股权投资的处置

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或者金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或者负债相同的基础进行处理，并按比例结转当期损益；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、其他综合收益和净利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

公司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，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，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权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，其他综合收益和其他所有者权益全部结转为当期损益。

本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，如果上述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，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

（十七）固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产是指同时具有下列特征的有形资产：(1) 为生产商品、提供劳务、出租或经营管理持有的；(2) 使用寿命超过一个会计年度。

固定资产同时满足下列条件的予以确认：(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。与固定资产有关的后续支出，符合上述确认条件的，计入固定资产成本；不符合上述确认条件的，发生时计入当期损益。

2. 固定资产的初始计量

固定资产按照成本进行初始计量。对弃置时预计将产生较大费用的固定资产，预计弃置费用，并将其现值计入固定资产成本。

3. 固定资产分类及折旧计提方法

固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同的方式为企业经济利益，则选择不同折旧率和折旧方法，分别计提折旧。各类固定资产折旧年限和折旧率如下：

固定资产类别	折旧方法	折旧年限(年)	预计净残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	平均年限法	30	5.00	3.17
机器设备	平均年限法	5-20	5.00	4.75-19.00

固定资产类别	折旧方法	折旧年限(年)	预计净残值率(%)	年折旧率(%)
运输工具	平均年限法	5	5.00	19.00
电子及其他设备	平均年限法	5	5.00	19.00

说明：

(1)符合资本化条件的固定资产装修费用，在两次装修期间与固定资产尚可使用年限两者中较短的期间内，采用年限平均法单独计提折旧。

(2)已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算折旧率。

(3)公司至少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，如发生改变则作为会计估计变更处理。

4. 融资租入固定资产的认定依据和计价方法

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；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，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。

融资租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；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尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

5. 其他说明

(1)因开工不足、自然灾害等导致连续 3 个月停用的固定资产确认为闲置固定资产(季节性停用除外)。闲置固定资产采用和其他同类别固定资产一致的折旧方法。

(2)若固定资产处于处置状态，或者预期通过使用或处置不能产生经济利益，则终止确认，并停止折旧和计提减值。

(3)固定资产出售、转让、报废或者毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

(4)本公司对固定资产进行定期检查发生的大修理费用，有确凿证据表明符合固定资产确认条件的部分，计入固定资产成本，不符合固定资产确认条件的计入当期损益。固定资产在定期大修理间隔期间，照提折旧。

(十八) 在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠地计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工结算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

(十九) 借款费用

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

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

(1)当同时满足下列条件时，开始资本化：1)资产支出已经发生；2)借款费用已经发生；3)为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2)暂停资本化：若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。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。

(3) 停止资本化：当所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的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或者对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3. 借款费用资本化率及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用(包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销)，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率(加权平均利率)，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额不超过当期相关借款实际发生的利息金额。外币专门借款本金及利息的汇兑差额，在资本化期间内予以资本化。专门借款发生的辅助费用，在所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前发生的，予以资本化；在达到预定可使用或者可销售状态之后发生的，计入当期损益。一般借款发生的辅助费用，在发生时计入当期损益。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。

(二十) 无形资产

1. 无形资产的初始计量

无形资产按成本进行初始计量。外购无形资产的成本，包括购买价、相关税费以及直接归属于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，以放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本为基础确定其入账价值。在非货币性资产交换具备商业实质且换入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和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更可靠；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。

与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且成本能可靠地计量，

则计入无形资产成本。除此之外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发构建厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

2. 无形资产使用寿命及摊销

根据无形资产的合同性权利或其他法定权利、同行业情况、历史经验、相关专家论证等综合因素判断，能合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，作为使用寿命有限的无形资产；无法合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

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

项 目	预计使用寿命依据	期限(年)
土地使用权	土地使用权证登记使用年限	50

使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销，但每年均对该无形资产的使用寿命进行复核，并进行减值测试。

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理；预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

3. 内部研究开发项目支出的确认和计量

内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。划分研究阶段和开发阶段的标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；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、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶

段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1)完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2)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，可证明其有用性；(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。如不满足上述条件的，于发生时计入当期损益；无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

(二十一) 长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产和生产性生物资产、固定资产、在建工程、油气资产、无形资产、商誉等长期资产，存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

1. 资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；
2. 企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；
3. 市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；
4. 有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；
5. 资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；
6. 企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润(或者亏损)远远低于(或者高于)预计金额等；
7. 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

上述长期资产于资产负债日存在减值迹象的，应当进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。公允价值的确定方法详见本附注三(十)；处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用；资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。

资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以资产组所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

商誉和使用寿命不确定的无形资产至少在每年年终终了进行减值测试。

上述资产减值损失一经确认，在以后期间不予转回。

（二十二）长期待摊费用

长期待摊费用按实际支出入账，在受益期或规定的期限内平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。其中：

预付经营租入固定资产的租金，按租赁合同规定的期限平均摊销。

经营租赁方式租入的固定资产改良支出，按剩余租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期限平均摊销。

融资租赁方式租入的固定资产符合资本化条件的装修费用，按两次装修间隔期间、剩余租赁期与固定资产尚可使用年限三者中较短的期限平均摊销。

（二十三）职工薪酬

职工薪酬，是指企业为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。企业提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职工薪酬”项目。

1. 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为

负债，并计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。如果该负债预期在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内不能完全支付，且财务影响重大的，则该负债将以折现后的金额计量。

2. 离职后福利的会计处理方法

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

(1) 设定提存计划

本公司按当期政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

除基本养老保险外，本公司还依据国家企业年金制度的相关政策建立了企业年金缴纳制度(补充养老保险)或者企业年金计划。本公司按职工工资总额的一定比例向当地社会保险机构缴费或者年金计划缴费，相应支出计入当期损益或者相关资产成本。

3. 辞退福利的会计处理方法

在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或者裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益(辞退福利)。正式退休日期之后的经济补偿(如正常养老退休金)，按照离职后福利处理。

4. 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

(二十四) 收入

1. 收入的总确认原则

(1) 销售商品

商品销售收入同时满足下列条件时予以确认：1) 公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；2) 公司既没有保留与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；3) 收入的金额能够可靠地计量；4) 相关的经济利益很可能流入企业；5) 相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时。

(2) 提供劳务

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的(同时满足收入的金额能够可靠地计量、相关经济利益很可能流入、交易的完工进度能够可靠地确定、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量)，采用完工百分比法确认提供劳务收入，并按已经发生的成本占估计总成本的比例确定提供劳务交易的完工进度。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

(3) 让渡资产使用权

让渡资产使用权在同时满足相关的经济利益很可能流入、收入的金额能够可靠地计量时，确认让渡资产使用权的收入。利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定；使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

(4) 建造合同

1) 建造合同的结果在资产负债表日能够可靠估计的，根据完工百分比法确认合同收入和合同费用。建造合同的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若合同成本能够收回的，合同收入根据能够收回的实际合同成本予以确认，合同成本在其发生的当期确认为合同费用；若合同成本不可能收回的，在发生时立即确认为合同费用，不确认合同收入。

2) 固定造价合同同时满足下列条件表明其结果能够可靠估计：合同总收入能够可靠计量、与合同相关的经济利益很可能流入、实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量、合同完工进度和为完成合同尚需发生的成本能够可靠地计量。成本加成合同同时满足下列条件表明其结果能够可靠估计：与合同相关的经济利益很可能流入；实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量。

3) 确定合同完工进度的方法为累计实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例。

4) 当期未完成的建造合同，按照合同收入乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认收

入，确认当期合同收入；按照合同预计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认的费用，确认当期合同费用。当期完成的建造合同，按照实际合同总收入扣除以前会计期间累计已确认收入，确认为当期合同收入；按照累计实际发生的合同成本扣除以前期间累计已确认费用，确认当期合同费用。

5) 资产负债表日，合同预计总成本超过合同总收入的，将预计损失确认为当期费用。执行中的建造合同，按其差额计提存货跌价准备；待执行的亏损合同，按其差额确认预计负债。

2. 本公司收入的具体确认原则

由于公司内外销售模式的不同，收入确认的方法有以下两种：

内销，公司在货物实际已发出并经对方签收、验收后，按照合同约定价格予以确认收入；

外销，公司在报关出口后，按照合同约定价格予以确认收入。

(二十五) 政府补助

1. 政府补助的分类

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

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，包括购买固定资产或无形资产的财政拨款、固定资产专门借款的财政贴息等；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。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

本公司在进行政府补助分类时采取的具体标准为：

(1) 政府补助文件规定的补助对象用于购建或以其他方式形成长期资产，或者补助对象的支出主要用于购建或以其他方式形成长期资产的，划分为与资产相关的政府补助。

(2) 根据政府补助文件获得的政府补助全部或者主要用于补偿以后期间或已发生的费用或损失的政府补助，划分为与收益相关的政府补助。

(3) 若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将该政府补助款划分为与资产相关的政府补助或与收益相关的政府补助：1) 政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；2) 政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

2. 政府补助的确认时点

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：

(1) 所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的(任何符合规定条件的企业均可申请)，而不是专门针对特定企业制定的；

(2) 应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；

(3) 相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；

(4) 根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件(如有)。

3. 政府补助的会计处理

政府补助为货币性资产的，按收到或应收的金额计量；为非货币性资产的，按公允价值计量；非货币性资产公允价值不能可靠取得的，按名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对政府补助采用的是总额法

与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益；相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

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

已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分以下情况进行会计处理：

(1) 初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；

(2) 存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；

(3) 属于其他情况的，直接计入当期损益。

政府补助计入不同损益项目的区分原则为：与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

（二十六）递延所得税资产和递延所得税负债

1. 递延所得税资产和递延所得税负债的确认和计量

本公司根据资产、负债与资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

(2) 对于与子公司、合营企业及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。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

(2) 对于与子公司、合营企业及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。

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

确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时

性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

2. 当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

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

（二十七）重大会计判断和估计说明

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

1. 金融工具的减值

本公司采用预期信用损失模型对以摊余成本计量的应收款项及债权投资、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项融资及其他债权投资等的减值进行评估。运用预期信用损失模型涉及管理层的重大判断和估计。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。实际的金融工具减值结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响金融工具的账面价值及信用减值损失的计提或转回。

2. 存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及

陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

3. 折旧和摊销

本公司对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

4. 递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

5. 所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

6. 公允价值计量

本公司的某些资产和负债在财务报表中按公允价值计量。在对某项资产或负债的公允价值作出估计时，本公司采用可获得的可观察市场数据；如果无法获得第一层次输入值，则聘用第三方有资质的评估机构进行估值，在此过程中本公司管理层与其紧密合作，以确定适当的估值技术和相关模型的输入值。在确定各类资产和负债的公允价值的过程中所采用的估值技术和输入值的相关信息在附注三(十)“公允价值”披露。

(二十八) 主要会计政策和会计估计变更说明

1. 重要会计政策变更

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
--------------	------	----

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
财政部于 2017 年 3 月 31 日分别发布了《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量(2017 年修订)》(财会[2017]7 号)、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移(2017 年修订)》(财会[2017]8 号)、《企业会计准则第 24 号——套期会计(2017 年修订)》(财会[2017]9 号)，于 2017 年 5 月 2 日发布了《企业会计准则第 37 号——金融工具列报(2017 年修订)》(财会[2017]14 号)(上述准则以下统称“新金融工具准则”)，要求境内上市企业自 2019 年 1 月 1 日起执行新金融工具准则。	本次变更经公司四届九次董事会审议通过。	[注 1]
财务报表格式要求变化	本次变更经公司四届九次董事会审议通过。	[注 2]

[注 1]新金融工具准则改变了原准则下金融资产的分类和计量方式，将金融资产分为三类：按摊余成本计量、按公允价值计量且其变动计入其他综合收益、按公允价值计量且其变动计入当期损益。本公司考虑金融资产的合同现金流量特征和自身管理金融资产的业务模式进行上述分类。权益类投资需按公允价值计量且其变动计入当期损益，但对非交易性权益类投资，在初始确认时可选择按公允价值计量且其变动计入其他综合收益，该等金融资产终止确认时累计利得或损失从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

新金融工具准则将金融资产减值计量由原准则下的“已发生损失模型”改为“预期信用损失模型”，适用于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、租赁应收款及财务担保合同。

本公司按照新金融工具准则的相关规定，对比较期间财务报表不予调整，首次执行日执行新准则与原准则的差异追溯调整本报告期期初留存收益或其他综合收益。调整情况详见本附注三(二十八)3、4 之说明。

[注 2]财政部于 2019 年 4 月 30 日发布《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》(财会[2019]6 号，以下简称“2019 年新修订的财务报表格式”)。2019 年新修订的财务报表格式将“应收票据及应收账款”项目拆分为“应收票据”和“应收账款”两个项目列报，将“应付票据及应付账款”项目拆分为“应付票据”和“应付账款”两个项目列报；增加对仅执行新金融工具准则对报表项目的调整要求；补充“研发费用”核算范围，明确“研发费用”项目还包括计入管理费用的自行开发无形资产的摊销；“营业外收入”和“营业外支出”项目中删除债务重组利得和损失。

财政部于 2019 年 9 月 19 日发布《关于修订印发合并财务报表格式(2019 版)的通知》(财会[2019]16 号，以下简称“2019 年新修订的合并财务报表格式”)。2019 年新修订的合并财务报表格式除上述“应收票据及应收账款”、“应付票据及应付账款”项目的拆分外，删除了原合并现金流量表中“发行债券收到的现金”、“为交易目的而持有的金融资产净增加额”

等行项目。

本公司按照《企业会计准则第 30 号——财务报表列报》等相关规定，对上述会计政策变更采用追溯调整法，可比期间财务报表已重新表述。对于上述报表格式变更中简单合并与拆分的财务报表项目，本公司已在财务报表中直接进行了调整，不再专门列示重分类调整情况。

2. 会计估计变更说明

本期公司无会计估计变更事项。

3. 首次执行新金融工具准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

(1) 合并资产负债表

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 1 月 1 日	调整数
流动资产：			
货币资金	26,507,038.33	26,586,609.60	-79,571.27
交易性金融资产	不适用	-	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	不适用	-
应收票据	1,030,000.00	-	1,030,000.00
应收账款	6,532,910.96	6,532,910.96	-
应收款项融资	-	1,030,000.00	-1,030,000.00
预付款项	291,096.39	291,096.39	-
其他应收款	2,002,977.55	1,923,406.28	79,571.27
其中：应收利息	79,571.27	-	79,571.27
应收股利	-	-	-
存货	48,503,692.43	48,503,692.43	-
其他流动资产	1,446,726.09	1,446,726.09	-
流动资产合计	86,314,441.75	86,314,441.75	-
非流动资产：			
债权投资	不适用	-	-
可供出售金融资产	-	不适用	-
其他债权投资	不适用	-	-
持有至到期投资	-	不适用	-
其他权益工具投资	不适用	-	-

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 1 月 1 日	调整数
其他非流动金融资产	不适用	-	-
固定资产	63,128,248.93	63,128,248.93	-
在建工程	2,828,282.70	2,828,282.70	-
无形资产	5,351,791.80	5,351,791.80	-
长期待摊费用	1,766,549.37	1,766,549.37	-
递延所得税资产	196,543.57	196,543.57	-
其他非流动资产	2,710,817.16	2,710,817.16	-
非流动资产合计	75,982,233.53	75,982,233.53	-
资产总计	162,296,675.28	162,296,675.28	-
流动负债：			
短期借款	15,000,000.00	15,000,000.00	-26,583.33
交易性金融负债	不适用	-	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	-	不适用	-
应付票据	38,330,000.00	38,330,000.00	-
应付账款	8,419,616.05	8,419,616.05	-
预收款项	1,841,007.55	1,841,007.55	-
应付职工薪酬	3,371,145.30	3,371,145.30	-
应交税费	1,844,734.32	1,844,734.32	-
其他应付款	433,101.29	406,517.96	26,583.33
其中：应付利息	26,583.33	-	26,583.33
应付股利	-	-	-
流动负债合计	69,239,604.51	69,239,604.51	-
负债合计	69,239,604.51	69,239,604.51	-
所有者权益：			
股本	80,500,000.00	80,500,000.00	-
资本公积	296,452.83	296,452.83	-
专项储备	-	-	-
盈余公积	1,339,177.00	1,339,177.00	-
未分配利润	10,921,440.94	10,921,440.94	-

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 1 月 1 日	调整数
归属于母公司所有者权益合计	93,057,070.77	93,057,070.77	-
所有者权益合计	93,057,070.77	93,057,070.77	-
负债和所有者权益总计	162,296,675.28	162,296,675.28	-

(2) 母公司资产负债表

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 1 月 1 日	调整数
流动资产：			
货币资金	22,789,440.87	22,869,012.14	-79,571.27
交易性金融资产	不适用	-	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	不适用	-
应收票据	1,030,000.00	-	1,030,000.00
应收账款	10,547,365.38	10,547,365.38	-
应收款项融资	-	1,030,000.00	-1,030,000.00
预付款项	682,327.38	682,327.38	-
其他应收款	116,171.27	36,600.00	79,571.27
其中：应收利息	79,571.27	-	79,571.27
应收股利	-	-	-
存货	48,099,862.68	48,099,862.68	-
其他流动资产	840,637.38	840,637.38	-
流动资产合计	84,105,804.96	84,105,804.96	-
非流动资产：			
债权投资	不适用	-	-
可供出售金融资产	-	不适用	-
其他债权投资	不适用	-	-
持有至到期投资	-	不适用	-
长期股权投资	2,000,000.00	2,000,000.00	-
其他权益工具投资	不适用	-	-
其他非流动金融资产	不适用	-	-
固定资产	62,286,531.43	62,286,531.43	-
在建工程	2,828,282.70	2,828,282.70	-

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 1 月 1 日	调整数
无形资产	5,351,791.80	5,351,791.80	-
长期待摊费用	1,448,008.61	1,448,008.61	-
递延所得税资产	27,013.93	27,013.93	-
其他非流动资产	2,659,317.16	2,659,317.16	-
非流动资产合计	76,600,945.63	76,600,945.63	-
资产总计	160,706,750.59	160,706,750.59	-
流动负债：			
短期借款	15,000,000.00	15,026,583.33	-26,583.33
交易性金融负债	不适用	-	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	-	不适用	-
应付票据	38,330,000.00	38,330,000.00	-
应付账款	7,590,568.65	7,590,568.65	-
预收款项	1,596,781.95	1,596,781.95	-
应付职工薪酬	1,856,242.30	1,856,242.30	-
应交税费	1,728,474.19	1,728,474.19	-
其他应付款	416,460.69	389,877.36	26,583.33
其中：应付利息	26,583.33	-	26,583.33
应付股利	-	-	-
流动负债合计	66,518,527.78	66,518,527.78	-
负债合计	66,518,527.78	66,518,527.78	-
所有者权益：			
股本	80,500,000.00	80,500,000.00	-
资本公积	296,452.83	296,452.83	-
专项储备	-	-	-
盈余公积	1,339,177.00	1,339,177.00	-
未分配利润	12,052,592.98	12,052,592.98	-
所有者权益合计	94,188,222.81	94,188,222.81	-
负债和所有者权益总计	160,706,750.59	160,706,750.59	-

4. 首次执行新金融工具准则调整信息

(1) 本公司金融资产在首次执行日按照修订前后金融工具确认计量准则的规定进行分类和计量结果对比如下：

金融资产类别	修订前的金融工具确认计量准则		修订后的金融工具确认计量准则	
	计量类别	账面价值	计量类别	账面价值
货币资金	摊余成本(贷款和应收款项)	26,507,038.33	摊余成本	26,586,609.60
应收款项	摊余成本(贷款和应收款项)	9,486,317.24	摊余成本	8,456,317.24
			以公允价值计量且其变动计入当期损益(准则要求)	-
			以公允价值计量且其变动计入其他综合收益(准则要求)	1,030,000.00

(2) 本公司金融资产在首次执行日原账面价值调整为按照修订后金融工具确认计量准则的规定进行分类和计量的新账面价值的调节表：

项 目	按原金融工具准则列示的账面价值 (2018年12月31日)	重分类	重新计量	按新金融工具准则列示的账面价值 (2019年1月1日)
摊余成本				
货币资金				
按原 CAS22 列示的余额和按新 CAS22 列示的余额	26,507,038.33	79,571.27	-	26,586,609.60
应收款项				
按原 CAS22 列示的余额	9,486,317.24	-	-	-
减：转出至以公允价值计量且其变动计入当期损益(新 CAS22)	-	-	-	-
减：转出至以公允价值计量且其变动计入其他综合收益(新 CAS22)	-	1,030,000.00	-	1,030,000.00
重新计量：预期信用损失准备	-	-	-	-
按新 CAS22 列示的余额	-	-	-	8,456,317.24
以摊余成本计量的总金融资产	35,993,355.57	-	-	36,072,926.84

(3) 本公司在首次执行日原金融资产减值准备期末金额调整为按照修订后金融工具准则的规定进行分类和计量的新损失准备调节表：

计量类别	按原金融工具准则计提损失准备/按或有事项准则确认的预计负债	重分类	重新计量	按新金融工具准则计提信用损失准备
------	-------------------------------	-----	------	------------------

贷款和应收款项(原 CAS22)/以摊余成本计量的金融资产(新 CAS22)

计量类别	按原金融工具准则计提损失准备/按或有事项准则确认的预计负债	重分类	重新计量	按新金融工具准则计提信用损失准备
应收款项	559,633.39	-	-	559,633.39
总计	559,633.39	-	-	559,633.39

四、税项

(一) 主要税种及税率

税 种	计税依据	税 率
增值税	销售货物或提供应税劳务过程中产生的增值额	16%、13%等税率计缴。出口货物执行“免、抵、退”税政策，退税率为13%。
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除30%后余值的1.2%计缴	1.2%
城市维护建设税	应缴流转税税额	5%、7%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%[注]

[注] 不同税率的纳税主体企业所得税税率说明

纳税主体名称	所得税税率
浙江申吉钛业股份有限公司	15%
上海申钛国际贸易有限公司	25%
宁波申吉钛业有限公司	25%

(二) 税收优惠及批文

1. 本公司于2019年9月17日获得了由国家科技部委任浙江省科技厅、浙江省财政厅、浙江省国家税务局以及浙江省地方税务局四家单位联合颁发的高新技术企业证书，根据《中华人民共和国企业所得税法》的有关规定，2019-2021年度享受减按15%的税率缴纳企业所得税的税收优惠政策。

2. 依据财政部和国家税务总局下发《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税[2019]13号文件的规定：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。子公

司上海申钛国际贸易有限公司和宁波申吉钛业有限公司均符合小型微利企业税收优惠政策条件。

五、合并财务报表项目注释

以下注释项目除非特别注明，期初系指 2019 年 1 月 1 日，期末系指 2019 年 12 月 31 日；本期系指 2019 年度，上年系指 2018 年度。金额单位为人民币元。

（一）货币资金

1. 明细情况

项 目	期末数	期初数
库存现金	11,113.39	67,659.56
银行存款	6,111,286.49	7,814,378.77
其他货币资金	12,298,887.00	18,625,000.00
保证金存款应收利息	-	79,571.27
合 计	18,421,286.88	26,586,609.60
其中：存放在境外的款项总额	-	-

2. 期末其他货币资金为票据保证金。

3. 外币货币资金明细情况详见本附注五(四十四)“外币货币性项目”之说明。

（二）应收票据

1. 明细情况

种 类	期末数	期初数
银行承兑汇票	710,000.00	-
账面余额小计	710,000.00	-
减：坏账准备	-	-
账面价值合计	710,000.00	-

2. 按坏账计提方法分类披露

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	710,000.00	100.00	—	—	710,000.00
合 计	710,000.00	100.00	—	—	710,000.00

3. 坏账准备计提情况

期末按组合计提坏账准备的应收票据

组 合	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
银行承兑汇票	710,000.00	-	710,000.00

4. 期末公司已背书或者贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	6,335,674.91	710,000.00

(三) 应收账款

1. 按账龄披露

账 龄	期末数
1 年以内	10,439,817.70
1-2 年	32,721.90
账面余额小计	10,472,539.60
减：坏账准备	525,263.08
账面价值合计	9,947,276.52

2. 按坏账计提方法分类披露

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	10,472,539.60	100.00	525,263.08	5.02	9,947,276.52
合 计	10,472,539.60	100.00	525,263.08	5.02	9,947,276.52

续上表：

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	6,982,695.60	100.00	449,784.64	6.44	6,532,910.96
合 计	6,982,695.60	100.00	449,784.64	6.44	6,532,910.96

3. 坏账准备计提情况

期末按组合计提坏账准备的应收账款

组 合	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	10,472,539.60	525,263.08	5.02

其中：账龄组合

账 龄	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	10,439,817.70	521,990.89	5.00
1-2 年	32,721.90	3,272.19	10.00
小 计	10,472,539.60	525,263.08	5.02

4. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况

种类	期初数	本期变动金额			期末数
		计提	收回或转回	转销或核销	
按组合计提坏账准备	449,784.64	75,478.44	-	-	525,263.08

5. 期末应收账款金额前 5 名情况

单位名称	期末余额	账龄	占应收账款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
第一名	4,953,308.08	1 年以内	47.30	247,665.40
第二名	1,396,350.82	1 年以内	13.33	69,817.54
第三名	703,576.63	1 年以内	6.72	35,178.83
第四名	556,067.04	1 年以内	5.31	27,803.35
第五名	422,460.00	1 年以内	4.03	21,123.00
小 计	8,031,762.57		76.69	401,588.12

6. 期末外币应收账款情况详见本附注五(四十四)“外币货币性项目”之说明。

(四) 应收款项融资**1. 明细情况**

种 类	期末数	期初数
银行承兑汇票	-	1,030,000.00

2. 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项 目	期初数	本期成本变动	本期公允价值变动	期末数
银行承兑汇票	1,030,000.00	-1,030,000.00	-	-

续上表：

项 目	期初成本	期末成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票	1,030,000.00	-	-	-

(五) 预付款项**1. 账龄分析**

账 龄	期末数		期初数	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1年以内	394,047.17	99.42	257,040.49	88.30
1-2年	-	-	15,110.00	5.19
2-3年	-	-	18,945.90	6.51
3年以上	2,305.90	0.58	-	-
合 计	396,353.07	100.00	291,096.39	100.00

2. 本公司期末预付款项余额前五名累计金额为 323,572.36元，占预付款项余额的比例为 81.64%。

3. 期末未发现预付款项存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

(六) 其他应收款**1. 明细情况**

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收利息	-	-	-	-	-	-
应收股利	-	-	-	-	-	-

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
其他应收款	3,645,897.59	768,282.31	2,877,615.28	2,033,255.03	109,848.75	1,923,406.28
合 计	3,645,897.59	768,282.31	2,877,615.28	2,033,255.03	109,848.75	1,923,406.28

2. 其他应收款

(1) 按账龄披露

账 龄	期末数
1 年以内	3,639,245.97
1-2 年	5,535.62
3-4 年	116.00
4-5 年	1,000.00
账面余额小计	3,645,897.59
减：坏账准备	768,282.31
账面价值小计	2,877,615.28

(2) 按性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
出口退税	2,723,702.11	1,953,449.95
押金保证金	304,075.28	31,944.00
违约合同款	616,008.90	-
其 他	130,654.58	47,861.08
账面余额小计	3,645,897.59	2,033,255.03
减：坏账准备	768,282.31	109,848.75
账面价值小计	2,877,615.28	1,923,406.28

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	小 计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额	109,848.75	-	-	109,848.75
2019 年 1 月 1 日余额在本期				
— 转入第二阶段	-	-	-	-
— 转入第三阶段	-	-	-	-

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	小 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)	
一 转回第二阶段	-	-	-	-
一 转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	42,424.66	-	616,008.90	658,433.56
本期收回或转回	-	-	-	-
本期转销或核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
2019 年 12 月 31 日余额	152,273.41	-	616,008.90	768,282.31

(4) 期末按组合计提坏账准备的其他应收款

组 合	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	3,029,888.69	152,273.41	5.03

其中：账龄组合

账 龄	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	3,023,237.07	151,161.85	5.00
1-2 年	5,535.62	553.56	10.00
3-4 年	116.00	58.00	50.00
4-5 年	1,000.00	500.00	50.00
小 计	3,029,888.69	152,273.41	5.03

(5) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况

种类	期初数	本期变动金额			期末数
		计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备	-	616,008.90	-	-	616,008.90
按组合计提坏账准备	109,848.75	42,424.66	-	-	152,273.41
小 计	109,848.75	658,433.56	-	-	768,282.31

(6) 期末其他应收款金额前 5 名情况

单位名称	款项的性质或内容	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
出口退税	出口退税	2,723,702.11	1 年以内	74.71	136,185.11

单位名称	款项的性质或内容	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
上海捷业化学品有限公司	合同违约款	616,008.90	1 年以内	16.90	616,008.90
安吉县社保局	代垫款	129,543.28	1-2 年	3.55	6,753.95
孙海南	押金	100,000.00	1 年以内	2.74	5,000.00
上海瑞涛房地产开发有限公司	押金	74,416.00	1 年以内	2.04	3,720.80
小 计		3,643,670.29		99.94	767,668.76

(七) 存货

1. 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	6,305,809.41	-	6,305,809.41	10,697,590.12	-	10,697,590.12
在产品	19,318,934.81	-	19,318,934.81	16,993,647.56	-	16,993,647.56
库存商品	16,157,670.10	-	16,157,670.10	13,427,058.45	-	13,427,058.45
发出商品	2,125,511.19	-	2,125,511.19	457,301.86	-	457,301.86
委托加工物资	10,759,853.89	-	10,759,853.89	4,876,443.77	-	4,876,443.77
周转材料	2,214,225.58	-	2,214,225.58	2,051,650.67	-	2,051,650.67
合 计	56,882,004.98	-	56,882,004.98	48,503,692.43	-	48,503,692.43

[注]期末存货中用于债务担保的账面价值为 0 元。

2. 期末未发现存货存在明显减值迹象，故未计提存货跌价准备。

3. 期末存货余额中无资本化利息金额。

(八) 其他流动资产

1. 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
待抵扣进项税	328,255.03	-	328,255.03	901,271.55	-	901,271.55
预付房租		-	-	545,454.54		545,454.54
预缴所得税	74,965.87	-	74,965.87	-	-	-

项 目	期末数			期初数		
	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 计	403,220.90	-	403,220.90	1,446,726.09	-	1,446,726.09

2. 期末未发现其他流动资产存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

(九) 固定资产

1. 明细情况

项 目	期末数	期初数
固定资产	77,405,994.28	63,128,248.93
固定资产清理	-	-
合 计	77,405,994.28	63,128,248.93

2. 固定资产

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加				本期减少		期末数
		购置	在建工程转入	企业合并增加	其他	处置或报废	其他	
(1) 账面原值								
房屋及建筑物	24,725,461.31	33,000.00	1,339,935.12	-	-	-	-	26,098,396.43
机器设备	69,859,390.45	5,590,581.33	12,600,225.16	-	-	-	-	89,797,750.28
运输工具	4,950,025.38	637,328.53	-	-	-	617,371.92	-	2,729,037.58
电子及其他设备	889,764.38	116,114.17	-	-	-	467,730.17	-	1,031,539.45
小 计	100,424,641.52	6,377,024.03	13,940,160.28	-	-	1,085,102.09	-	119,656,723.74
(2) 累计折旧		计提						
房屋及建筑物	5,475,281.53	784,806.40	-	-	-	-	-	6,260,087.93
机器设备	27,810,976.79	4,244,524.56	-	-	-	299,632.67	-	33,654,331.64
运输工具	3,347,498.85	472,573.38	-	-	-	336,518.72	-	1,579,693.09
电子及其他设备	662,635.42	88,583.92	-	-	-	-	-	756,616.80
小 计	37,296,392.59	5,590,488.26	-	-	-	636,151.39	-	42,250,729.46
(3) 账面价值								
房屋及建筑物	19,250,179.78	-	-	-	-	-	-	19,838,308.50

项 目	期初数	本期增加				本期减少		期末数
		购置	在建工程转入	企业合并增加	其他	处置或报废	其他	
机器设备	42,048,413.66	-	-	-	-	-	-	56,143,418.64
运输工具	1,602,526.53	-	-	-	-	-	-	1,149,344.49
电子及其他设备	227,128.96	-	-	-	-	-	-	274,922.65
小 计	63,128,248.93	-	-	-	-	-	-	77,405,994.28

[注]期末已提足折旧仍继续使用的固定资产原值 854,208.52 元。

(2) 期末未发现固定资产存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

(3) 期末无融资租赁租入的固定资产。

(4) 期末无经营租赁租出的固定资产。

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况说明

项 目	账面价值	未办妥产权证书原因
新仓库	1,339,935.12	未验收

(6) 期末用于借款抵押的固定资产，详见本财务报表附注十一之说明。

(十) 在建工程

1. 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在建工程	708,532.90	-	708,532.90	2,828,282.70	-	2,828,282.70

2. 在建工程

(1) 明细情况

工程名称	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
双梁桥式起重机	256,637.17	-	256,637.17	-	-	-
真空炉	267,595.73	-	267,595.73	-	-	-
2 号水泵房冷热水池工程	184,300.00	-	184,300.00	-	-	-
新仓库				1,201,282.70		1,201,282.70
2#冷轧机				1,465,517.24		1,465,517.24
设备辅助设施				161,482.76		161,482.76

工程名称	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
小 计	708,532.90	-	708,532.90	2,828,282.70	-	2,828,282.70

(2) 重大在建工程增减变动情况

工程名称	预算数	期初余额	本期增加	本期转入 固定资产	本期其 他减少	期末余 额
2#冷轧机	11,987,585.93	1,587,517.24	10,400,068.69	11,987,585.93	-	-
新仓库	1,339,935.12	1,201,282.70	138,652.42	1,339,935.12	-	-
3号变压器房	573,156.47	-	573,156.47	573,156.47	-	-
小 计	-	2,828,282.70	11,111,877.58	13,940,160.28	-	-

续上表：

工程名称	工程投入占 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
2#冷轧机	100.00	100.00	-	-	-	自筹
新仓库	100.00	100.00	-	-	-	自筹
3号变压器房	100.00	100.00	-	-	-	自筹
小 计	-	-	-	-	-	

(3) 期末未发现在建工程存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

(十一) 无形资产

1. 明细情况

项 目	期初数	本期增加				本期减少		期末数
		购置	内部 研发	企业合 并增加	其他	处置	其他 转出	
(1) 账面原值								
土地使用权	6,774,420.00	-	-	-	-	-	-	6,774,420.00
(2) 累计摊销		计提	其他			处置	其他	
土地使用权	1,422,628.20	135,488.40	-	-	-	-	-	1,558,116.60
(4) 账面价值								
土地使用权	5,351,791.80	-	-	-	-	-	-	5,216,303.40

2. 期末未发现无形资产存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

3. 期末用于抵押或担保的无形资产，详见本财务报表附注十一之说明。

(十二) 长期待摊费用

项 目	期初数	本期增加	本期摊销	其他减少	期末数	其他减少原因
装修费	372,444.49	124,854.37	150,071.22	-	347,227.64	-
绿化费用	178,933.28	163,000.00	51,516.71	-	290,416.57	-
安全设施支出	219,023.89	156,310.68	148,106.88	-	227,227.69	-
厂房修缮费用	406,285.02	-	162,513.96	-	243,771.06	-
坍塌改造支出	318,540.76	-	72,991.68	-	245,549.08	-
车间设备改造支出	210,540.60	80,172.41	290,713.01	-	-	-
车间设施改造支出	60,781.33	106,194.69	166,976.02	-	-	-
合 计	1,766,549.37	630,532.15	1,042,889.48	-	1,354,192.04	-

(十三) 递延所得税资产

未经抵销的递延所得税资产

项 目	期末数		期初数	
	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
坏账准备	1,293,545.39	166,260.37	630,888.56	72,093.50
预提费用	-	-	16,124.67	1,612.47
未抵扣亏损	533,722.16	53,372.22	324,033.36	32,403.34
内部交易未实现利润	1,239,072.87	185,860.92	602,895.07	90,434.26
合 计	3,066,340.42	405,493.51	1,573,941.66	196,543.57

(十四) 其他非流动资产

项 目	期末数	期初数
预付长期资产购置款	1,000,000.00	2,333,458.66
预付中介费	188,679.25	377,358.50
合 计	1,188,679.25	2,710,817.16

(十五) 短期借款

借款类别	期末数	期初数
------	-----	-----

借款类别	期末数	期初数
抵押保证借款	18,300,000.00	15,000,000.00
未到期应付利息	28,010.90	26,583.33
合 计	18,328,010.90	15,026,583.33

(十六) 应付票据

票据种类	期末数	期初数
银行承兑汇票	24,407,900.00	38,330,000.00

[注]本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

(十七) 应付账款

1. 明细情况

账 龄	期末数	期初数
1 年以内	14,257,838.72	8,317,957.52
1-2 年	707,540.82	35,029.11
2-3 年	43,726.53	66,629.42
合 计	15,009,106.07	8,419,616.05

2. 期末无账龄超过 1 年的大额应付账款。

(十八) 预收款项

1. 明细情况

账 龄	期末数	期初数
1 年以内	1,209,740.34	1,826,749.97
1-2 年	-	2,189.11
2-3 年	2,161.61	12,068.47
3 年以上	12,068.47	-
合 计	1,223,970.42	1,841,007.55

2. 期末无账龄超过 1 年的大额预收款项。

(十九) 应付职工薪酬**1. 明细情况**

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
(1) 短期薪酬	3,232,975.05	26,529,762.76	26,346,979.18	3,415,758.63
(2) 离职后福利—设定提存计划	138,170.25	1,739,777.06	1,734,032.79	143,914.52
合 计	3,371,145.30	28,269,539.82	28,081,011.97	3,559,673.15

2. 短期薪酬

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	3,178,715.98	23,684,659.91	23,519,664.77	3,343,711.12
(2) 职工福利费	-	1,259,649.77	1,259,649.77	-
(3) 社会保险费	37,098.03	643,035.89	630,247.36	49,886.56
其中：医疗保险费	27,724.13	451,730.28	447,833.69	31,620.72
工伤保险费	4,535.23	125,521.42	116,627.58	13,429.07
生育保险费	4,838.67	65,784.19	65,786.09	4,836.77
(4) 住房公积金	-	701,808.34	701,808.34	-
(5) 工会经费和职工教育经费	17,161.04	240,608.85	235,608.94	22,160.95
小 计	3,232,975.05	26,529,762.76	26,346,979.18	3,415,758.63

3. 设定提存计划

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
(1) 基本养老保险	135,484.03	1,702,321.69	1,696,926.11	140,879.61
(2) 失业保险费	2,686.22	37,455.37	37,106.68	3,034.91
小 计	138,170.25	1,739,777.06	1,734,032.79	143,914.52

(二十) 应交税费

项 目	期末数	期初数
增值税	540,801.31	75,602.99
城市维护建设税	27,040.07	1,073.17
企业所得税	193,120.30	1,562,053.45
房产税	139,942.19	93,294.79
印花税	10,620.10	5,504.49

项 目	期末数	期初数
土地使用税	61,817.95	30,908.98
教育费附加	16,224.04	643.90
地方教育附加	10,816.03	429.27
代扣代缴个人所得税	-	61,248.18
其 他	174,512.58	13,975.10
合 计	1,174,894.57	1,844,734.32

（二十一）其他应付款

1. 明细情况

项 目	期末数	期初数
应付利息	-	-
应付股利	-	-
其他应付款	244,850.86	406,517.96
合 计	244,850.86	406,517.96

2. 其他应付款

（1）明细情况

项 目	期末数	期初数
暂借款	-	300,000.00
应付暂收款	21,883.36	34,113.96
其 他	222,967.50	72,404.00
小 计	244,850.86	406,517.96

（2）期末无账龄超过1年的大额其他应付款。

（二十二）其他流动负债

项目及内容	期末数	期初数
未到期已背书银行承兑汇票	710,000.00	-

（二十三）股本

	期初数	本次变动增减(+、-)	期末数
--	-----	-------------	-----

		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	80,500,000.00	-	-	-	-	-	80,500,000.00

(二十四) 资本公积

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
股本溢价	296,452.83	-	-	296,452.83

(二十五) 专项储备

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
安全生产费	-	1,826,731.88	1,826,731.88	-

(二十六) 盈余公积

1. 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	1,339,177.00	1,789,902.51	-	3,129,079.51

2. 本期盈余公积系按照母公司净利润的 10%计提。

(二十七) 未分配利润

1. 明细情况

项 目	本期数	上年数
上年年末余额	11,647,488.64	-2,568,362.93
加：年初未分配利润调整	-726,047.70	-
调整后本年年初余额	10,921,440.94	-2,568,362.93
加：本期归属于母公司所有者的净利润	18,201,476.27	14,828,980.87
减：提取法定盈余公积	1,789,902.51	1,339,177.00
期末未分配利润	27,333,014.70	10,921,440.94

2. 调整期初未分配利润明细

由于重要前期差错更正，影响期初未分配利润-726,047.70 元。

(二十八) 营业收入/营业成本**1. 明细情况**

项 目	本期数		上年数	
	收 入	成 本	收 入	成 本
主营业务	157,533,773.60	108,823,725.77	135,787,286.42	95,211,218.03
其他业务	5,077,340.33	4,678,355.55	7,590,688.30	4,859,945.30
合 计	162,611,113.93	113,502,081.32	143,377,974.72	100,071,163.33

2. 主营业务收入/主营业务成本(按产品/业务类别分类)

产品名称	本期数		上年数	
	收 入	成 本	收 入	成 本
钛金属销售	128,963,395.90	83,377,264.22	100,923,511.05	67,250,106.69
钛金属加工	28,570,377.70	25,446,461.55	34,863,775.37	27,961,111.34
小 计	157,533,773.60	108,823,725.77	135,787,286.42	95,211,218.03

3. 主营业务收入/主营业务成本(按地区分类)

地区名称	本期数		上年数	
	收 入	成 本	收 入	成 本
国 内	94,116,973.45	65,508,015.43	89,028,590.23	63,770,796.06
国 外	63,416,800.15	43,315,710.34	46,758,696.19	31,440,421.97
小 计	157,533,773.60	108,823,725.77	135,787,286.42	95,211,218.03

4. 公司前五名收入合计为 57,208,677.26 元，占全部营业收入比例为 35.18%。

(二十九) 税金及附加

项 目	本期数	上年数
城市维护建设税	223,968.24	344,218.86
土地使用税	61,817.95	61,817.96
房产税	139,942.19	186,589.58
教育费附加	134,380.93	206,531.29
地方教育附加	89,587.30	137,687.54
印花税	63,146.11	70,462.09
残疾人保障金	194,753.98	146,963.70

项 目	本期数	上年数
合 计	907, 596. 70	1, 154, 271. 02

[注]计缴标准详见本附注四“税项”之说明。

(三十) 销售费用

项 目	本期数	上年数
运费	1, 431, 544. 10	1, 701, 647. 84
出口代理费	520, 491. 82	330, 644. 94
展位费	259, 483. 06	413, 375. 63
办公费	22, 928. 30	13, 271. 98
其他费用	69, 157. 03	43, 645. 94
广告宣传费	7, 455. 00	98, 080. 48
差旅费	8, 365. 27	5, 990. 50
邮电费	-	27, 705. 65
合 计	2, 319, 424. 58	2, 634, 362. 96

(三十一) 管理费用

项 目	本期数	上年数
职工薪酬	13, 402, 670. 64	11, 330, 514. 61
折旧摊销	1, 150, 557. 31	1, 043, 404. 72
中介机构费	1, 039, 290. 57	1, 059, 672. 47
办公费	618, 965. 52	892, 563. 82
汽车费用	588, 840. 77	525, 291. 08
差旅费	342, 947. 34	336, 072. 47
业务招待费	221, 633. 78	367, 710. 39
租赁费	261, 794. 30	156, 925. 74
会务费	11, 098. 11	15, 400. 00
其 他	109, 827. 23	44, 096. 30
保安费用	79, 238. 10	-
保险费	26, 320. 76	25, 797. 64

项 目	本期数	上年数
合 计	17,853,184.43	15,797,449.24

(三十二) 研发费用

项 目	本期数	上年数
职工薪酬	3,302,798.66	1,851,185.76
直接材料	3,673,558.71	3,716,565.81
折旧与摊销	386,870.95	164,642.16
其 他	1,154,514.67	636,004.36
合 计	8,517,742.99	6,368,398.09

(三十三) 财务费用

项 目	本期数	上年数
利息费用	914,355.36	845,759.41
减：利息收入	137,003.61	237,215.34
汇兑损失	308,559.55	-
减：汇兑收益	49,988.10	322,766.76
手续费支出	76,632.82	53,688.53
合 计	1,112,556.02	339,465.84

(三十四) 其他收益

项 目	本期数	上年数	与资产相关/与收益相关	计入本期非经常性损益的金额
经济增长奖励	1,022,100.00		与收益相关	1,022,100.00
社保补助	636,650.64		与收益相关	636,650.64
研发补助	230,000.00		与收益相关	230,000.00
生态建设补助	50,223.66		与收益相关	50,223.66
房产税补助	46,647.39	116,618.49	与收益相关	46,647.39
新产品鉴定补助	40,000.00		与收益相关	40,000.00
稳岗补贴	33,362.23	16,270.82	与收益相关	33,362.23
新产品开发补助	24,000.00	-	与收益相关	24,000.00

项 目	本期数	上年数	与资产相关/与收益相关	计入本期非经常性损益的金额
招聘补贴	4,124.00		与收益相关	4,124.00
党建提升补助	2,000.00	-	与收益相关	2,000.00
土地使用税补助		309,089.76	与收益相关	
经济发展奖励		124,100.00	与收益相关	
专利授权补助		30,000.00	与收益相关	
高新技术企业科技保险补助		1,600.00	与收益相关	
合 计	2,089,107.92	597,679.07		2,089,107.92

[注]本期计入其他收益的政府补助情况详见附注五(四十五)“政府补助”之说明。

(三十五) 信用减值损失

项 目	本期数	上年数
应收账款坏账损失	-75,478.44	-
其他应收款坏账损失	-658,433.56	-
合 计	-733,912.00	-

(三十六) 资产减值损失

项 目	本期数	上年数
坏账损失	-	146,479.86
存货跌价损失	-	376,026.23
合 计	-	522,506.09

(三十七) 资产处置收益

项 目	本期数	上年数	计入本期非经常性损益的金额
处置未划分为持有待售的非流动资产时确认的收益	-	-	-
其中：固定资产	-51,310.30	-	-51,310.30

(三十八) 营业外收入

1. 明细情况

项 目	本期数	上年数	计入本期非经常性损益的金额
政府补助	753,600.00	-	753,600.00
各种奖励款	-	2,354.00	-
无法支付的应付款	-	10,033.32	-
其 他	44,884.96	14,754.10	44,884.96
合 计	798,484.96	27,141.42	798,484.96

2. 计入当期营业外收入的政府补助情况

补助项目	本期数	上年数	与资产相关/与收益相关
新三板奖励	753,600.00	-	与收益相关

[注] 本期计入营业外收入的政府补助情况详见附注五(四十五)“政府补助”之说明。

(三十九) 营业外支出

项 目	本期数	上年数	计入本期非经常性损益的金额
资产报废、毁损损失	303,300.88	-	303,300.88
其 他	0.78	23.79	-
合 计	303,301.66	23.79	303,300.88

(四十) 所得税费用

1. 明细情况

项 目	本期数	上年数
本期所得税费用	2,205,070.48	3,246,944.85
递延所得税费用	-208,949.94	84,241.31
合 计	1,996,120.54	3,331,186.16

2. 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本期数
利润总额	20,197,596.81
按法定/适用税率计算的所得税费用	3,029,639.52
子公司适用不同税率的影响	-85,150.91
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	9,878.00

项 目	本期数
研发加计扣除	-958,246.09
所得税费用	1,996,120.52

（四十一）合并现金流量表主要项目注释

1. 收到的其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年数
政府补助	2,842,707.92	597,679.07
利息收入	140,963.26	157,644.07
其他	44,884.96	8,223.00
合 计	3,028,556.14	763,546.14

2. 支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年数
付现费用	10,117,776.89	7,672,527.66
其 他	182,287.12	30,721.61
合 计	10,300,064.01	7,703,249.27

3. 收到的其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期数	上年数
票据保证金	30,370,803.00	22,690,000.00
暂借款	3,670,000.00	-
合 计	34,040,803.00	22,690,000.00

4. 支付的其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期数	上年数
票据保证金	24,044,690.00	33,615,000.00
暂借款	3,970,000.00	377,358.50
合 计	28,014,690.00	33,992,358.50

（四十二）现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

项 目	本期数	上年数
-----	-----	-----

项 目	本期数	上年数
(1)将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	18,201,476.27	14,828,980.87
加：资产减值准备	-	-851,036.39
信用减值损失	733,912.00	-
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	5,590,488.26	5,145,207.35
无形资产摊销	135,488.40	135,488.40
长期待摊费用摊销	1,042,889.48	731,701.96
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)	51,310.30	-
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	303,300.88	-
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	-	-
财务费用(收益以“-”号填列)	878,777.48	734,781.78
投资损失(收益以“-”号填列)	-	-
净敞口套期损失(收益以“-”号填列)	-	-
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-208,949.94	84,241.31
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)	-	-
存货的减少(增加以“-”号填列)	-8,044,015.76	1,911,700.49
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-3,250,284.31	-1,977,726.43
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	-8,213,760.47	4,782,092.94
处置划分为持有待售的非流动资产(金融工具、长期股权投资和投资性房地产除外)或处置组(子公司和业务除外)时确认的损失(收益以“-”号填列)	-	-
其他	-	-
经营活动产生的现金流量净额	7,220,632.58	25,525,432.28
(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	6,122,399.88	3,717,597.46
减：现金的期初余额	7,882,038.33	451,468.05

项 目	本期数	上年数
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	-1,759,638.45	3,266,129.41

2. 现金和现金等价物

项 目	期末数	期初数
(1) 现金	6,122,399.88	7,882,925.93
其中：库存现金	11,113.39	4,231,212.83
可随时用于支付的银行存款	6,111,286.49	3,651,713.10
可随时用于支付的其他货币资金	-	-
(2) 现金等价物	-	-
其中：三个月内到期的债券投资	-	-
(3) 期末现金及现金等价物余额	6,122,399.88	7,882,925.93
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	-	-

[注]现金流量表补充资料的说明：

2019 年度现金流量表中现金期末数为 6,122,399.88 元，2019 年 12 月 31 日资产负债表货币资金期末数为 18,421,286.88 元，差额 12,298,887.00 元，系现金流量表现金期末数扣除了不符合现金及现金等价物标准的银行承兑汇票保证金 12,298,887.00 元。

2018 年度现金流量表中现金期末数为 7,882,925.93 元，2018 年 12 月 31 日资产负债表货币资金期末数为 26,507,038.33 元，差额 18,625,000.00 元，系现金流量表现金期末数扣除了不符合现金及现金等价物标准的银行承兑汇票保证金 18,625,000.00 元。

(四十三) 所有权或使用权受到限制的资产

项 目	期末账面价值	受限原因
货币资金	12,298,887.00	票据保证金
固定资产	15,674,166.80	借款抵押
无形资产	5,216,303.40	借款抵押
合 计	33,189,357.20	

截止2019年12月31日，公司部分固定资产、开发项目及土地使用权用于借款抵押情况(单位：万元)

被担保单位	抵押权人	抵押物类型	抵押物账面净值	抵押借款金额	借款到期日	保证担保人
本公司	工商银行	房产、土地	2,089.05	200.00	2020/2/14	吴振清、卫 鲜花、倪正 兴、袁莉、 戴毅梅、杨 丽萍
				130.00	2020/5/21	
				200.00	2020/6/4	
				300.00	2020/8/2	
				200.00	2020/9/16	
				400.00	2020/10/9	
				300.00	2020/10/28	
				100.00	2020/12/19	

[注]上述抵押物中用于抵押的资产账面价值为2,089.05万元，固定资产1,567.42万元、无形资产521.63万元。

(四十四) 外币货币性项目

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			-
其中：美元	310,773.00	6.9762	2,168,014.60
应收账款			
其中：美元	1,176,599.11	6.9762	8,208,190.71

(四十五) 政府补助

补助项目	初始确认年度	初始确认金额	列报项目	计入当期损益	
				损益项目	金 额
经济增长奖励	2019 年	1,022,100.00	其他收益	其他收益	1,022,100.00
新三板奖励	2019 年	753,600.00	营业外收入	营业外收入	753,600.00
社保补助	2019 年	636,650.64	其他收益	其他收益	636,650.64
研发补助	2019 年	230,000.00	其他收益	其他收益	230,000.00
生态建设补助	2019 年	50,223.66	其他收益	其他收益	50,223.66
房产税补助	2019 年	46,647.39	其他收益	其他收益	46,647.39
新产品鉴定补助	2019 年	40,000.00	其他收益	其他收益	40,000.00
稳岗补贴	2019 年	33,362.23	其他收益	其他收益	33,362.23

补助项目	初始确认年度	初始确认金额	列报项目	计入当期损益	
				损益项目	金 额
新产品开发补助	2019 年	24,000.00	其他收益	其他收益	24,000.00
招聘补贴	2019 年	4,124.00	其他收益	其他收益	4,124.00
党建提升补助	2019 年	2,000.00	其他收益	其他收益	2,000.00
合 计		-			2,842,707.92

(1) 根据安吉县经济和信息化局、安吉县财政局下发的安经信[2019]8 号《关于 2019 年一季度规模以上工业企业税收增长部分财政返还申报工作的通知》，公司 2019 年度收到经济增长奖励补贴 1,022,100.00 元，系与收益相关的政府补助，且与公司日常经营活动相关，已全额计入 2019 年度其他收益。

(2) 根据安吉县人民政府办公室下发的安政办发[2017]56 号《关于推进企业挂牌上市工作的若干意见》，公司 2019 年度收到新三板挂牌奖励补贴 753,600.00 元，系与收益相关的政府补助，且与公司日常经营活动无关，已全额计入 2019 年度营业外收入。

(3) 根据浙江省人民政府下发的浙政发[2018]50 号《浙江省人民政府关于做好当前和今后一个时期促进就业工作的实施意见》，公司 2019 年度收到社保返还补贴 636,650.64 元，系与收益相关的政府补助，且与公司日常经营活动相关，已全额计入 2019 年度其他收益。

(4) 根据安吉县人民政府下发的安政发[2019]5 号《安吉县加快科技创新若干政策[2019 年修订]》，公司 2019 年度收到高新研发和研发中心补贴 230,000.00 元，系与收益相关的政府补助，且与公司日常经营活动相关，已全额计入 2019 年度其他收益。

(5) 根据安吉县财政局、湖州市生态环境局安吉分局下发的安财建[2019]92 号《关于下达 2018 年度生态建设专项资金的通知》，公司 2019 年度收到生态建设补贴 50,223.66 元，系与收益相关的政府补助，且与公司日常经营活动相关，已全额计入 2019 年度其他收益。

(6) 根据安吉县地方税务局下发的安税通[2019]9747 号《国家税务总局安吉县税务局税务事项通知书》，公司 2019 年度收到减免年房产税 46,647.39 元，系与收益相关的政府补助，且与公司日常经营活动相关，已全额计入 2019 其他收益。

(7) 根据安吉县人民政府办公室下发的安政办发[2016]19 号《安吉县加快科技创新若干政策（2019 修订）》，公司 2019 年度收到新产品鉴定补贴 40,000.00 元，系与收益相关的政府补助，且与公司日常经营活动相关，已全额计入 2019 年度其他收益。

(8) 根据宁波市人力资源和社会保障局、宁波市经济和信息化局、宁波市财政局、宁波市商务局和国家税务总局宁波税务局联合下发的甬人社发[2019]26 号《关于落实失业保险

援企稳岗政策有关事项的通知》，公司 2019 年度收到稳岗补贴 33,362.23 元，系与收益相关的政府补助，且与公司日常经营活动相关，已全额计入 2019 年度其他收益。

(9) 根据湖州省际承接产业转移示范区安吉分区管理委员会下发的安示范[2019]号《关于印发《示范区安吉分区工业经济政策(2019 年)的通知》，公司 2019 年度收到新产品开发补贴 24,000.00 元，系与收益相关的政府补助，且与公司日常经营活动相关，已全额计入 2019 年度其他收益。

(10) 根据中共湖州市委组织部、湖州市人力资源和社会保障局下发《关于“魅力南太湖双创湖州城”——赴西安相关高校开展大学生招引活动的通知》和安吉县人力资源和社会保障局下发的《洛阳理工学院人才专场招聘会招聘补贴通知》，公司 2019 年度分别收到招聘补贴 3,000.00 元和 1,124.00 元，系与收益相关的政府补助，且与公司日常经营活动相关，已全额计入 2019 年度其他收益。

(11) 根据湖州省际承接产业转移示范区安吉分区管理委员会下发《2019 年度示范区两新党建阵地提升补助通知》，公司 2019 年度党建提升补贴 2,000.00 元，系与收益相关的政府补助，且与公司日常经营活动相关，已全额计入 2019 年度其他收益。

六、合并范围的变更

本期合并范围未发生变更。

七、在其他主体中的权益

本节所列数据除非特别说明，金额单位为人民币万元。

在子公司中的权益

企业集团的构成

子公司名称	级次	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
上海申钛国际贸易有限公司	一级	上海	上海	贸易	100.00	-	设立
宁波申吉钛业有限公司	一级	宁波	宁波	加工服务	100.00	-	设立

本期不存在母公司拥有半数或半数以下表决权而纳入合并财务报表范围的子公司情况。

八、与金融工具相关的风险

本公司在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、市场风险和流动性

风险。本公司的主要金融工具包括货币资金、借款、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。

（一）市场风险

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

1. 汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司的主要经营位于中国境内，国内业务以人民币结算、出口业务主要以美元结算。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大，但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元）依然存在外汇风险。相关外币资产及外币负债包括：以外币计价的货币资金、应收账款。外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额见附注五（四十四）“外币货币性项目”。

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低外汇风险。本期末，本公司面临的外汇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见附注五（四十四）“外币货币性项目”。

管理层认为人民币对美元的汇率变化对净利润的影响在可以控制的范围内。

2. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的市场利率变动的风险主要与本公司以浮动利率计息的借款有关。本公司的利率风险主要产生于短期银行借款。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险。

2019 年人民银行基准利率变动范围基本在 100/25 个基点范围内，管理层认为下一年度利率变动对净利润的影响在可以控制的范围内。

3. 其他价格风险

本公司未持有其他上市公司的权益投资，不存在其他价格风险。

（二）信用风险

信用风险，是指交易对手方未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。本公司信用风险主要产生于银行存款和应收款项等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收款项，本公司按照客户管理信用风险集中度，设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对债务人的财务状况、外部评级、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估债务人的信用资质并设置相应欠款额度与信用期限。本公司会定期对债务人信用记录进行监控，对于信用记录不良的债务人，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。由于本公司的应收款项客户广泛分散于不同的地区和行业中，因此在本公司不存在重大信用风险集中。

本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。本公司所承担的最大信用风险敞口为资产负债表中各项金融资产的账面价值。

1. 信用风险显著增加的判断依据

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。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。当满足以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为信用风险已显著增加：

- (1) 合同付款已逾期超过 30 天。
- (2) 根据外部公开信用评级结果，债务人信用评级等级大幅下降。
- (3) 债务人生产或经营环节出现严重问题，经营成果实际或预期发生显著下降。
- (4) 债务人所处的监管、经济或技术环境发生显著不利变化。
- (5) 预期将导致债务人履行其偿债义务能力的业务、财务或经济状况发生显著不利变化。
- (6) 其他表明金融资产发生信用风险显著增加的客观证据。

2. 已发生信用减值的依据

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：

- (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。

3. 预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量损失准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。相关定义如下：

(1) 违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

(2) 违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。

(3) 违约损失率是指本公司对违约敞口发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保物或其他信用支持的可获得性不同，违约损失率也有所不同。

本公司通过预计未来各月份中单个敞口或资产组合的违约概率、违约损失率和违约风险敞口，来确定预期信用损失。本报告期内，预期信用损失估计技术或关键假设未发生重大变化。

4. 预期信用损失模型中包括的前瞻性信息

信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过历史数据分析，识别出影响各资产组合的信用风险及预期信用损失的相关信息，如 GDP 增速等宏观经济状况，所处行业周期阶段等行业发展状况等。本公司在考虑公司未来销售策略或信用政策的变化的基础上来预测这些信息对违约概率和违约损失率的影响。

(三) 流动风险

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。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况

下拥有充足的资金偿还债务，满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。

（四）资本管理

本公司资本管理政策的目标是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股或出售资产以减低债务。本公司以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。于 2019 年 12 月 31 日，本公司的资产负债率为 36.50%（2018 年 12 月 31 日：42.66%）。]

九、公允价值的披露

（一）以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

2019 年 12 月 31 日，本公司不存在以公允价值计量的资产及负债。

（二）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

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款等。本公司不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

十、关联方关系及其交易

（一）关联方关系

1. 本公司无实际控制人
2. 本公司的子公司情况详见本附注七 “在子公司中的权益”。
3. 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	与本公司的关系
陈水林	本公司股东
吴振清	本公司股东
倪正兴	本公司股东
戴毅梅	本公司股东
卫鲜花	本公司股东之直系亲属
杨丽萍	本公司股东之直系亲属

其他关联方名称	与本公司关系
袁 莉	本公司股东之直系亲属

（二）关联交易情况

1. 关联担保情况

（1）明细情况

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
吴振清、卫鲜花、倪正兴、袁莉、戴毅梅、杨丽萍	本公司	200.00	2019/2/15	2020/2/14	否
		130.00	2019/5/22	2020/5/21	否
		200.00	2019/5/31	2020/6/4	否
		300.00	2019/8/6	2020/8/2	否
		200.00	2019/9/12	2020/9/16	否
		400.00	2019/9/29	2020/10/9	否
		300.00	2019/10/28	2020/10/28	否
		100.00	2019/12/19	2020/12/19	否

（2）关联担保情况说明

本公司股东及其直系亲属为公司在工商银行的借款提供担保，同时该借款由本公司房产土地提供抵押。

2. 关联方资金拆借

关联方名称	期初数	本期拆入	本期归还	期末数
陈水林	300,000.00	3,670,000.00	3,970,000.00	-

（三）关联方应收应付款项

应付关联方款项

项目名称	关联方名称	期末数	期初数
其他应付款			
	陈水林	-	300,000.00

十一、承诺及或有事项

(一)重要承诺事项

合并范围内各公司为自身对外借款进行的财产抵押担保情况(单位：万元)

担保单位	抵押权人	抵押标的物	抵押物 账面原值	抵押物 账面价值	担保借款余 额	借款到期日
本公司	工商银行	房产、土地	2,776.63	2,089.05	200.00	2020/2/14
					130.00	2020/5/21
					200.00	2020/6/4
					300.00	2020/8/2
					200.00	2020/9/16
					400.00	2020/10/9
					300.00	2020/10/28
					100.00	2020/12/19
小 计			2,776.63	2,089.05	1,830.00	

本公司借款除以上抵押外，公司股东及其直系亲属为其提供保证担保，详见本附注之十(二)1 关联担保情况。

(二) 或有事项

本公司合并范围内公司之间的担保情况

截止 2019 年 12 月 31 日，本公司合并范围内公司之间的保证担保情况：

公司子公司宁波申吉钛业有限公司和上海申钛国际贸易有限公司为本公司在华夏银行股份有限公司湖州安吉绿色支行开立的票据承担保证责任，截至 2019 年 12 月 31 日，公司在华夏银行股份有限公司开立未到期的票据金额为 360.01 万元。

十二、资产负债表日后非调整事项

新型冠状病毒感染的肺炎疫情于 2020 年 1 月在全国爆发以来，对肺炎疫情的防控工作正在全国范围内持续进行。本公司将切实贯彻落实地方政府对疫情期间公司运行的各项要求，强化对疫情防控工作的支持。本公司将继续密切关注肺炎疫情发展情况，评估和积极应对其对本公司财务状况、经营成果等方面的影响。截至本报告报出日，受国外疫情影响，公司预计 2020 年第二季度订单较预计订单减少金额约 1,350 万元。

十三、其他重要事项

本节所列数据除非特别说明，金额单位为人民币元。

前期差错更正说明

追溯重述法

会计差错更正的内容	批准处理情况	受影响的报表项目	影响金额
本年度发现 2018 年度部分由客户提供原材料供应，生产加工后向客户销售；部分向加工商提供原材料，加工后再予以购回，按照实质重于形式的原则，应按照受托加工业务和委托加工业务进行会计处理，在编制本财务报表时，已采用追溯重述法对该项差错进行了更正。	本项差错更正经公司四届九次董事会审议通过。	应收账款	-1,353,848.28
		存货	362,229.49
		递延所得税资产	90,434.26
		应交税费	-134,720.64
		盈余公积	-40,416.19
		未分配利润	-726,047.70
		营业收入	-5,145,860.70
		营业成本	-4,082,986.74
		资产减值损失	-71,255.17
		所得税费用	-225,154.90
		净利润	-766,463.89

十四、母公司财务报表重要项目注释

以下注释项目除非特别注明，期初系指 2019 年 1 月 1 日，期末系指 2019 年 12 月 31 日；本期系指 2019 年度，上年系指 2018 年度。金额单位为人民币元。

(一) 应收账款

1. 按账龄披露

账 龄	期末数
1 年以内	16,163,930.05
1-2 年	32,721.90
账面余额小计	16,196,651.95
减：坏账准备	114,853.54
账面价值合计	16,081,798.41

2. 按坏账计提方法分类披露

种 类	期末数
-----	-----

	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	16,196,651.95	100.00	114,853.54	0.71	16,081,798.41
合 计	16,196,651.95	100.00	114,853.54	0.71	16,081,798.41

续上表：

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	10,725,058.24	100.00	177,692.86	1.66	10,547,365.38
合 计	10,725,058.24	100.00	177,692.86	1.66	10,547,365.38

3. 坏账准备计提情况

期末按组合计提坏账准备的应收账款

组 合	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	2,264,348.89	114,853.54	5.07
关联方组合	13,932,303.06	-	-
小 计	16,196,651.95	114,853.54	0.71

其中：账龄组合

账 龄	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	2,231,626.99	111,581.35	5.00
1-2 年	32,721.90	3,272.19	10.00
小 计	2,264,348.89	114,853.54	5.07

4. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况

种类	期初数	本期变动金额			期末数
		计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	177,692.86	-	62,839.32	-	114,853.54
小 计	177,692.86	-	62,839.32	-	114,853.54

5. 期末应收账款金额前 5 名情况

单位名称	期末余额	账龄	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
第一名	13,932,303.06	1 年以内	86.02	-
第二名	422,460.00	1 年以内	2.61	21,123.00
第三名	408,924.15	1 年以内	2.52	20,446.21
第四名	320,741.06	1 年以内	1.98	16,037.05
第五名	303,272.00	1 年以内	1.87	15,163.60
小 计	15,387,700.27		95.01	72,769.86

6. 应收关联方账款情况

单位名称	与本公司关系	期末余额	占应收账款余额的比例(%)
上海申钛国际贸易有限公司	子公司	13,932,303.06	86.02

(二) 其他应收款

1. 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收利息	-	-	-	-	-	-
应收股利	-	-	-	-	-	-
其他应收款	746,552.18	623,262.84	123,289.34	39,000.00	2,400.00	36,600.00
合 计	746,552.18	623,262.84	123,289.34	39,000.00	2,400.00	36,600.00

2. 其他应收款

(1) 按账龄披露

账 龄	期末数
1 年以内	740,016.56
1-2 年	5,535.62
4-5 年	1,000.00
账面余额小计	746,552.18
减：坏账准备	623,262.84
账面价值小计	123,289.34

(2) 按性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
合同违约款	616,008.90	-
其 他	129,543.28	38,000.00
押金保证金	1,000.00	1,000.00
账面余额小计	746,552.18	39,000.00
减：坏账准备	623,262.84	2,400.00
账面价值小计	123,289.34	36,600.00

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	小 计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2019年1月1日余额	2,400.00	-	-	2,400.00
2019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	4,853.94	-	616,008.90	620,862.84
本期收回或转回	-	-	-	-
本期转销或核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
2019年12月31日余额	7,253.94	-	616,008.90	623,262.84

(4) 期末按组合计提坏账准备的其他应收款

组 合	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
账龄组合	130,543.28	7,253.94	5.56

其中：账龄组合

账 龄	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	124,007.66	6,200.38	5.00
1-2年	5,535.62	553.56	10.00
4-5年	1,000.00	500.00	50.00

账 龄	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
小 计	130,543.28	7,253.94	5.56

(5) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况

种类	期初数	本期变动金额			期末数
		计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备	-	616,008.90	-	-	616,008.90
按组合计提坏账准备	2,400.00	4,853.94	-	-	7,253.94
小 计	2,400.00	620,862.84	-	-	623,262.84

(6) 期末金额较大的其他应收款情况

单位名称	款项的性质或内容	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
上海捷业化学品有限公司	合同违约款	616,008.90	1 年以内	82.51	616,008.90
安吉县社保局	代垫款	129,543.28	1-2 年	17.35	6,753.95
小 计		745,552.18		99.86	622,762.85

(三) 长期股权投资

1. 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	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	2,000,000.00	-	2,000,000.00	2,000,000.00	-	2,000,000.00

2. 子公司情况

被投资单位名称	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
上海申钛国际贸易有限公司	1,000,000.00	-	-	1,000,000.00	-	-
宁波申吉钛业有限公司	1,000,000.00	-	-	1,000,000.00	-	-
小 计	2,000,000.00	-	-	2,000,000.00	-	-

(四) 营业收入/营业成本

1. 明细情况

项 目	本期数	上年数
-----	-----	-----

	收 入	成 本	收 入	成 本
主营业务	151,076,595.53	112,301,554.26	127,527,748.18	94,372,077.36
其他业务	5,841,186.34	5,307,456.01	7,818,627.96	5,076,734.80
合 计	156,917,781.87	117,609,010.27	135,346,376.14	99,448,812.16

2. 主营业务收入/主营业务成本(按产品/业务类别分类)

产品名称	本期数		上年数	
	收 入	成 本	收 入	成 本
钛金属销售	122,506,217.83	86,855,092.71	92,663,972.81	66,410,966.02
钛金属加工	28,570,377.70	25,446,461.55	34,863,775.37	27,961,111.34
小 计	151,076,595.53	112,301,554.26	127,527,748.18	94,372,077.36

3. 公司前五名收入合计为 76,977,849.14 元，占全部营业收入总额比例为 49.06%。

十五、补充资料

(一) 非经常性损益

1. 当期非经常性损益明细表

根据中国证券监督管理委员会《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(2008)》的规定，本公司本期非经常性损益明细情况如下(收益为+，损失为-)：

项 目	金 额	说 明
非流动资产处置损益	-354,611.18	-
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)	2,842,707.92	-
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	-	-
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	-	-
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	-	-

项 目	金 额	说 明
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	-	-
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	-	-
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	44,884.18	-
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-	-
小 计	2,532,980.92	-
减：所得税影响数(所得税费用减少以“-”表示)	383,711.95	-
非经常性损益净额	2,149,268.97	-
其中：归属于母公司股东的非经常性损益	2,149,268.97	-
归属于少数股东的非经常性损益	-	-

(二) 净资产收益率和每股收益

1. 明细情况

根据中国证券监督管理委员会《公开发行证券公司信息编报规则第9号—净资产收益率和每股收益的计算及披露》(2010修订)的规定，本公司本期加权平均净资产收益率及基本每股收益和稀释每股收益如下：

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)	每股收益(元/股)	
		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	17.82	0.23	0.23
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	15.71	0.20	0.20

2. 计算过程

(1) 加权平均净资产收益率的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	1	18,201,476.27
非经常性损益	2	2,149,268.97
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	3=1-2	16,052,207.30
归属于公司普通股股东的期初净资产	4	93,057,070.77
报告期发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	5	-
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	6	-
报告期回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	7	-
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	8	-
其他交易或事项引起的净资产增减变动	9	-
发生其他净资产增减变动次月起至报告期期末的累计月数	10	-
报告期月份数	11	12
加权平均净资产	12[注]	102,157,808.91
加权平均净资产收益率	13=1/12	17.82%
扣除非经常性损益后加权平均净资产收益率	14=3/12	15.71%

[注] $12=4+1*0.5+5*6/11-7*8/11\pm 9*10/11$

(2) 基本每股收益的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	1	18,201,476.27
非经常性损益	2	2,149,268.97
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	3=1-2	16,052,207.30
期初股份总数	4	80,500,000.00
报告期因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	5	-
报告期因发行新股或债转股等增加股份数	6	-
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	7	-
报告期因回购等减少股份数	8	-
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	9	-
报告期缩股数	10	-
报告期月份数	11	12

项 目	序号	本期数
发行在外的普通股加权平均数	12	80,500,000.00
基本每股收益	13=1/12	0.23
扣除非经常损益基本每股收益	14=3/12	0.20

[注]12=4+5+6×7/11-8×9/11-10

(3) 稀释每股收益的计算过程

稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同。

浙江申吉钛业股份有限公司

2020年4月17日

附：

备查文件目录

（一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。

（二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

（三）年度内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

文件备置地址：

董事会秘书办公室。