



广东翔鹭钨业股份有限公司

2018 年半年度报告

2018 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人陈启丰、主管会计工作负责人李晓生及会计机构负责人(会计主管人员)郑丽芳声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本半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，能否实现取决于市场状况变化、经营团队的努力程度等多种因素，存在很大的不确定性，敬请广大投资者注意投资风险。

1、宏观经济波动对公司营业绩的影响。目前，全球经济尚处在“后危机时代”。美国经济虽呈现复苏状态，但仍充满不确定性。欧元区仍增长缓慢，日本也维持低速增长态势，近来受中美“贸易战”的影响，对本来增长匮乏的经济无疑又增加了不确定性。钨产品广泛应用于装备制造、机械加工、冶金矿山、军工和电子通讯行业等各个行业，但如果公司主要客户所在国家经济出现周期性大幅波动，将对钨产品市场需求以及公司应收账款的回收产生较大影响，进而使得公司经营业绩受到影响。

2、原材料供应及价格风险公司主营业务为钨制品的开发、生产与销售，主要原料为钨精矿。公司生产所需的钨精矿通过外购获得，公司产品的销售价格根据钨精矿价格变动情况相应调整，从而降低了原材料价格波动对公司经营业

绩的影响，但如果未来钨精矿价格发生剧烈变化而钨制品价格未能同步变动，将会影响公司主要产品的毛利率水平及经营业绩产生影响。此外，公司向多家供应商外购钨精矿，不存在依赖某一或少数供应商的情形，但由于该等原料采购合同多为按批采购，合同采购期限一般不超过 1 年，如果未来市场对钨精矿的需求发生爆发式增长，或国家突然压缩钨精矿开采配额，公司存在不能在合理价格范围内确保外购原材料稳定供应的风险。

3、出口贸易资格风险 我国属钨资源大国和钨消费大国，目前我国钨制品的产量、出口量和消费量均位居世界第一位。但由于钨是一种不可再生资源，国家对钨行业的各个环节（开采、冶炼、经营、出口等）均采取了较为严格的管理。商务部对钨品直接出口企业资格制定非常严格的标准。公司是我国 2018 年获得钨品直接出口资格的企业之一。目前公司部分产品销往国外，如果国家对出口企业资格标准进行大幅调整，则可能使公司出口业务受到影响，从而影响公司的经营业绩。

4、汇率波动风险 公司出口量占一定比例，汇率变动将对公司的经营业绩产生一定的影响。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

2018 年半年度报告	1
第一节 重要提示、释义	1
第二节 公司简介和主要财务指标	4
第三节 公司业务概要	6
第四节 经营情况讨论与分析	10
第五节 重要事项	14
第六节 股份变动及股东情况	15
第七节 优先股相关情况	16
第八节 董事、监事、高级管理人员情况	17
第九节 公司债相关情况	18
第十节 财务报告	19
第十一节 备查文件目录	76

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、股份公司、翔鹭钨业	指	广东翔鹭钨业股份有限公司
启龙有限	指	潮州启龙贸易有限公司
众达投资	指	潮州市众达投资有限公司
奥创投资	指	珠海市奥创丰投资合伙企业（有限合伙）
永宣科技	指	潮州市永宣陶瓷科技有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
国家发改委	指	中华人民共和国国家发展和改革委员会
广东省发改委	指	广东省发展和改革委员会
潮州市工商局	指	广东省潮州市工商行政管理局
保荐机构、主承销商	指	广发证券股份有限公司
律师、竞天公诚	指	北京市竞天公诚律师事务所
正中珠江、会计师	指	广东正中珠江会计师事务所（特殊普通合伙）及其前身广东正中珠江会计师事务所有限公司
报告期、本报告期	指	2018年1月1日至2018年6月30日
报告期末、期末	指	2018年6月30日
元	指	人民币元
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《公司章程》	指	《广东翔鹭钨业股份有限公司章程》
股东大会	指	广东翔鹭钨业股份有限公司股东大会
董事会	指	广东翔鹭钨业股份有限公司董事会
监事会	指	广东翔鹭钨业股份有限公司监事会

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	翔鹭钨业	股票代码	002842
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	广东翔鹭钨业股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	翔鹭钨业		
公司的外文名称（如有）	Guangdong Xianglu Tungsten Co., Ltd.		
公司的法定代表人	陈启丰		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	李盛意	杨逢
联系地址	广东省潮州市湘桥区官塘镇庵头工业区	广东省潮州市湘桥区官塘镇庵头工业区
电话	0768-6972888-8068	0768-6972888-8068
传真	0768-6303998	0768-6303998
电子信箱	Stock@xl-tungsten.com	Stock@xl-tungsten.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子邮箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子邮箱报告期无变化，具体可参见 2017 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2017 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	772,527,086.21	421,903,294.55	83.11%
归属于上市公司股东的净利润（元）	53,229,064.50	36,970,633.43	43.98%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	49,504,477.73	33,991,472.66	45.64%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-209,470,130.27	-34,796,737.10	501.98%
基本每股收益（元/股）	0.31	0.23	34.78%
稀释每股收益（元/股）	0.31	0.23	34.78%
加权平均净资产收益率	6.22%	5.36%	0.86%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	1,762,120,319.10	1,519,158,525.67	15.99%
归属于上市公司股东的净资产（元）	806,048,153.18	772,633,622.68	4.32%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-675,635.99	
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）	2,951,239.88	收到政府补助
委托他人投资或管理资产的损益	56,607.72	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取	1,900,000.00	

得的投资收益		
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-83,872.29	
减：所得税影响额	709,824.48	
少数股东权益影响额（税后）	-286,071.93	
合计	3,724,586.77	--

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

适用 不适用

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

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

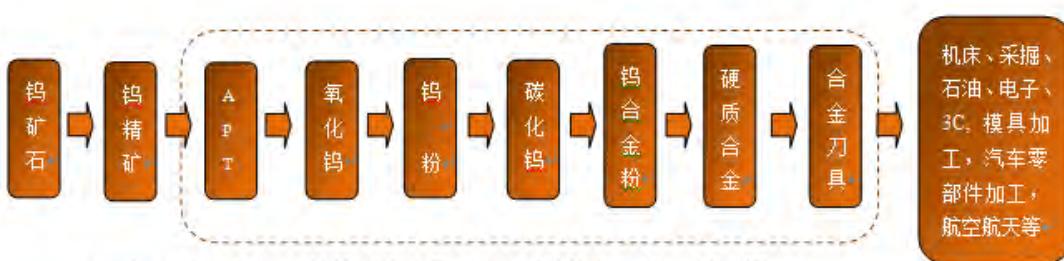
1、主要业务

公司自成立以来，一直专注于钨制品的开发、生产与销售，主要产品包括各种规格的氧化钨、钨粉、碳化钨粉、钨合金粉及钨硬质合金等。报告期内，公司主要业务未发生重大变化。

2、主要产品及其用途

公司通过多年的发展，形成了从APT到硬质合金的产品体系。公司的主要产品为氧化钨（包括黄色氧化钨、蓝色氧化钨、紫色氧化钨等）、钨粉，碳化钨粉、钨合金粉及钨硬质合金等深加工产品。

公司产品结构在产业链中的位置如下图所示：



注：红色线框内为公司目前所生产的产品，其中碳化钨粉为公司主要收入来源。

APT：属钨工业的中间产品，由钨精矿经压煮、离子交换、蒸发结晶而制得，主要用于制造氧化钨、偏钨酸铵及其他钨化合物，也可以用于石油化工行业作添加剂。

氧化钨：属钨工业的中间产品，由APT煅烧制成，有黄色氧化钨、蓝色氧化钨和紫色氧化钨等多种氧化形态。氧化钨是生产钨粉的主要原料，主要用于生产金属钨粉和碳化钨粉，同时也可以用于生产化工产品，如油漆和涂料、石油工业催化剂等。

钨粉：以氧化钨为原料，用氢气还原制成，主要用作钨材加工及碳化钨生产的原料。钨粉是加工钨材制品和钨合金的主要原料。纯钨粉可制成丝、棒、管、板等加工材和一定形状的制品；钨粉与其他金属粉末混合，可以制成各种钨合金，如钨钼合金、钨铼合金、钨铜合金等。

碳化钨粉：以金属钨粉和炭黑为原料，经过配碳、碳化、球磨、过筛工序制成，黑色六方晶体，有金属光泽，为电、热的良好导体，具有较高熔沸点，化学性质非常稳定。碳化钨粉是生产硬质合金的主要原料。

钨硬质合金：以碳化钨粉为硬质相，以钴为粘结剂，经混合、湿磨、干燥、制粒后制成混合料，再将混合料压制而成坯料，经过压制、烧结制成具备所需性能的硬质合金材料，主要用于制作各种切削工具、刀具、钻具、矿山工具和耐磨零部件等。

3、主要经营模式

(1) 公司生产模式

公司的粉末系列产品及非标刀具生产模式是以订单式生产为主。根据销售部门接受的订单安排生产计划，组织人员进行

生产。同时，结合销售预测、库存情况及生产周期进行中间产品的备货生产，提高生产效率及对客户产品订单的响应速度。

硬质合金棒材及刀具（标准产品）生产模式除订单式生产外，会形成部分库存，以提高客户交付的响应速度。

（2）公司销售模式

公司采用了直销为主，经销为辅的销售模式，这两种销售模式都属于买断式销售。直销模式下，公司开拓客户，销售人员直接联系客户推广。经销模式下，公司产品直接销售给经销商，经销商负责产品销售并自负盈亏，同时，公司为经销商的下游客户提供技术指导，下游客户的使用反馈也直接提供给公司。在实际经营中，大部分业务均直接与用户对接，客户向公司提出产品的要求，公司再安排生产、销售及售后服务。

（3）公司采购模式

公司根据物料的不同，采取不同的采购模式。

对于钨精矿，按照生产计划进行采购，结合钨精矿的库存确定采购量，并根据供应商报价以及三大网站（亚洲金属网、中华商务网、伦敦金属导报）的报价情况确定采购价格。综合考虑正常采购流程及突发情况两方面因素，公司钨精矿通常需要1-2个月的安全库存。

对于APT，公司根据自产APT数量与所需APT的耗用量之间的缺口进行补充采购。

4、主要业绩驱动因素

（1）公司主要从事钨系列产品的研发、生产与销售，通过加强管理，提高钨金属的回收率，降低加工环节损耗能耗，有效降低生产成本。

（2）报告期内钨资源价格企稳回升，公司主要产品售价增长。

（3）积极开发新客户，销量得到进一步增长。

（4）去年现金收购的大余隆鑫泰通过上半年的技改，仲钨酸铵（APT）、钨粉和碳化钨粉已恢复正常生产，减少公司对外购APT的依赖，同时粉末端也助力公司销售的增长。

5、公司所处的行业地位和竞争优势

（1）领先的生产技术水平

公司通过在超细碳化钨粉和超粗碳化钨粉两个方向持续的技术攻关，在碳化钨粉的粒度分布、颗粒集中度、减少团聚和夹杂等方面取得了领先的技术水平，目前已经能够生产粒度在 $0.05\mu\text{m} \sim 60\mu\text{m}$ 的碳化钨粉，远高于 $3\mu\text{m} \sim 8\mu\text{m}$ 的行业平均水平，极大提高了硬质合金的产品性能。

围绕高质量碳化钨粉的制备，公司从钨矿分解、氧化钨制备以及钨粉制备等各个环节整体提升技术实力，形成了白钨矿磷酸盐分解技术、高钠氧化钨生产制备技术、针状紫色氧化钨的制备技术、高压坯强度钨粉生产技术、超细晶粒硬质合金生产技术等相关核心技术集群，从而使公司具有较强的综合技术领先优势。

领先的技术优势一方面提高了金属回收率，降低了单位产品的生产成本，另一方面提高了产品质量，提高了单位产品销售价格。公司生产的碳化钨粉先后获得了“国家重点新产品”、“广东省高新技术产品”等多项称号。

（2）先进的生产管理制度

由于钨制品的生产加工具有较高的传承性，上游原材料的质量和稳定性直接影响到客户产品的质量和声誉，因此，客户都非常重视供应商的生产管理能力，以保证能够提供优质、稳定的产品，其中国外优秀企业对供应商生产管理能力的要求更加严格。

公司在生产过程中不断改进生产管理，取得了丰富的生产管理经验，成为韩国TAEGUTEC、美国KENNAMETAL和IMC国际金属切削（大连）等国内外知名企业的合格供应商。在合作过程中，双方进行了更加深入的合作，对生产工艺和生产管理制度不断探讨、优化和调整，进一步提升了公司的生产管理能力，目前公司已成为上述客户的优质供应商。

公司于近3年持续在信息化工具进行投入，在2018年上半年，公司投入开发集团ERP，力争开发一套实用性，操作性能与公司生产经营状况吻合的管理工具，以提高公司在集团管理的效率。

(3) 丰富的产品结构

公司自成立以来专注于钨制品的开发、生产和销售，经过多年的发展，逐步形成了涵盖APT、氧化钨、钨粉、碳化钨粉、钨合金粉到硬质合金的产品线。在产品线纵向延伸的同时，公司也注重同类产品的横向扩展，不断向“超细”和“超粗”两个方向延伸，形成近百种不同规格和型号的系列产品。

丰富的产品结构能够满足不同客户的多层次需求，并进一步拓宽公司产品的应用领域，从而获得更广阔的成长空间。同时，丰富的产品结构能够形成不同产品间技术进步的协同效用，缩短新产品研发时间，加快技术转化进程。

(4) 广泛稳定的客户资源

凭借优异的产品质量、丰富的产品结构以及较高的性价比，公司产品获得了众多海内外知名企业的认可，并保持了长期的合作关系。

(5) 完善的销售服务体系

公司非常重视客户关系的管理和维护，建立了较完备的客户服务档案，能根据客户的需求制定对应的销售方案，为客户编制个性化、专业化的咨询。同时，销售部门及技术人员定期对客户进行回访，及时收集客户的产品使用信息，并对客户遇到的技术问题提供快速有效的解决方案。

完善的销售服务体系使公司与客户保持长期、稳定的沟通，提高了客户的稳定性。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	报告期内，股权资产较期初变动不大。
固定资产	报告期内，固定资产较期初增长 46.94%，主要系固定资产投入增加、投资性房地产结转所致。
无形资产	报告期内，无形资产较期初增长 31.86%，主要系控股公司增购土地形成所致。
在建工程	报告期内，在建工程较期初增长 45.10%，主要系工程项目建设投入增加所致。
货币资金	报告期内，货币资金较期初减少 49.45%，主要系固定资产投资付款增加，原料采购付款增加所致
应收票据	报告期内，应收票据较期初增长 57.06%，主要系营业额增长收到票据增加所致
应收账款	报告期内，应收帐款较期初增长 127.27%，主要系营业额增长，未到期应收帐款增加所致
其他应收款	报告期内，其他应收款较期初增长 75.71%，主要系代垫款增加所致.
其他流动资产	报告期内，其他流动资产较期初增长 30.96%，主要系未抵扣进额税额增加所致。
可供出售金融资产	报告期内，可供出售金融资产较期初减少 78.41%，主要系收回潮州民营投资股份有限公司投资款项所致。

投资性房地产	报告期内，投资性房地产较期初减少 100%，主要系投资性房地产结转至固定资产所致。
长期待摊费用	报告期内，长期待摊费用较年初增长 164.12%，主要系厂区环境提升项目及领用分期摊销物资项目增加所致。
递延所得税资产	报告期内，递延所得税资产较期初增长 166.37%，主要系计提坏帐准备增加所致。
其他非流动资产	报告期内，其他非流动资产较期初增长 38.15%，主要系公司预付设备款增加所致。

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

1、公司是国内钨行业具备完整产业链的企业之一，从钨精矿采选、仲钨酸铵冶炼、氧化钨、钨粉、碳化钨粉、硬质合金及其整体硬质合金刀具等全系列钨产品的生产。完整产业链对公司持续盈利及减少盈利波动创造良好条件，增强公司抗风险能力。

2、公司拥有较为丰富的钨粉末系列产品，通过在超细碳化钨粉和超粗碳化钨粉两个方向持续的技术攻关，在碳化钨粉的粒度分布、颗粒集中度、减少团聚和夹杂等方面取得了领先的技术水平，公司能够根据产业链上下游的技术变化、产能变化、市场与客户变化等灵活改变产品组合，及时集中公司资源进行技术攻关，开发具有市场竞争力的产品。

3、公司控股子公司大余隆鑫泰钨业拥有铁苍寨矿区钨矿采矿权，面积5.96平方千米，开采矿种为钨、锡、铜矿。钨是我国重要的战略资源，属于贵重稀缺资源，依据相关法律法规和产业政策的要求，目前国家暂停受理新增钨矿开采登记申请。

4、公司技术力量和技术创新能力在行业内处于先进水平。通过引进与自主创新、产学研相结合的模式，在钨产业技术发展方面取得了多项重大技术突破，并在产业链的各环节均拥有核心技术。

5、公司是商务部批准的14家"钨品国营贸易出口资格企业"之一。

6、公司凭借优异的产品质量、丰富的产品结构以及较高的性价比，公司产品获得了众多海内外知名企业的认可，并保持了长期的合作关系。

7.公司粉末系列及合金棒材产品性能稳定，“翔鹭”品牌得到市场广泛认可。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2018年上半年公司产销量持续增长，上半年钨产品价格维持在相对合理价位。公司订单处于供不应求，产销两旺。报告期内，公司营业收入77,252.71万元，同比增长83.11%，归属上市公司股东的净利润5,322.91万元，同比增幅为43.98%；所得税费用738.57万元，销售费用435.57万元，管理费用3,988.31万元，财务费用1,092.82万元。

1、报告期内公司经营情况

(1) 完成大余隆鑫泰生产设备技改更新，助力公司销售增长

公司上半年以本部为标准，对隆鑫泰生产设备进行工艺升级改造，仲钨酸铵（APT）、钨粉和碳化钨粉已恢复正常生产，减少公司对外购APT的依赖，同时粉末端也助力公司销售的增长。

公司通过多层次多维度的管理对接与磨合，使得隆鑫泰在生产管理、采购、销售等各环节也已基本融入。通过多途径宣导及培训，来加强原隆鑫泰员工对公司的认同感；通过对考核目标的重新明晰，设定新目标，并用更高标准来要求，给员工一个“大展拳脚”的打好机会，以提高并购后团队的融入速度。

(2) 精密制造公司已达试生产状态，刀具小批量投放市场

近年来，切削加工的新技术发展迅速，硬质合金刀具需求剧增，已成为先进制造技术重要的基础工艺之一，也是金属加工企业开发新产品、新工艺、应用新材料和建立创新体系不可缺少的关键技术。公司控股子公司广东翔鹭精密制造有限公司，目前管理团队已初步搭建完成，相关技术储备及主要设备也已到位，已开始试生产，已有小批量刀具投放市场，市场反馈良好，未来会成为公司新的利润增长点。

(3) 质量产量稳步增长，市场认可度提高

上半年硬质合金继续加大了技术力量的提升，开展了精细质量管理的工作；通过自主技术创新，改进了多项生产工艺，生产流程得到更好优化，合金产品性能，质量进一步稳定，产品良品率一步提升，市场认可度提高。逐步在市场上形成了一定的品牌效应。生产工艺和新材料的自主创新方面，取得了新的进步；通过不断的技术开发，成功的推出含纳米稀土的超细合金PCB加工铣刀钻头新材料，整体性能指标达到市场先进水平，得到了多家客户认可。

(4) 完成本部全自动化粉末新车间的建设，增强产品质量稳定，提高客户交货反应。

本部全自动化粉末新车间的建设已于上半年完成。通过对设备的改造，将有利于提高公司产品质量稳定性，减少生产过程对人员的需求与依赖。同时，对现场环境的改善，生产成本的降低都有积极影响。新车间的完工，将有效缓解公司订单交付的压力，也为未来的销售和业绩增长提供有力保障。

2、公司发展战略

公司坚持以“厚德载物，诚信致远”为企业的发展基石，以“高品位的企业”和“高品质的产品”作为企业的经营理念，坚持实施技术领先的差异化战略和强化管理降低成本的成本领先战略，以做精、做专、做实为原则，致力于打造国内领先，具有较强国际竞争力的钨制品公司。

(1) 打造智能化生产，提升发展质量计划

以设备智能化、生产过程自动化和管理信息化的深度融合为重点，加快碳化钨、硬质合金及精密工具生产线装备的更新改造，促进企业向高端制造升级。力争工艺技术装备、产品质量和主要技术经济指标达到国际先进水平，进一步强化公司各产品的市场占有率。

加大对控股子公司大余隆鑫泰钨矿山的建设和升级工作，加快推进采选装备技改，推动机械化、自动化矿山建设，尽快实现矿山的收益。

(2) 加大高端制造投入，逐步实现进口产品国产化。

在高端硬质合金工具应用领域，国外优秀企业不仅掌握着全球主要市场，且拥有较高的定价权。公司控股子公司广东翔鹭精密制造将瞄准行业发展的科技前沿，逐步加大对下游终端应用领域的布局与投资，加强对产品的创意研发与新产品开发力度，不断研发技术含量高、质量稳定的产品，努力缩小与国际先进公司的差距，逐步实现进口替代。

(3) 钨资源整合收购计划

我国钨矿资源的分布主要位于湖南、江西、甘肃等地区，2017年在江西大余县人民政府的牵头下，公司顺利完成了对大余隆鑫泰钨业51%股权的收购，使得公司的产业链更加完善。我国钨矿山“多、散、小、弱”的局面未发生根本性变化，公司将在机会成熟的情况下，努力推进国内钨矿山资源整合收购工作。同时响应“一带一路”的倡议，积极参与全球矿业投资和产业布局，推进企业的全球化发展。

(4) 新材料研发及成果转化产业化计划

产品研发方面，公司将坚持自主技术创新，不断提升产品技术工艺水平，继续加大研发投入力度，充分利用本公司的人才和技术优势，不断增强公司的自主研发能力，并通过积极承担国家级任务、课题等研发项目，强化与业内知名院校、科研单位的合作，建立并完善具有竞争力的人员培养和研发制度，从人、财、物和制度等方面巩固公司的持续创新能力。未来公司将保持并进一步扩大公司在国内外碳化钨粉的技术领先优势，同时在合金材料及刀具产品领域将重点开发高技术含量、高附加值、具有自主知识产权和国际竞争力的新产品。

(5) 营销网络建设计划

氧化钨、碳化钨粉及硬质合金产品公司会加大与现有客户的合作，利用现有的品牌及高端市场较高的市场占有率优势，进一步深化品牌战略，完善营销网络，巩固和提高产品的市场份额。针对精密切削工具制造类产品，公司在营销策略上，会由原来的大部分直销的基础上增加经销渠道的比例，精密公司会加大经销力度，积极开发拓展市场，发展更多客户资源，加强企业竞争优势。

(6) 人力资源发展计划

公司始终将人才引进和培养放在企业管理的核心位置，加大招聘院校毕业生，以及聘请有经验的管理技术人才来增强公司的软实力。同时逐步优化人力资源管理体系，建立良性竞争机制和激励机制，为公司未来发展助力。

二、主营业务分析

概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	772,527,086.21	421,903,294.55	83.11%	报告期内,营业收入与去年同比增长 83.11%，主要系钨行业上半年行情稳中上涨，公司产品质量稳定，订单量增长，量价齐升促使收入大幅增长，另外合并报表也

				使营业额同比增长。
营业成本	652,135,157.47	352,537,325.48	84.98%	报告期内，营业成本同比增长 84.98%，主要系营业额增长使营业成本同比增长所致。
销售费用	4,355,699.50	3,287,503.09	32.49%	报告期内，销售费用同比增长 32.49%，主要系营业额增长对应费用增长及合并报表所致
管理费用	39,883,087.80	22,469,009.83	77.50%	报告期内，管理费用同比增长 77.50%，主要系营业额增长对应费用增长及合并报表所致
财务费用	10,928,234.75	3,890,267.74	180.91%	报告期内，财务费用同比增长 180.91%，主要系融资贷款增加利息支出及合并报表所致
所得税费用	7,385,668.94	4,824,341.68	53.09%	报告期内，所得税费用同比增长 53.09%，主要系营业利润增加所计提企业所得税费用同比增加及合并报表所致。
研发投入	20,580,110.52	12,750,165.02	61.41%	报告期内，研发投入同比增长 61.41%，主要系公司业务扩大，对技术研发同步增加投入所致。
经营活动产生的现金流量净额	-209,470,130.27	-34,796,737.10	501.98%	报告期内，经营活动现金流出同比增长 501.98%，主要系原料存货增加使采购支付货款现金流出增加，营业额增长应收帐款未到回款期增加所致。
投资活动产生的现金流量净额	-131,109,984.93	-210,932,271.27	-37.84%	报告期内同比减少 37.84%，主要系固定资产投入增速放缓及合并报表所致所致。
筹资活动产生的现金流量净额	215,745,931.33	296,764,012.27	-27.30%	报告期内同比减少 27.30%，主要系去年同期公司上市募集资金影

				响所致。
现金及现金等价物净增加额	-124,834,183.87	51,035,003.90	-344.61%	报告期内同比减少344.61%，主要系货币资金支付原料采购款及固定资产投资支付款增加占用资金所致。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	772,527,086.21	100%	421,903,294.55	100%	83.11%
分行业					
有色金属冶炼和压延加工业	772,527,086.21	100.00%	421,903,294.55	100.00%	83.11%
分产品					
APT	68,178,785.54	8.83%			100.00%
氧化钨	96,709,016.34	12.52%	114,127,064.96	27.05%	-15.26%
钨粉	32,887,223.52	4.26%	12,899,618.64	3.06%	154.95%
碳化钨粉	513,855,421.50	66.52%	245,681,788.70	58.23%	109.15%
合金粉	4,491,272.72	0.58%	6,789,309.97	1.61%	-33.85%
硬质合金	49,497,687.83	6.41%	42,405,512.28	10.05%	16.72%
合金工具	2,444,125.18	0.32%	0.00	0.00%	100.00%
来料加工	1,803,101.98	0.23%	0.00	0.00%	100.00%
其他业务收入	2,660,451.60	0.34%	0.00	0.00%	100.00%
分地区					
东北	48,114,771.75	6.23%	1,652,991.46	0.39%	2,810.77%
华北	68,414,067.50	8.86%	52,052,715.92	12.34%	31.43%
华东	246,460,338.56	31.90%	104,806,666.30	24.84%	135.16%
华南	27,242,372.20	3.53%	19,228,414.76	4.56%	41.68%
华中	142,619,929.78	18.46%	93,949,871.90	22.27%	51.80%
西北	442,921.84	0.06%	1,842,284.88	0.44%	-75.96%
西南	54,322,210.23	7.03%	22,038,059.17	5.22%	146.49%
亚洲	162,056,810.99	20.98%	88,417,326.78	20.96%	83.29%

欧洲	21,640,259.37	2.80%	9,630,100.00	2.28%	124.71%
北美洲	1,213,403.99	0.16%	28,284,863.38	6.70%	-95.71%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
有色金属冶炼和压延加工业	772,527,086.21	652,135,157.47	15.58%	83.11%	84.98%	-0.86%
分产品						
氧化钨	96,709,016.34	86,866,651.54	10.18%	-15.26%	-16.29%	1.10%
碳化钨粉	513,855,421.50	426,310,013.13	17.04%	109.15%	109.24%	-0.03%
硬质合金	49,497,687.83	35,042,712.65	29.20%	16.72%	24.83%	-4.60%
分地区						
华东	246,460,338.56	214,726,605.63	12.88%	135.16%	162.27%	-9.01%
华中	142,619,929.78	120,272,105.97	15.67%	51.80%	50.74%	0.60%
亚洲	162,056,810.99	139,186,301.58	14.11%	83.29%	74.87%	4.13%

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

适用 不适用

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

适用 不适用

营业收入合计与去年同比增长83.11%，主要系钨行业上半年行情稳中上涨，公司产品质量稳定，订单量增长，量价齐升促使收入大幅增长，另外合并报表范围增加也使营业额同比增长。

分产品-APT营业收入与去年同比增长100%，主要系合并报表增加所致。

分产品-钨粉营业收入与去年同比增长154.95%，公司产品质量稳定，订单量增长，量价齐升促使收入增长，另外合并报表范围增加也使营业额同比增长。

分产品-碳化钨粉营业收入与去年同比增长109.15%，公司产品质量稳定，订单量增长，量价齐升促使收入增长，另外合并报表范围增加也使营业额同比增长。

分产品-合金粉营业收入与去年同比减少33.85%，主要系市场本身需求量较少。

分产品-合金工具营业收入与去年同比增长100%，主要系合并报表增加所致。

分产品-来料加工营业收入与去年同比增长100%，主要系合并报表增加所致。

分产品-其他业务收入与去年同比增长100%，主要系合并报表增加所致。

三、非主营业务分析

适用 不适用

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年同期末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	140,203,098.59	7.96%	277,133,454.15	24.30%	-16.34%	
应收账款	244,515,409.29	13.88%	114,097,168.43	10.00%	3.88%	
存货	520,017,196.50	29.51%	228,007,348.50	19.99%	9.52%	
固定资产	255,636,665.23	14.51%	96,042,963.88	8.42%	6.09%	
在建工程	119,417,545.58	6.78%	22,754,035.53	1.99%	4.79%	
短期借款	424,410,000.00	24.09%	142,600,000.00	12.50%	11.59%	
长期借款	57,200,000.00	3.25%	0.00	0.00%	3.25%	

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项 目	2018年6月30日 账面价值	受 限 原 因
货币资金-其他货币资金	66,359,432.25	为本公司银行承兑汇票设置质押担保
固定资产-房屋建筑物	1,841,320.44	为本公司银行借款设置抵押担保
无形资产-土地使用权	30,629,690.08	为本公司银行借款及银行承兑汇票设置抵押担保
合 计	98,830,442.77	

五、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
183,713,287.11	101,491,230.53	81.01%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

6、衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

7、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金总额	24,801.37
报告期投入募集资金总额	6,748.04
已累计投入募集资金总额	23,391.41
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	7,500
累计变更用途的募集资金总额比例	30.24%
募集资金总体使用情况说明	
1、年产 300 吨特种硬质合金产业化项目计划建设期为 1.5 年。公司首次公开发行股票募集资金于 2017 年 1 月到位，因此	

项目实施进度有所顺延。截至 2018 年 6 月 30 日止，该项目建设尚未完工。2：特种硬质合金材料及高精密硬质合金工具智能制造项目计划建设期为 3 年，该项目的实施于 2017 年 9 月 8 日经公司 2017 年第二次临时股东大会审议通过。截至 2018 年 6 月 30 日止，该项目建设尚未完工，未投入生产运营，效益未形成。3：研发中心建设项目的主要目标是提升新产品研发能力和技术改造能力，不直接生产产品，其效益从公司研发的产品中间接体现。

(2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
年产 300 吨特种硬质合金产业化项目	是	11,829.45	11,829.45	2,753.24	11,816.72	99.89%		338.58	是	否
特种硬质合金材料及高精密硬质合金工具智能制造项目	是	7,500	7,500	3,282.83	7,505.22	100.07%		-201.03	否	否
研发中心建设项目	否	3,000	3,000	711.97	1,597.55	53.25%		0	是	否
偿还银行贷款	否	2,471.92	2,471.92	0	2,471.92	100.00%		0	是	否
承诺投资项目小计	--	24,801.37	24,801.37	6,748.04	23,391.41	--	--	137.55	--	--
超募资金投向										
不适应										
合计	--	24,801.37	24,801.37	6,748.04	23,391.41	--	--	137.55	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因 (分具体项目)	1:年产 300 吨特种硬质合金产业化项目计划建设期为 1.5 年。公司首次公开发行股票募集资金于 2017 年 1 月到位，因此项目实施进度有所顺延。截至 2018 年 6 月 30 日止，该项目建设尚未完工。2：特种硬质合金材料及高精密硬质合金工具智能制造项目计划建设期为 3 年，该项目的实施于 2017 年 9 月 8 日经公司 2017 年第二次临时股东大会审议通过。截至 2018 年 6 月 30 日止，该项目建设尚未完工，未投入生产运营，效益未形成。3：研发中心建设项目的主要是提升新产品研发能力和技术改造能力，不直接生产产品，其效益从公司研发的产品中间接体现。									
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适应									
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用									
募集资金投资项目实施地点变更情况	适用									
	以前年度发生									
	1、2017 年 3 月 20 日，公司第二届董事会 2017 年第三次临时会议审议通过了《关于变更部分募投项目实施地点的议案》，本次变更部分实施地点的募投项目是公司募集资金项目之一：年产 600 吨特									

	一种硬质合金产业化项目。该项目的原实施地点为广东省潮州市深圳（潮州）产业转移工业园径南分园（以下简称“径南工业区”）。公司原拟将径南工业区作为年产 600 吨特种硬质合金产业化项目的实施地点，但目前由于园区基础设施建设等尚未配套到位，致使该园区目前尚不能满足上述募投项目投产的需求。为了优化硬质合金生产效率，满足产能扩大的需求，公司决议变更部分生产工序实施地点为公司本部。监事会、独立董事、保荐机构对此发表同意的意见。2、2017 年 12 月 28 日，公司第二届董事会第十一次会议、第二届监事会第十四次会议审议通过了《关于变更部分募投项目实施地点的议案》，公司拟将募投项目“特种硬质合金材料及高精密硬质合金工具智能制造项目”的原实施地点在“广东省潮州市凤泉湖工业区”部分变更为“东莞市长安镇厦岗社区复兴路 35 号复兴工业园”。本次变更部分募投项目实施地点，主要原因是东莞市是国内硬质合金切削工具的主要交易集散地，将部分募投实施地点变更于此，有利于公司进一步优化硬质合金生产效率，满足产能扩大的需求。独立董事、保荐机构对此发表同意的意见。
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 2017 年 2 月 23 日召开的第二届董事会 2017 年第二次临时会议、第二届监事会第七次会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的议案》，公司以募集资金 2,119.77 万元置换先期投入募投项目的自筹资金，2017 年 3 月 2 日已完成募集资金置换，置换时间距离募集资金到账时间未超过 6 个月。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	适用 2017 年 8 月 22 日，公司第二届董事会 2017 年第五次临时会议审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，公司以总额人民币 4,000 万元的闲置募集资金暂时补充其流动资金，本次补充流动资金的募集资金自经公司董事会审议批准之日起使用期限不超过 12 个月，到期将归还至公司募集资金专用账户。监事会、独立董事、保荐机构对此发表同意的意见。截至 2018 年 6 月 30 日止，公司使用闲置募集资金暂时补充流动资金 4,000 万元，其中 3,000 万元已提前归还至公司募集资金专用账户，剩余 1,000 万元尚未归还至公司募集资金专用账户。
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	截止至 2018 年 6 月 30 日，尚未使用的募集资金人民币 6,807,772.30 元，加上暂时补充流动资金人民币 10,000,000.00 元，合计金额为人民币 16,807,772.30 元，占公司首次公开发行股票募集资金净额的 6.78%。募集资金尚未使用完毕的原因是募集资金投资项目尚在建设中，部分款项尚未结算，尚未使用的募集资金后续将继续用于募集资金项目建设。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	募集资金实际使用情况与公司定期报告和其他信息披露文件中披露的有关内容不存在差异。

（3）募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

(4) 募集资金项目情况

募集资金项目概述	披露日期	披露索引
《广东翔鹭钨业股份有限公司 2018 半年度募集资金存放与使用情况的专项报告》	2018 年 08 月 24 日	详细内容请见公司于 2018 年 8 月 24 日在《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》、巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的《广东翔鹭钨业股份有限公司 2018 半年度募集资金存放与使用情况的专项报告》（公告编号：2018-044）

8、非募集资金投资的重大项目情况

适用 不适用

公司报告期无非募集资金投资的重大项目。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期内未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

七、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
广东翔鹭精密制造有限公司	子公司	硬质合金精密切削刀具产品研究、开发、销售及提供相关技术服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后	100,000,000.00	147,656,113.14	97,931,412.93	4,768,707.61	-2,408,995.69	-1,806,743.99

		(方可开展经营活动)						
大余隆鑫泰 钨业有限公司	子公司	钨冶炼(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)	275,000,000.00	339,121,632.54	163,597,791.58	171,328,854.33	355,522.26	215,093.51

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、对 2018 年 1-9 月经营业绩的预计

2018 年 1-9 月预计的经营业绩情况：归属于上市公司股东的净利润为正值且不属于扭亏为盈的情形

归属于上市公司股东的净利润为正值且不属于扭亏为盈的情形

2018 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润变动幅度	30.00%	至	50.00%
2018 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润变动区间（万元）	6,851.52	至	7,905.6
2017 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润(万元)	5,270.4		
业绩变动的原因说明	公司订单量增长，延伸产业链条，扩大产能，带动营业额及利润增长。		

十、公司面临的风险和应对措施

1、宏观经济波动对公司经营业绩的影响

目前，全球经济尚处在“后危机时代”。美国经济虽呈现复苏状态，但仍充满不确定性。欧元区仍增长缓慢，日本也维持低速增长态势，近来受中美“贸易战”的影响，对本来增长匮乏的经济无疑又增加了不确定性。钨产品广泛应用于装备制造、机械加工、冶金矿山、军工和电子通讯行业等各个行业，但如果公司主要客户所在国家经济出现周期性大幅波动，将对钨产品市场需求以及公司应收账款的回收产生较大影响，进而使得公司经营业绩受到影响。针对中美贸易战：公司目前没有针对美国的出口量很小，对公司自主销售不会产生重大影响，但中美贸易战涉及行业广，有可能对公司下游客户产生影响，从而间接影响公司的销售。

2、原材料供应及价格风险

公司主营业务为钨制品的开发、生产与销售，主要原料为钨精矿。公司生产所需的钨精矿通过外购获得，公司产品的销售价格根据钨精矿价格变动情况相应调整，从而降低了原材料价格波动对公司经营业绩的影响，但如果未来钨精矿价格发生剧烈变化而钨制品价格未能同步变动，将会对公司主要产品的毛利率水平及经营业绩产生影响。此外，公司向多家供应商外

购钨精矿，不存在依赖某一或少数供应商的情形，但由于该等原料采购合同多为按批采购，合同采购期限一般不超过1年，如果未来市场对钨精矿的需求发生爆发式增长，或国家突然压缩钨精矿开采配额，公司存在不能在合理价格范围内确保外购原材料稳定供应的风险。

3、出口贸易资格风险

我国属钨资源大国和钨消费大国，目前我国钨制品的产量、出口量和消费量均位居世界第一位。但由于钨是一种不可再生资源，国家对钨行业的各个环节（开采、冶炼、经营、出口等）均采取了较为严格的管理。商务部对钨品直接出口企业资格制定非常严格的标准。公司是我国2016年14家获得钨品直接出口资格的企业之一。目前公司部分产品销往国外，如果国家对出口企业资格标准进行大幅调整，则可能使公司出口业务受到影响，从而影响公司的经营业绩。

4、汇率波动风险

公司出口量占一定比例，汇率变动将对公司的经营业绩产生一定的影响。

第五节 重要事项

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2018 年第一次临时股东大会	临时股东大会	60.76%	2018 年 05 月 03 日	2018 年 05 月 04 日	披露于同日的《证券时报》、《证券日报》、《中国证券报》、《上海证券报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《2018 年第一次临时股东大会决议公告》
2017 年度股东大会	年度股东大会	62.27%	2018 年 05 月 14 日	2018 年 05 月 15 日	披露于同日的《证券时报》、《证券日报》、《中国证券报》、《上海证券报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《2017 年度股东大会决议公告》
2018 年第二次临时股东大会	临时股东大会	60.75%	2018 年 06 月 29 日	2018 年 06 月 30 日	披露于同日的《证券时报》、《证券日报》、《中国证券报》、《上海证券报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《2018 年第二次临时股东大会决议公告》

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、本报告期利润分配或资本公积金转增股本预案

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
首次公开发行或再融资时所作承诺	奥创投资、永宣科技、邓海雄、陈利泉、陈瑞波、余周鹏、陈颂敏、蔡伟创、陈层	股份锁定承诺	自公司首次公开发行的股票在证券交易所上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本人/本公司在公司首次公开发行股票前所持有的公司股份，也不由公司回购其所持有的该等股份。	2017 年 01 月 19 日	12 个月	已完毕
股权激励承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	无					

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

九、媒体质疑情况

适用 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

十、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十三、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十四、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

承包情况说明

承包人“潮州市建筑安装总公司”，承包广东翔鹭钨业股份有限公司两项厂房土建工程：A“产600吨特种硬质合金产业化项目，工程总预算造价2600万元；B“研发中心建设项目”工程总预算造价900万元；承包人根据发包人提供的建筑结构及施工图纸的所有内容进行承建。

工程质量标准达：达到国家现行《建筑安装工程质量检验评定标准》。

工程工期：拟从2016年7月10号至2017年12月31日竣工完成。

目前工程处于完工结算阶段。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的承包项目。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

(1) 担保情况

单位：万元

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期 (协议签署日)	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期 (协议签署日)	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
大余隆鑫泰钨业有限公司	2017 年 11 月 01 日	5,000	2017 年 12 月 27 日	3,960	连带责任保证	1 年	否	否
大余隆鑫泰钨业有限公司	2017 年 11 月 01 日	10,000	2017 年 12 月 15 日	2,597.2	连带责任保证	1 年	否	否
大余隆鑫泰钨业有限公司	2017 年 11 月 01 日	8,000	2018 年 03 月 07 日	8,000	连带责任保证	1 年	否	否
大余隆鑫泰钨业有限公司	2017 年 11 月 01 日	37,000						否
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)		0	报告期间内对子公司担保实际发生额合计 (B2)					8,000
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)		60,000	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)					14,557.2
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行	是否为关

	相关公告披露日期	(协议签署日)				完毕	联方担保				
公司担保总额(即前三大项的合计)											
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)		0		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)		8,000					
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		60,000		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)		14,557.2					
实际担保总额(即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例			18.06%								
其中:											
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额(D)				0							
上述三项担保金额合计(D+E+F)				0							

采用复合方式担保的具体情况说明

无

(2) 违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十五、社会责任情况

1、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
广东翔鹭钨业股份有限公司	COD	有组织排放	1	1个污水排污口在厂区南侧	24mg/l	《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)(第二时段)一级标准	4.31 吨	4.31 吨	无
广东翔鹭钨业股份有限公司	二氧化硫	有组织排放	1	1个废气排污口在厂区锅炉房北侧	286mg/m3	《锅炉大气污染物物排放限值》	10.62 吨	10.62 吨	无

						(DB44/76 5-2010) B 区域最高允 许排放浓度			
大余隆鑫泰 钨业有限公 司	COD	有组织排放	1	1 个污水排 污口在厂区 南侧	<100mg/l	《水污染 物排 放限值》 (DB44/26- 2001)(第二 时段)一 级 标准	<24.23 吨	<24.23 吨	无
大余隆鑫泰 钨业有限公 司	砷	有组织排放	1	1 个污水排 污口在厂区 南侧	<0.5mg/l	水污染 物排 放限值》 (DB44/26- 2001)(第二 时段)一 级 标准	<0.14 吨	<0.14 吨	无
大余隆鑫泰 钨业有限公 司	氨氮	有组织排放	1	1 个污水排 污口在厂区 南侧	<15mg/l	水污染 物排 放限值》 (DB44/26- 2001)(第二 时段)一 级 标准	<4.84 吨	<4.84 吨	无
大余隆鑫泰 钨业有限公 司	二氧化硫	有组织排放	1	1 个污水排 污口在厂区 南侧	< 850mg/m ³	《锅炉大 气 污染 物排 放限 值》 (DB44/76 5-2010) B 区域最高允 许排放浓度	<64.8 千克	<64.8 千克	无

防治污染设施的建设和运行情况

公司与隆鑫泰钨业司建立了完善的环境管理体系，通过了ISO14001环境管理体系认证。针对公司污染物的排放情况，制定完备的环境管理制度和文件。配置专职部门与人员进行运行管理，设置废水处理站和废气处理设施，确保废水、废气经过处理后达标排放。

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

公司与隆鑫泰钨业生产项目全部经过环境影响评价并取得环评批复与环保竣工验收批复，落实项目“三同时”环保措施，依法办理排污许可证，定期缴纳足额环保税。公司排污许可证号：4451002014000038，隆鑫泰钨业排污许可证号：201777A。

突发环境事件应急预案

公司与隆鑫泰钨业制定了相应的突发环境事件应急预案（公司环保局备案号：4451212013001）。并定期组织演练，提升环境应急处置能力，以有效应对突发的环境事件。

环境自行监测方案

公司与隆鑫泰钨业内部设立专门部门及检测人员，购置检测仪器，定时进行取样检测分析。并委托有资质的第三方检测机构进行定期的检测，确保废水废气噪声达标排放。

其他应当公开的环境信息

无

其他环保相关信息

无

2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告半年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

经公司第二届董事会2018年第二次临时会议决议、第二届监事会第十五次会议决议、2018 年第一次临时股东大会决议通过可转换公司债券议案，详细情况公司于 2018 年 3 月 27 日、2018 年 5 月 4日在指定信息披露媒体《证券时报》、《中国证券报》、《证券日报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上以公告形式（2018-007 号、2018-008 号、2018-025号公告）进行了披露。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减 (+, -)					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	75,000,000	75.00%	0	0	40,425,000	-17,250,000	23,175,000	98,175,000	57.75%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	75,000,000	75.00%	0	0	40,425,000	-17,250,000	23,175,000	98,175,000	57.75%
其中：境内法人持股	46,942,500	46.94%	0	0	27,084,750	-8,250,000	18,834,750	65,777,250	38.69%
境内自然人持股	28,057,500	28.06%	0	0	13,340,250	-9,000,000	4,340,250	32,397,750	19.06%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	25,000,000	25.00%	0	0	29,575,000	17,250,000	46,825,000	71,825,000	42.25%
1、人民币普通股	25,000,000	25.00%	0	0	29,575,000	17,250,000	46,825,000	71,825,000	42.25%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	100,000,000	100.00%	0	0	70,000,000	0	70,000,000	170,000,000	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

- 1、2018年1月19日，公司9名股东首次公开发行前已发行股份解除限售，可解除限售股份数量为17,250,000股；
- 2、2018年4月23日及2018年5月14日，公司第二届董事会2018年第四次临时会议及2017年度股东大会分别审议通过《关于公司2017年度利润分配预案的议案》。2017年度公司的利润分配方案如下：以截至2017年12月31日公司总股本100,000,000股为

基数进行资本公积金转增股本，向全体股东每10股转增7股，共计转增70,000,000股，转增后公司总股本将增加至170,000,000股，资本公积金转增股本金额未超过报告期末“资本公积——股本溢价”的余额。同时，以截至2017年12月31日公司总股本100,000,000股为基数，每10股派发现金红利人民币2.00元（含税），合计派发现金20,000,000元（含税），剩余未分配利润结转以后年度分配。后续再分配方案实施前公司股本发生变动的，公司将按分派总额不变原则相应调整利润分配方案。

股份变动的批准情况

适用 不适用

2018年4月23日，公司第二届董事会2018年第四次临时会议审议通过《关于公司2017年度利润分配预案的议案》并经2018年5月14日召开的2017年年度股东大会审议通过。

股份变动的过户情况

适用 不适用

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

适用 不适用

2018年5月24日公司以资本公积7000万元转增股本，按每10股转增7股比例向全体股东转送股份7000万股，转送后注册资本为人民币17000万元。

转送前后对最近一期相关财务指标影响：

转送前基本每股收益 0.53元，转送后基本每股收益0.31元

转送前稀释每股收益 0.53元，转送后稀释每股收益0.31元

转送前每股净资产8.06元， 转送后每股净资产4.74元

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
珠海市奥创丰投资合伙企业（有限合伙）	6,000,000	6,000,000	0	0	首发限售流通股	2018年1月19日
潮州市永宣陶瓷科技有限公司	2,250,000	2,250,000	0	0	首发限售流通股	2018年1月19日
邓海雄	1,500,000	1,500,000	0	0	首发限售流通股	2018年1月19日
陈利泉	1,500,000	1,500,000	0	0	首发限售流通股	2018年1月19日
陈瑞波	1,500,000	1,500,000	0	0	首发限售流通股	2018年1月19日
余周鹏	1,500,000	1,500,000	0	0	首发限售流通股	2018年1月19日

陈颂敏	1,500,000	1,500,000	0	0	首发限售流通股	2018年1月19日
蔡伟创	750,000	750,000	0	0	首发限售流通股	2018年1月19日
陈层	750,000	750,000	0	0	首发限售流通股	2018年1月19日
合计	17,250,000	17,250,000	0	0	--	--

3、证券发行与上市情况

无

二、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		14,438		报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）		0	
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押或冻结情况
							股份状态 数量
潮州市众达投资有限公司	境内非国有法人	19.64%	33,379,500	13,744,500	33,379,500		质押 10,948,000
陈启丰	境内自然人	19.06%	32,397,750	13,340,250	32,397,750		
潮州启龙贸易有限公司	境内非国有法人	19.06%	32,397,750	13,340,250	32,397,750		质押 25,823,000
珠海市奥创丰投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	5.00%	8,500,000	2,500,000		8,500,000	
潮州市永宣陶瓷科技有限公司	境内非国有法人	2.25%	3,825,000	1,575,000		3,825,000	质押 1,445,000
中国银行股份有限公司—易方达资源行业混合型证券投资基金	境内非国有法人	1.63%	2,769,770	2,769,770		2,769,770	
陈利泉	境内自然人	1.50%	2,550,000	1,050,000		2,550,000	质押 2,040,000

余周鹏	境内自然人	1.50%	2,550,000	1,050,000		2,550,000		
陈瑞波	境内自然人	0.93%	1,572,950	72,950		1,572,950		
陈层	境内自然人	0.75%	1,275,000	525,000		1,275,000		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况 (如有) (参见注 3)		无						
上述股东关联关系或一致行动的说明		在上述股东中, 陈启丰及其实际控制的众达投资、启龙有限为一致行动人关系。除此之外公司未知其他股东是否存在关联关系或一致行动关系。						
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
珠海市奥创丰投资合伙企业(有限合伙)	8,500,000	人民币普通股	8,500,000					
潮州市永宣陶瓷科技有限公司	3,825,000	人民币普通股	3,825,000					
中国银行股份有限公司一易方达资源行业混合型证券投资基金	2,769,770	人民币普通股	2,769,770					
陈利泉	2,550,000	人民币普通股	2,550,000					
余周鹏	2,550,000	人民币普通股	2,550,000					
陈瑞波	1,572,950	人民币普通股	1,572,950					
陈层	1,275,000	人民币普通股	1,275,000					
钟尉莲	1,201,940	人民币普通股	1,201,940					
中国银行一易方达积极成长证券投资基金	990,240	人民币普通股	990,240					
何茂勤	708,780	人民币普通股	708,780					
前 10 名无限售条件普通股股东之间, 以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间 关联关系或一致行动的说明	未知前 10 名无限售条件普通股股东之间, 以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。							
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明 (如有) (参见注 4)	无							

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

是 否

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

三、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数(股)	本期增持股份数量(股)	本期减持股份数量(股)	期末持股数(股)	期初被授予的限制性股票数量(股)	本期被授予的限制性股票数量(股)	期末被授予的限制性股票数量(股)
陈启丰	董事长	现任	19,057,500	13,340,250		32,397,750			
陈伟东	董事、总经理	现任							
陈伟儿	董事、副总经理	现任							
李晓生	董事、财务总监	现任							
高再荣	独立董事	现任							
廖俊雄	独立董事	现任							
肖连生	独立董事	现任							
姚明钦	监事主席	现任							
付胜	监事	现任							
卢勇甘	监事	现任							
戴湘平	副总经理	现任							
李盛意	董秘、副总经理	现任							
周伟平	副总经理	现任							
易军	董事、副总经理、总工程师	离任							
张立	独立董事	离任							
余刚	独立董事	离任							
陈少瑾	独立董事	离任							
合计	--	--	19,057,500	13,340,250	0	32,397,750	0	0	0

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
李晓生	董事、财务总监	被选举	2018年06月29日	董事会聘任
高再荣	独立董事	被选举	2018年06月29日	董事会选举
廖俊雄	独立董事	被选举	2018年06月29日	董事会选举
肖连生	独立董事	被选举	2018年06月29日	董事会选举
戴湘平	副总经理	聘任	2018年06月29日	董事会聘任
周伟平	副总经理、销售总监	聘任	2018年06月29日	董事会聘任
易军	董事、副总经理、总工程师	任期满离任	2018年06月29日	任期届满
张立	独立董事	任期满离任	2018年06月29日	任期届满
余刚	独立董事	任期满离任	2018年06月29日	任期届满
陈少瑾	独立董事	任期满离任	2018年06月29日	任期届满

第九节 公司债相关情况

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

否

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：广东翔鹭钨业股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	140,203,098.59	277,351,065.05
结算备付金		
拆出资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	85,557,686.75	54,474,499.01
应收账款	244,515,409.29	107,589,705.98
预付款项	47,296,658.78	59,583,158.66
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息		
应收股利		
其他应收款	5,317,968.31	3,026,526.62
买入返售金融资产		
存货	520,017,196.50	418,194,579.01
持有待售的资产		

一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	78,790,283.77	60,161,506.27
流动资产合计	1,121,698,301.99	980,381,040.60
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	13,763,490.85	63,763,490.85
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资		
投资性房地产		21,390,807.50
固定资产	255,636,665.23	173,977,855.84
在建工程	119,417,545.58	82,302,818.06
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	105,515,998.25	80,021,204.62
开发支出		
商誉	49,380,768.57	49,380,768.57
长期待摊费用	3,128,190.39	1,184,367.94
递延所得税资产	2,815,899.07	1,057,146.60
其他非流动资产	90,763,459.17	65,699,025.09
非流动资产合计	640,422,017.11	538,777,485.07
资产总计	1,762,120,319.10	1,519,158,525.67
流动负债：		
短期借款	424,410,000.00	282,200,000.00
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	224,284,300.00	244,322,965.36
应付账款	63,579,267.56	32,652,574.14

预收款项	18,775,867.53	25,122,370.20
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	2,070,008.88	964,895.95
应交税费	9,001,160.80	3,390,258.75
应付利息	180,787.05	42,114.58
应付股利		
其他应付款	9,464,614.82	43,537,404.03
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债	19,990,433.47	3,190,433.47
其他流动负债		
流动负债合计	771,756,440.11	635,423,016.48
非流动负债:		
长期借款	57,200,000.00	
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	14,530,697.72	15,588,837.60
递延所得税负债	5,196,691.34	5,697,235.66
其他非流动负债		
非流动负债合计	76,927,389.06	21,286,073.26
负债合计	848,683,829.17	656,709,089.74
所有者权益:		
股本	170,000,000.00	100,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		

永续债		
资本公积	332,175,392.37	402,007,304.38
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	19,438,809.71	19,421,431.70
盈余公积	31,767,496.80	31,767,496.80
一般风险准备		
未分配利润	252,666,454.30	219,437,389.80
归属于母公司所有者权益合计	806,048,153.18	772,633,622.68
少数股东权益	107,388,336.75	89,815,813.25
所有者权益合计	913,436,489.93	862,449,435.93
负债和所有者权益总计	1,762,120,319.10	1,519,158,525.67

法定代表人：陈启丰

主管会计工作负责人：李晓生

会计机构负责人：郑丽芳

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	125,506,343.23	194,816,421.96
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	78,041,815.38	49,123,729.21
应收账款	238,913,652.87	101,900,064.93
预付款项	32,694,668.35	58,537,229.13
应收利息		
应收股利		
其他应收款	28,770,788.58	269,860.98
存货	449,918,222.67	373,368,960.72
持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	65,714,111.16	54,378,692.94
流动资产合计	1,019,559,602.24	832,394,959.87
非流动资产：		

可供出售金融资产	13,763,490.85	63,763,490.85
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	220,250,000.00	215,250,000.00
投资性房地产		
固定资产	111,553,203.85	102,063,995.98
在建工程	82,435,550.70	55,165,302.49
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	39,850,464.22	38,640,815.37
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	999,120.65	565,353.96
递延所得税资产	2,166,078.30	822,574.14
其他非流动资产	13,568,679.83	26,630,143.73
非流动资产合计	484,586,588.40	502,901,676.52
资产总计	1,504,146,190.64	1,335,296,636.39
流动负债:		
短期借款	275,000,000.00	222,600,000.00
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	226,025,300.00	239,294,000.00
应付账款	82,394,952.86	28,635,979.70
预收款项	18,553,360.20	24,408,924.79
应付职工薪酬	75,000.00	
应交税费	8,617,462.21	3,141,613.61
应付利息		
应付股利		
其他应付款		28,050,000.00
持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债	19,790,181.37	2,990,181.37

其他流动负债		
流动负债合计	630,456,256.64	549,120,699.47
非流动负债:		
长期借款	57,200,000.00	
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	12,061,867.21	13,570,007.07
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	69,261,867.21	13,570,007.07
负债合计	699,718,123.85	562,690,706.54
所有者权益:		
股本	170,000,000.00	100,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	332,007,304.38	402,007,304.38
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	18,556,299.71	19,173,657.41
盈余公积	31,767,496.80	31,767,496.80
未分配利润	252,096,965.90	219,657,471.26
所有者权益合计	804,428,066.79	772,605,929.85
负债和所有者权益总计	1,504,146,190.64	1,335,296,636.39

3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	772,527,086.21	421,903,294.55

其中：营业收入	772,527,086.21	421,903,294.55
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	716,929,924.71	385,033,767.28
其中：营业成本	652,135,157.47	352,537,325.48
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	2,052,581.32	1,790,135.30
销售费用	4,355,699.50	3,287,503.09
管理费用	39,883,087.80	22,469,009.83
财务费用	10,928,234.75	3,890,267.74
资产减值损失	7,575,163.87	1,059,525.84
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
投资收益（损失以“-”号填列）	1,956,607.72	1,420,552.82
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
资产处置收益(损失以“-”号填列)	-675,635.99	
其他收益	2,750,539.88	3,474,895.02
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	59,628,673.11	41,764,975.11
加：营业外收入	207,828.64	30,000.00
减：营业外支出	91,000.93	
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)	59,745,500.82	41,794,975.11
减：所得税费用	7,385,668.94	4,824,341.68
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	52,359,831.88	36,970,633.43
(一) 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	52,359,831.88	36,970,633.43

“—”号填列)		
(二) 终止经营净利润(净亏损以“—”号填列)		
归属于母公司所有者的净利润	53,229,064.50	36,970,633.43
少数股东损益	-869,232.62	
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
(一) 以后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净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
(二) 以后将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
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	52,359,831.88	36,970,633.43
归属于母公司所有者的综合收益总额	53,229,064.50	36,970,633.43
归属于少数股东的综合收益总额	-869,232.62	
八、每股收益:		
(一) 基本每股收益	0.31	0.23
(二) 稀释每股收益	0.31	0.23

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：陈启丰

主管会计工作负责人：李晓生

会计机构负责人：郑丽芳

4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	652,797,784.84	421,903,294.55
减：营业成本	542,524,460.13	352,537,325.48
税金及附加	1,448,514.92	1,790,135.30
销售费用	3,627,466.98	3,287,503.09
管理费用	32,714,444.73	22,469,009.83
财务费用	7,621,657.22	3,890,267.74
资产减值损失	8,956,694.42	1,059,525.84
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
投资收益（损失以“-”号填列）	1,956,607.72	1,420,552.82
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-27,990.56	
其他收益	2,650,539.86	3,474,895.02
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	60,483,703.46	41,764,975.11
加：营业外收入	153,000.00	30,000.00
减：营业外支出		
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	60,636,703.46	41,794,975.11
减：所得税费用	8,197,208.82	4,824,341.68
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	52,439,494.64	36,970,633.43
(一) 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	52,439,494.64	36,970,633.43
(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) 以后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		

净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
(二)以后将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
六、综合收益总额	52,439,494.64	36,970,633.43
七、每股收益：		
(一)基本每股收益		
(二)稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	610,839,925.79	293,762,683.26
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		

收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
收到的税费返还		35,791.42
收到其他与经营活动有关的现金	2,408,414.24	3,033,271.77
经营活动现金流入小计	613,248,340.03	296,831,746.45
购买商品、接受劳务支付的现金	751,131,327.70	285,440,989.22
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	26,477,144.71	16,996,745.57
支付的各项税费	15,054,876.01	12,805,827.02
支付其他与经营活动有关的现金	30,055,121.88	16,384,921.74
经营活动现金流出小计	822,718,470.30	331,628,483.55
经营活动产生的现金流量净额	-209,470,130.27	-34,796,737.10
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	50,000,000.00	
取得投资收益收到的现金	1,956,607.72	1,420,552.82
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	96,694.46	
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	550,000.00	
投资活动现金流入小计	52,603,302.18	1,420,552.82
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	150,663,287.11	41,352,824.09
投资支付的现金		51,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	33,050,000.00	120,000,000.00
投资活动现金流出小计	183,713,287.11	212,352,824.09

投资活动产生的现金流量净额	-131,109,984.93	-210,932,271.27
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	23,000,000.00	248,013,700.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	23,000,000.00	
取得借款收到的现金	393,810,000.00	137,600,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	12,874,801.16	
筹资活动现金流入小计	429,684,801.16	385,613,700.00
偿还债务支付的现金	177,600,000.00	58,900,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	30,338,869.83	12,094,187.73
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	6,000,000.00	17,855,500.00
筹资活动现金流出小计	213,938,869.83	88,849,687.73
筹资活动产生的现金流量净额	215,745,931.33	296,764,012.27
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-124,834,183.87	51,035,003.90
加：期初现金及现金等价物余额	198,677,850.21	163,961,425.25
六、期末现金及现金等价物余额	73,843,666.34	214,996,429.15

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	477,495,361.45	293,762,683.26
收到的税费返还		35,791.42
收到其他与经营活动有关的现金	2,305,901.16	3,033,271.77
经营活动现金流入小计	479,801,262.61	296,831,746.45
购买商品、接受劳务支付的现金	582,541,280.29	285,440,989.22
支付给职工以及为职工支付的现金	18,036,847.96	16,996,745.57
支付的各项税费	14,382,305.93	12,805,827.02

支付其他与经营活动有关的现金	27,269,423.76	16,384,921.74
经营活动现金流出小计	642,229,857.94	331,628,483.55
经营活动产生的现金流量净额	-162,428,595.33	-34,796,737.10
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	50,000,000.00	
取得投资收益收到的现金	1,956,607.72	1,420,552.82
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	7,758.62	
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	51,964,366.34	1,420,552.82
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	29,468,204.31	41,352,824.09
投资支付的现金		51,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	33,050,000.00	120,000,000.00
投资活动现金流出小计	62,518,204.31	212,352,824.09
投资活动产生的现金流量净额	-10,553,837.97	-210,932,271.27
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		248,013,700.00
取得借款收到的现金	304,000,000.00	137,600,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	16,049,794.85	
筹资活动现金流入小计	320,049,794.85	385,613,700.00
偿还债务支付的现金	177,600,000.00	58,900,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	27,474,351.20	12,094,187.73
支付其他与筹资活动有关的现金		17,855,500.00
筹资活动现金流出小计	205,074,351.20	88,849,687.73
筹资活动产生的现金流量净额	114,975,443.65	296,764,012.27
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-58,006,989.65	51,035,003.90
加：期初现金及现金等价物余额	117,651,896.73	163,961,425.25

六、期末现金及现金等价物余额	59,644,907.08	214,996,429.15
----------------	---------------	----------------

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										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			
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	100,000,000.00				402,007,304.38			19,421,431.70	31,767,496.80		219,437,389.80	89,815,813.25	862,449,435.93
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	100,000,000.00				402,007,304.38			19,421,431.70	31,767,496.80		219,437,389.80	89,815,813.25	862,449,435.93
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	70,000,000.00				-69,831,912.01			17,378.01			33,229,064.50	17,572,523.50	50,987,054.00
(一)综合收益总额											53,229,064.50	-869,232.62	52,359,831.88
(二)所有者投入和减少资本					168,087.99						17,831,912.01	18,000,000.00	
1. 股东投入的普通股											18,000,000.00	18,000,000.00	
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					168,087						-168,08		

					.99							7.99	
(三) 利润分配											-20,000, 000.00		-20,000, 000.00
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配											-20,000, 000.00		-20,000, 000.00
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转	70,000 ,000.0 0				-70,000, 000.00								
1. 资本公积转增资本(或股本)	70,000 ,000.0 0				-70,000, 000.00								
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
(五) 专项储备							17,378. 01				609,844 .11	627,222 .12	
1. 本期提取							635,351 .56				610,435 .81	1,245,7 87.37	
2. 本期使用							617,973 .55				591.70	618,565 .25	
(六) 其他													
四、本期期末余额	170,00 0,000. 00				332,175 ,392.37			19,438, 809.71	31,767, 496.80		252,666 ,454.30	107,388 ,336.75	913,436 ,489.93

上年金额

单位：元

项目	上期										所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	75,000				178,462			20,043,	24,857,		167,464	465,826

	,000.0 0				,181.43			211.01	117.80		,060.23		,570.47
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	75,000 ,000.0 0				178,462 ,181.43			20,043, 211.01	24,857, 117.80		167,464 ,060.23		465,826 ,570.47
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	25,000 ,000.0 0				223,539 ,122.95			-491,19 2.98			26,970, 633.43		275,018 ,563.40
(一)综合收益总额											36,970, 633.43		36,970, 633.43
(二)所有者投入和减少资本	25,000 ,000.0 0				223,539 ,122.95								248,539 ,122.95
1. 股东投入的普通股	25,000 ,000.0 0				223,539 ,122.95								248,539 ,122.95
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											-10,000, 000.00		-10,000, 000.00
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配											-10,000, 000.00		-10,000, 000.00
4. 其他													
(四)所有者权益内部结转													

1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五) 专项储备							-491,19 2.98				-491,19 2.98
1. 本期提取											
2. 本期使用							491,192 .98				491,192 .98
(六) 其他											
四、本期期末余额	100,00 0,000. 00			402,001 ,304.38			19,552, 018.03	24,857, 117.80		194,434 ,693.66	740,845 ,133.87

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	100,000, 000.00				402,007,3 04.38			19,173,65 7.41	31,767,49 6.80	219,657 ,471.26	772,605,9 29.85
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	100,000, 000.00				402,007,3 04.38			19,173,65 7.41	31,767,49 6.80	219,657 ,471.26	772,605,9 29.85
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	70,000,0 00.00				-70,000,0 00.00			-617,357. 70		32,439, 494.64	31,822,13 6.94
(一)综合收益总额										52,439, 494.64	52,439,49 4.64

(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									-20,000,000.00	-20,000,00.00	
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配									-20,000,000.00	-20,000,00.00	
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转	70,000,00.00				-70,000,00.00						
1. 资本公积转增资本(或股本)	70,000,00.00				-70,000,00.00						
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五) 专项储备								-617,357.70		-617,357.70	
1. 本期提取											
2. 本期使用								617,357.70		617,357.70	
(六) 其他											
四、本期期末余额	170,000,000.00				332,007,304.38			18,556,299.71	31,767,496.80	252,096,965.90	804,428,066.79

上年金额

单位：元

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

		优先股	永续债	其他		股	收益			利润	益合计
一、上年期末余额	75,000,000.00				178,462,181.43			20,043,211.01	24,857,117.80	167,464,060.23	465,826,570.47
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	75,000,000.00				178,462,181.43			20,043,211.01	24,857,117.80	167,464,060.23	465,826,570.47
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	25,000,000.00				223,539,122.95			-491,192.98	26,970,633.43	275,018,563.40	
(一)综合收益总额										36,970,633.43	36,970,633.43
(二)所有者投入和减少资本	25,000,000.00				223,539,122.95					248,539,122.95	
1. 股东投入的普通股	25,000,000.00				223,539,122.95					248,539,122.95	
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										-10,000,000.00	-10,000,000.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-10,000,000.00	-10,000,000.00
3. 其他											
(四)所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补											

亏损											
4. 其他											
(五) 专项储备							-491,192. 98			-491,192. 98	
1. 本期提取											
2. 本期使用							491,192.9 8			491,192.9 8	
(六) 其他											
四、本期期末余额	100,000, 000.00			402,001,3 04.38			19,552,01 8.03	24,857,11 7.80	194,434 ,693.66	740,845,1 33.87	

三、公司基本情况

企业注册地：广东省潮州市湘桥区官塘镇庵头工业区。

总部地址：广东省潮州市湘桥区官塘镇庵头工业区。

公司行业性质：有色金属冶炼和压延加工业。

主要经营活动：公司主要从事高性能钨制品的开发、生产与销售，主要产品包括各种规格的氧化钨、钨粉、碳化钨粉、钨合金粉末及钨硬质合金等。

子 公 司 名 称	变 化 情 况
广东翔鹭精密制造有限公司	本期无变化
东莞市翔鹭精密工具有限公司	本期无变化
常州市翔鹭工具有限公司	本期无变化
大余隆鑫泰钨业有限公司	本期无变化
大余隆鑫泰金属材料有限公司	本期无变化
大余隆鑫泰矿业有限公司	本期无变化
大余县新城海德材料有限公司	本期无变化

本期合并财务报表范围及其变化具体情况详见本财务报表附注“六、合并范围的变更”和“七、在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

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

2、持续经营

本公司承诺自报告期末起至少12个月不存在影响公司持续经营的事项。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

公司根据实际生产经营特点针对应收款项坏账准备计提、固定资产折旧、无形资产摊销、长期待摊费用摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

自公历每年1月1日至12月31日止。

3、营业周期

本公司营业周期为12个月。

4、记账本位币

公司以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下的企业合并

对于同一控制下的企业合并，公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。通过多次交换交易分步实现的企业合并，合并成本为每一单项交易成本之和。购买日是指公司实际取得对被购买方控制权的日期。公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。公司对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

6、合并财务报表的编制方法

(1) 合并范围的确定原则

以控制为基础确定合并财务报表的合并范围，母公司控制的特殊目的主体也纳入合并财务报表的合并范围。如果母公司是投资性主体，且不存在为其投资活动提供相关服务的子公司，则不应编制合并财务报表。

(2) 合并报表采用的会计方法

编制合并报表时，在合并范围内所有重大内部交易和往来全部抵销的基础上逐项合并，子公司的股东权益中不属于母公司所拥有的部分作为少数股东权益在合并财务报表中股东权益项下单独列示。

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

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整；对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该公司合并在合并当期的年初已经发生，从合并当期的年初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

(1) 合营安排是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排，分为共同经营和合营企业。

(2) 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营利益份额相关的下列项目：

- A. 确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
- B. 确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
- C. 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- D. 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；

E. 确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

(3) 当公司为合营企业的合营方时，将对合营企业的投资确认为长期股权投资，并按照本财务报表附注长期股权投资所述方法进行核算。

8、现金及现金等价物的确定标准

公司根据《企业会计准则——现金流量表》的规定，对持有时间短（一般不超过3个月）、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，确认为现金等价物。

9、外币业务和外币报表折算

(1) 外币交易

对发生的非本位币经济业务公司按业务发生当日中国人民银行公布的市场汇价的中间价折合为本位币记账；月终对外币的货币项目余额按期末中国人民银行公布的市场汇价的中间价进行调整。按照期末汇率折合的记账本位币金额与账面记账本位币金额之间的差额作为“财务费用-汇兑损益”计入当期损益；属于与购建固定资产有关的借款产生的汇兑损益，按照借款费用资本化的原则进行处理。

(2) 外币财务报表的折算方法

公司境外经营子公司、合营企业、联营企业和分支机构采用与公司不同的记账本位币，在将公司境外经营通过合并报表、权益法核算等纳入到公司的财务报表中时，需要将境外经营的财务报表折算为以公司记账本位币反映。在对其进行折算前，公司调整境外经营的会计期间和会计政策，使之与公司会计期间和会计政策相一致，根据调整后会计政策及会计期间编制相应货币的财务报表，再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算：

- A. 资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。
- B. 利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。
- C. 产生的外币财务报表折算差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中所有者权益项目下在“其他综合收益”项目列示。

10、金融工具

(1) 按照投资目的和经济实质本公司将拥有的金融资产划分为四类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，包括交易性金融资产和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产；持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产等。

(2) 按照经济实质将承担的金融负债再划分为两类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；其他金融负债。

(3) 金融工具确认依据和计量方法

当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。当收取该金融资产现金流量的合同权利终止、金融资产已转移且符合规定的终止确认条件的金融资产应当终止确认。当金融负债的现时义

务全部或部分已解除的，终止确认该金融负债或其一部分。

公司初始确认的金融资产或金融负债，按照公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

公司按照公允价值对金融资产进行后续计量，且不扣除将来处置该金融资产时可能发生的交易费用。但是，下列情况除外：

持有至到期投资和应收款项，采用实际利率法，按摊余成本计量；

在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本计量；

对因持有意图或能力发生改变，或公允价值不再能够可靠计量等情况，使金融资产不再适合按照公允价值计量时，公司改按成本计量，该成本为重分类日该金融资产的公允价值。

公司采用实际利率法，按摊余成本对金融负债进行后续计量。但是，下列情况除外：

以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债，按照公允价值计量，且不扣除将来结清金融负债时可能发生的交易费用；

因持有意图或能力发生改变，或公允价值不再能够可靠计量等情况，使金融负债不再适合按照公允价值计量时，公司改按成本计量，该成本为重分类日该金融负债的账面价值；

与在活跃的市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本计量；

不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，或没有指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益并将以低于市场利率贷款的贷款承诺，应当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：按照或有事项准则确定的金额；初始确认金额扣除按照收入准则确定的累计摊销后的余额。

公司对金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失，除与套期保值有关外，按照下列规定处理：

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，公允价值变动形成的利得或损失，计入当期损益；

可供出售金融资产公允价值变动形成的利得或损失，除减值损失和外币货币性金融资产形成的汇兑差额外，应当直接计入所有者权益，在该金融资产终止确认时转出，计入当期损益。

公司对以摊余成本计量的金融资产或金融负债，除与套期保值有关外，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

公司在相同会计期间将套期工具和被套期项目的公允价值变动的抵消结果计入当期损益。

(4) 金融资产、金融负债的公允价值的确定：存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值，活跃市场的报价包括易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格；不存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融资产或金融负债的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

(5) 金融资产的减值准备

公司期末对以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以外的金融资产的账面价值进行检查，有客观证据表明该金融资产发生减值的，计提减值准备。计提减值准备时，对单项金额重大的进行单独减值测试；对单项金额不重大的，在具有类似信用风险特征的金融资产组中进行减值测试。主要金融资产计提减值准备的具体方法分别如下：

可供出售金融资产能以公允价值可靠计量的，以公允价值低于账面价值部分计提减值准备，计入当期损益；可供出售金融资产以公允价值不能可靠计量的，以预计未来现金流量（不包括尚未发生的未来信用损失）现值低于账面价值部分计提减值准备，计入当期损益。可供出售金融资产发生减值时，即使该金融资产没有终止确认，原直接计入所有者权益的因公允价值下降形成的累计损失，应当予以转出，计入当期损益。

持有至到期的投资以预计未来现金流量（不包括尚未发生的未来信用损失）现值低于账面价值部分计提减值准备，计入当期损益。

11、应收款项

(1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	单项金额超过 100 万元的应收款项
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	期末如果有客观证据表明应收款项发生减值，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，单独进行减值测试，计提坏账准备。单独测试未发生减值的单项金额重大的应收款项，以账龄为信用风险组合计提坏账准备，见附注三-11- (2)

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
并表方会计主体组合	账龄分析法
其他非并表方会计主体组合	账龄分析法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

适用 不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内（含 1 年）	5.00%	5.00%
1—2 年	10.00%	10.00%
2—3 年	20.00%	20.00%
3—4 年	50.00%	50.00%
4—5 年	80.00%	80.00%
5 年以上	100.00%	100.00%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

适用 不适用

(3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	期末如果有客观证据表明应收款项发生减值。
坏账准备的计提方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，单独进行减值测试，计提坏账准备

12、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

13、持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

(1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

(2) 出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

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

14、长期股权投资

(1) 长期股权投资的分类

公司的长期股权投资包括对子公司的投资和对合营企业、联营企业的投资。

(2) 投资成本的确定

A、同一控制下的企业合并形成的，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，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，在个别财务报表和合并财务报表中，将按持股比例享有在合并日被合并方所有者权益账面价值的份额作为初始投资成本。合并日之前所持被合并方的股权投资账面价值加上合并日新增投资成本，与长期股权投资初始投资成本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。

B、非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：1) 在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收

益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益转入当期投资收益。2) 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；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益转为购买日所属当期投资收益。

C、除企业合并形成以外的：以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出；发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为投资成本；通过非货币性资产交换（该项交换具有商业实质）取得的长期股权投资，其投资成本以该项投资的公允价值和应支付的相关税费作为换入资产的成本；通过债务重组取得的长期股权投资，债权人将享有股份的公允价值确认为对债务人的投资。

（3）后续计量及损益确认方法

对被投资单位能够实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对具有共同控制、重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。

（4）确定对被投资单位具有重大影响的依据

对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定的，认定为重大影响。

（5）确定对被投资单位具有共同控制的依据

共同控制是指，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。

（6）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，在资产负债表日有客观证据表明其发生减值的，按照账面价值高于可收回金额的差额计提相应的减值准备。

15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

一般情况下，公司对投资性房地产的后续支出采用成本模式进行后续计量，按照固定资产或无形资产的会计政策，计提折旧或进行摊销。资产负债表日，有迹象表明投资性房地产发生减值的，按本财务报表附注三-20所述方法计提投资性房地产减值准备。投资性房地产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

16、固定资产

（1）确认条件

同时满足与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业和该固定资产的成本能够可靠地计量条件的，为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	20-40	3	2.43-4.85
机器设备	年限平均法	5-10	3	9.70-19.40
运输设备	年限平均法	5-10	3	9.70-19.40
办公设备	年限平均法	2-10	3	9.70-48.50

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

17、在建工程

(1) 在建工程的类别

公司在建工程包括建筑工程、安装工程、技术改造工程和大修理工程等。

(2) 在建工程的计量

在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括所发生的直接建筑、安装成本及所借入款项的实际承担的利息支出、汇兑损益等。

(3) 在建工程结转为固定资产的时点

在建工程按各项工程所发生实际支出核算，在达到预定可使用状态时转作固定资产。所建造的固定资产已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算手续的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并计提固定资产的折旧，待办理了竣工决算手续后再对原估计值进行调整。购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款或占用了一般借款发生的借款利息以及专门借款发生的辅助费用，在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前根据其发生额予以资本化。

(4) 资产负债表日，有迹象表明在建工程发生减值的，按本财务报表附注三-20所述方法计提在建工程减值准备。在建工程减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

18、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

借款费用包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

借款费用同时满足下列条件的，才能开始资本化：

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

B、借款费用已经发生。

C、为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 借款费用资本化期间

为购建或者生产符合资本化条件的资产而发生的借款费用，在该资产达到预定可使用或者可销售状态前计入该资产的成本；在该资产达到预定可使用或者可销售状态后发生的借款费用计入当期损益。符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化。借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

(3) 借款费用资本化金额的计算方法

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

- A、为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去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。
- B、购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

19、生物资产

20、油气资产

21、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

(1) 无形资产计价：

- A、外购无形资产的成本，按使该项资产达到预定用途所发生的实际支出计价。
- B、公司内部研究开发项目的支出，区分研究阶段支出与开发阶段支出。研究阶段支出是指公司为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查而发生的支出。公司内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段支出是指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、产品等发生的支出。开发阶段的支出，只有在同时满足下列条件时，才能予以资本化，即：a、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；b、具有完成该无形资产并使用或出售的意图；c、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，证明其有用性；d、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；e、归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出，于发生时计入当期损益。

C、投资者投入的无形资产，按照投资合同或协议约定的价值作为成本，但合同或协议约定价值不公允的除外。

D、接受债务人以非现金资产抵偿债务方式取得的无形资产，或以应收债权换入无形资产的，按换入无形资产的公允价值入账。

E、非货币性交易投入的无形资产，以该项无形资产的公允价值和应支付的相关税费作为入账成本。

F、接受捐赠的无形资产，捐赠方提供了有关凭据的，按凭据上标明的金额加上应支付的相关税费计

价；捐赠方没有提供有关凭据的，如果同类或类似无形资产存在活跃市场的，按同类或类似无形资产的市场价格估计的金额，加上应支付的相关税费，作为实际成本；如果同类或类似无形资产不存在活跃市场的，按接受捐赠的无形资产的预计未来现金流量现值，作为实际成本；自行开发并按法律程序申请取得的无形资产，按依法取得时发生的注册费、聘请律师费等费用，作为实际成本。

（2）无形资产的后续计量

A、无形资产使用寿命的估计

公司拥有或者控制的来源于合同性权利或其他法定权利的无形资产，其使用寿命不超过合同性权利或其他法定权利的期限；合同性权利或其他法定权利在到期时因续约等延续、且有证据表明公司续约不需要付出大额成本的，续约期计入使用寿命；合同或法律没有规定使用寿命的，无形资产的使用寿命参考历史经验或聘请相关专家进行论证等确定。按照上述方法仍无法合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，公司将该项无形资产作为使用寿命不确定的无形资产。

B、无形资产使用寿命的复核

公司至少于每年年度终了时，对无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。必要时进行调整。

C、无形资产的摊销

公司对于使用寿命有限的无形资产，自取得当月起在预计使用寿命内采用直线法分期摊销。使用寿命不确定的无形资产不摊销，每年末均进行减值测试。无形资产的应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。无形资产的摊销金额计入当期损益。使用寿命不确定的无形资产不摊销，期末进行减值测试。

（3）无形资产减值准备

资产负债表日，有迹象表明无形资产发生减值的，按本财务报表附注三-20所述方法计提无形资产减值准备。无形资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

（2）内部研究开发支出会计政策

22、长期资产减值

（1）适用范围

资产减值主要包括长期股权投资、投资性房地产（不含以公允价值模式计量的投资性房地产）、固定资产、在建工程、工程物资、无形资产（包括资本化的开发支出）、资产组和资产组组合、商誉等。

（2）可能发生减值资产的认定

在资产负债表日，公司判断资产是否存在可能发生减值的迹象。因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

A、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。

B、公司经营所处的经济、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，从而对公司产生不利影响。

C、市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响公司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。

D、有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏。

E、资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置。

F、公司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。

G、其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

(3) 资产可收回金额的计量

资产存在减值迹象的，估计其可收回金额。可收回金额根据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较高者确定。

(4) 资产减值损失的确定

可收回金额的计量结果表明，资产的可收回金额低于其账面价值的，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

(5) 资产组的认定及减值处理

有迹象表明一项资产可能发生减值的，公司以单项资产为基础估计其可收回金额。公司难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的（总部资产和商誉分摊至某资产组或者资产组组合的，该资产组或者资产组组合的账面价值应当包括相关总部资产和商誉的分摊额），确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

(6) 商誉减值

公司因企业合并所形成的商誉，至少在每年年度终了进行减值测试。对于因合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于公司确定的报告分部。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，应当先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失，并按照本附注所述资产组减值的规定进行处理。

23、长期待摊费用

长期待摊费用是公司已经发生但应由本期和以后各期分担的分摊期限在一年以上的各项费用，以实际

发生的支出入账并在其预计受益期内平均摊销。

24、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

职工薪酬，是指公司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。

本公司在职工提供相关服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、津贴和补贴，职工福利费，医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费，住房公积金，工会经费和职工教育经费等确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。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，是指为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。本公司将离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。
A.设定提存计划：公司向独立的基金缴存固定费用后，公司不再承担进一步支付义务的离职后福利计划。包含基本养老保险、失业保险等，在职工为其提供服务的会计期间，将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。B.设定受益计划：除设定提存计划以外的离职后福利计划。

(3) 辞退福利的会计处理方法

辞退福利，是指公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：
A.企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时。
B.企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

25、预计负债

(1) 预计负债的确认标准

当与对外担保、未决诉讼或仲裁、产品质量保证、裁员计划、亏损合同、重组义务、固定资产弃置义务等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，确认为负债：

- A、该义务是本公司承担的现时义务。
- B、该义务的履行很可能导致经济利益流出企业。
- C、该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 预计负债的计量方法

预计负债按照履行现时义务所需支出的最佳估计数进行精算并初始计量。所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的最佳估计数按该范围的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数按如下方法确定：

- A、有事项涉及单个项目时，最佳估计数按最可能发生金额确定。
- B、或有事项涉及多个项目时，最佳估计数按各种可能发生额及其发生概率计算确定。
- C、公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿的，则补偿金额在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认预计负债的账面价值。

26、股份支付

(1) 股份支付的种类

对于以权益结算的涉及职工的股份支付，按照授予日权益工具的公允价值计入成本费用和资本公积（其他资本公积），不确认其后续公允价值变动；在可行权之后不再对已确认的成本费用和所有者权益总额进行调整。按照行权情况，确认股本和股本溢价，同时结转等待期内确认的资本公积（其他资本公积）。其中：对于换取职工服务的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具在授予日的公允价值，计入相关资产成本或当期费用，同时计入资本公积（其他资本公积）；对于换取其他方服务的股份支付，以所换取其他方服务的公允价值计量。如果该公允价值不能可靠计量的，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，则按权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关资产成本或费用，同时计入资本公积（其他资本公积）。

对于以现金结算的涉及职工的股份支付，按照每个资产负债表日权益工具的公允价值重新计量，确定成本费用和应付职工薪酬。在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量，计入相关资产成本或费用，同时计入应付职工薪酬。在可行权之后不再确认成本费用，对应付职工薪酬的公允价值重新计量，将其变动计入公允价值变动损益。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

对于授予的期权等权益工具有存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的期权等权益工具不存在活跃市场的，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型至少应当考虑以下因素：① 期权的行权价格；② 期权的有效期；③ 标的股份的现行价格；④ 股价预计波动率；⑤ 股份的预计股利；⑥ 期权有效期内的无风险利率；⑦ 分期行权的股份支付。

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权数量一致。

根据上述权益工具的公允价值和预计可行权的权益工具数量，计算截至当期累计应确认的成本费用金额，再减去前期累计已确认金额，作为当期应确认的成本费用金额。

(4) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

① 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入

相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

② 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

③ 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。在取消或结算时支付给职工的所有款项均应作为权益的回购处理，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。如果向职工授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，以处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。如果回购其职工已可行权的权益工具，借记所有者权益，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。

27、优先股、永续债等其他金融工具

28、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

(1) 销售商品的收入，在下列条件均能满足时予以确认：

- A、公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方。
- B、公司既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制。
- C、收入的金额能够可靠计量。
- D、相关的经济利益很可能流入公司。
- E、相关的、已发生的或将来发生的成本能够可靠计量。

(2) 提供劳务的收入，在下列条件均能满足时予以确认：

- A、收入的金额能够可靠计量。
- B、相关的经济利益很可能流入公司。
- C、交易的完工进度能够可靠确定。
- D、交易中已发生的和将发生的成本能够可靠计量。

在同一个会计年度内开始并完工的劳务，在完成劳务时确认收入。

(3) 让渡资产使用权收入在下列条件均能满足时予以确认：

- A、相关的经济利益很可能流入公司。
- B、收入的金额能够可靠计量。

(4) 按完工百分比法确认提供劳务的收入和建造合同收入时，确定合同完工进度的依据和方法：

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。提供劳务交易的完工进度，依据已完工作的测量确定。

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

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

- A、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。
- B、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。

(5) 公司收入实现的具体核算原则为：

内/外销	具体收入确认原则
内销	按购货方要求将产品交付客户并验收确认；销售收入金额已确定，并预计可以收回货款或已收讫货款；销售商品的成本能够可靠地计量。
外销	产品经海关报关出口，取得装货提单；销售收入金额已经确定，并预计可以收回货款或已收讫货款；销售商品的成本能够可靠地计量。

29、政府补助

(1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用和损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已经发生的相关费用和损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 递延所得税资产的确认

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，除非可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

A、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。

B、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。

(2) 递延所得税负债的确认

对于各种应纳税暂时性差异均据以确认递延所得税负债，除非应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

A、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；

B、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。

31、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

(1) 经营租赁会计处理

① 公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

② 公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁收入确认相同的基础分期计入当期收益。公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

(2) 融资租赁的会计处理方法

(2) 融资租赁会计处理

① 融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

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

32、其他重要的会计政策和会计估计

33、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

34、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售收入	17%(1-4月)、16% (5月起))
城市维护建设税	免抵税额和应交流转税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%、3% (核定征收)
教育费附加	免抵税额和应交流转税额	3%
地方教育附加	免抵税额和应交流转税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
广东翔鹭钨业股份有限公司	15%
广东翔鹭精密制造有限公司	25%
东莞市翔鹭精密工具有限公司	25%

常州市翔鹭工具有限公司	25%
大余隆鑫泰钨业有限公司	25%
大余隆鑫泰金属材料有限公司	3%（核定征收）
大余隆鑫泰矿业有限公司	25%
大余县新城海德材料有限公司	25%

2、税收优惠

企业所得税：根据广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局和广东省地方税务局于2018年4月24日下发的《关于公布广东省2017年高新技术企业名单的通知》（粤科高字[2018]69号），公司被认定为广东省2017年高新技术企业，并获发《高新技术企业证书》（证书编号：GR201744010909），享受高新技术企业所得税优惠政策期限为2017年1月1日至2019年12月31日。公司2018年1-6月适用高新技术企业所得税15%优惠税率。

增值税：根据财政部、国家税务总局2012年5月25日发布的《财政部、国家税务总局关于出口货物劳务增值税和消费税政策的通知》（财税[2012]39号），公司出口产品享受增值税“免、抵、退”优惠政策。2018年1-6月公司出口产品“未装配的工具用金属陶”适用退税率13%。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	370,928.47	91,877.52
银行存款	73,472,737.87	198,585,972.69
其他货币资金	66,359,432.25	78,673,214.84
合计	140,203,098.59	277,351,065.05

其他说明

其他货币资金2018年6月30日余额为银行承兑汇票保证金。

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	85,557,686.75	54,474,499.01
合计	85,557,686.75	54,474,499.01

(2) 期末公司已质押的应收票据

单位： 元

项目	期末已质押金额

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位： 元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	132,011,277.29	0.00
合计	132,011,277.29	0.00

(4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位： 元

项目	期末转应收账款金额
商业承兑票据	0.00
合计	0.00

其他说明

截至2018年6月30日，不存在出票人无力履约而将票据转为应收账款的应收票据。

截至2018年6月30日，公司不存在已质押的应收票据。

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额				期初余额				账面价值	
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	6,253,00 1.30	2.34%	6,253,00 1.30	100.00%		6,253,0 01.30	5.09%	6,253,001 .30	100.00%	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	258,777, 224.15	96.78%	14,261,8 14.86	5.51%	244,515,4 09.29	114,158 ,661.03	92.90%	6,568,955 .05	5.75%	107,589,70 5.98
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	2,340,03 5.33	0.88%	2,340,03 5.33	100.00%		2,472,6 15.33	2.01%	2,472,615 .33	100.00%	
合计	267,370, 260.78	100.00%	22,854,8 51.49	8.55%	244,515,4 09.29	122,884 ,277.66	100.00%	15,294,57 1.68	12.45%	107,589,70 5.98

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元

应收账款（按单位）	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
浙江晶鑫合金有限公司	2,727,162.21	2,727,162.21	100.00%	款项无法收回
杭州康宇硬质合金有限公司	1,260,345.93	1,260,345.93	100.00%	款项无法收回
株洲立华有色金属研究所	1,134,100.00	1,134,100.00	100.00%	款项无法收回
株洲荣昌钨钼科技有限公司	1,131,393.16	1,131,393.16	100.00%	客户已吊销
合计	6,253,001.30	6,253,001.30	--	--

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例

1 年以内分项			
1 年以内小计	253,444,124.42	12,672,206.22	5.00%
1 至 2 年	1,723,485.30	172,348.53	10.00%
2 至 3 年	2,531,550.84	506,310.17	20.00%
3 至 4 年	323,699.54	161,849.77	50.00%
4 至 5 年	26,319.44	21,055.55	80.00%
5 年以上	728,044.61	728,044.61	100.00%
合计	258,777,224.15	14,261,814.86	

确定该组合依据的说明：

确定该组合依据的说明：相同账龄的应收款项具有类似信用风险特征。

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 7,560,279.81 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司2018年6月30日按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为143,103,029.21元，占应收账款期末余额合计数的比例为53.52%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为7,155,151.46元。

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

期末不存在因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

期末不存在因转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债的情况。

其他说明：

6、预付款项**(1) 预付款项按账龄列示**

单位： 元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	46,490,264.13	98.30%	59,333,911.75	99.58%
1 至 2 年	806,394.65	1.70%	127,136.91	0.22%
2 至 3 年			91,354.58	0.15%
3 年以上			30,755.42	0.05%
合计	47,296,658.78	--	59,583,158.66	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本公司按预付对象归集的2018年6月30日余额前五名预付账款汇总金额为29,696,244.03元，占预付账款期末余额合计数的比例为62.79%。

其他说明：

7、应收利息**(1) 应收利息分类**

单位： 元

项目	期末余额	期初余额

(2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断

				依据
--	--	--	--	----

其他说明：

8、应收股利

(1) 应收股利

单位： 元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

(2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位： 元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

其他说明：

9、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位： 元

类别	期末余额				期初余额				账面价值	
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备			
	金额	比例	金额	计提比例	金额	比例	金额	计提比例		
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	7,539,860.28	100.00%	2,221,891.97	29.47%	5,317,968.31	4,813,025.98	91.97%	1,786,499.36	37.12%3,026,526.62	
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款					420,508.55	420,508.55	8.03%	100.00%		
合计	7,539,860.28	100.00%	2,221,891.97	29.47%	5,317,968.31	5,233,534.53	100.00%	2,207,007.91	42.17%3,026,526.62	

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位： 元

账龄	期末余额
----	------

	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	4,810,199.52	240,509.97	5.00%
1 至 2 年	271,218.20	27,121.82	10.00%
2 至 3 年	89,654.78	17,930.96	20.00%
3 至 4 年	464,917.12	232,458.56	50.00%
4 至 5 年	1,000,000.00	800,000.00	80.00%
5 年以上	903,870.66	903,870.66	100.00%
合计	7,539,860.28	2,221,891.97	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 14,884.06 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

期末不存在实际核销的其他应收款。

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	5,314,487.16	2,687,018.57

保证金	1,103,000.00	1,103,000.00
员工借款	577,376.57	544,788.12
社保类	244,990.12	203,514.34
押金	83,600.00	83,600.00
公积金	52,868.87	48,171.87
工程款		420,508.55
其他	163,537.56	142,933.08
合计	7,539,860.28	5,233,534.53

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
江西省抚州市临川第一建筑安装工程大余县分公司	往来款	4,300,000.00	1 年以内	57.03%	215,000.00
江西省地质矿产局赣南地质大队赣南地质勘查院	保证金	1,000,000.00	4-5 年	13.26%	800,000.00
大余县奇石文化传播有限责任公司	往来款	838,487.16	5 年以上	11.12%	838,487.16
阮宇欢	员工暂借款	485,788.12	1 年以内、3-4 年	6.44%	210,044.06
社保类	社保类	244,990.12	1 年以内	3.25%	12,249.51
合计	--	6,869,265.40	--	91.10%	2,075,780.73

(6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

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

2018年6月30日的余额中不存在涉及政府补助的应收款项。

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

期末不存在因金融资产转移而终止确认的其他应收款的情况。

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

期末不存在因转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的情况。

其他说明：

10、存货

(1) 存货分类

单位： 元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	312,187,995.36		312,187,995.36	234,715,960.76		234,715,960.76
在产品	75,288,647.01		75,288,647.01	42,678,976.90		42,678,976.90
库存商品	72,217,349.73		72,217,349.73	68,409,923.39		68,409,923.39
半成品	60,323,204.40		60,323,204.40	72,389,717.96		72,389,717.96
合计	520,017,196.50		520,017,196.50	418,194,579.01		418,194,579.01

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

否

(2) 存货跌价准备

单位： 元

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

公司期末按照单个存货项目以可变现净值低于账面成本差额计提存货跌价准备，公司存货可变现净值根据估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税金后的金额确定。截至2018年6月30日，存货不存在有明显减值迹象而需计提减值准备的情形。

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

存货期末余额中含有借款费用资本化金额为0.00元。

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

单位： 元

项目	金额

其他说明：

11、持有待售的资产

单位：元

项目	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	--------

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税进项税额	78,164,289.14	59,170,439.43
预付贷款利息	517,522.82	819,514.55
预缴税金	108,471.81	171,552.29
合计	78,790,283.77	60,161,506.27

其他说明：

14、可供出售金融资产**(1) 可供出售金融资产情况**

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售权益工具：	13,763,490.85		13,763,490.85	63,763,490.85		63,763,490.85
按成本计量的	13,763,490.85		13,763,490.85	63,763,490.85		63,763,490.85
合计	13,763,490.85		13,763,490.85	63,763,490.85		63,763,490.85

(2) 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

单位：元

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

(3) 期末按成本计量的可供出售金融资产

单位：元

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例	本期现金红利
	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末		
潮州市湘桥区兆丰小额贷款股份有限公司	12,763,490.85			12,763,490.85					11.39%	
广州民营投资股份有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00					0.17%	
潮州民营投资股份有限公司	50,000,000.00			50,000,000.00						
合计	63,763,490.85		50,000,000.00	13,763,490.85					--	

(4) 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计

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

单位：元

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

其他说明

15、持有至到期投资

(1) 持有至到期投资情况

单位：元

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

(2) 期末重要的持有至到期投资

单位：元

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

(3) 本期重分类的持有至到期投资

其他说明

16、长期应收款**(1) 长期应收款情况**

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款**(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额**

其他说明

17、长期股权投资

单位：元

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

其他说明

18、投资性房地产**(1) 采用成本计量模式的投资性房地产**

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
----	--------	-------	------	----

一、账面原值				
1.期初余额	18,809,856.95	9,397,510.51		28,207,367.46
2.本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产 在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额	18,809,856.95	9,397,510.51		28,207,367.46
(1) 处置				
(2) 其他转出				
(3) 转出至固定资产	18,809,856.95			18,809,856.95
(4) 转出至无形资产		9,397,510.51		9,397,510.51
4.期末余额				
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	5,865,373.51	951,186.45		6,816,559.96
2.本期增加金额	166,052.72	35,773.58		201,826.30
(1) 计提或摊销	166,052.72	35,773.58		201,826.30
(2) 固定资产累计折旧 转入				
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额	6,031,426.23	986,960.03		7,018,386.26
(1) 处置				
(2) 其他转出				
(3) 转出至固定资产	6,031,426.23			6,031,426.23
(4) 转出至无形资产		986,960.03		986,960.03
4.期末余额				
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3、本期减少金额				
(1) 处置				

(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值				
2.期初账面价值	12,944,483.44	8,446,324.06		21,390,807.50

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

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

其他说明

期末不存在未办妥产权证书的投资性房地产情况。

19、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	办公设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	125,323,662.35	174,414,982.29	13,936,589.26	11,070,125.69	324,745,359.59
2.本期增加金额	27,622,624.81	73,358,919.01	417,081.90	743,839.02	102,142,464.74
(1) 购置	300,000.00	60,131,248.93	417,081.90	608,839.62	61,457,170.45
(2) 在建工程转入	8,512,767.86	13,227,670.08		134,999.40	21,875,437.34
(3) 企业合并增加					
(4) 投资性房地产转入	18,809,856.95				18,809,856.95
3.本期减少金额		4,408,430.72	1,318,973.35		5,727,404.07
(1) 处置或报废		2,285,353.80	1,318,973.35		3,604,327.15

(2) 转入在建工程		2,123,076.92			2,123,076.92
4.期末余额	152,946,287.16	243,365,470.58	13,034,697.81	11,813,964.71	421,160,420.26
二、累计折旧					
1.期初余额	36,975,902.05	98,903,734.46	8,258,724.73	6,629,142.51	150,767,503.75
2.本期增加金额	9,382,921.58	9,180,634.98	490,423.88	439,350.60	19,493,331.04
(1) 计提	3,351,495.35	9,180,634.98	490,423.88	439,350.60	13,461,904.81
(2) 投资性房地产转入	6,031,426.23				6,031,426.23
3.本期减少金额		3,457,675.61	1,279,404.15		4,737,079.76
(1) 处置或报废		1,854,937.15	1,279,404.15		3,134,341.30
(2) 转入在建工程		1,602,738.46			1,602,738.46
4.期末余额	46,358,823.63	104,626,693.83	7,469,744.46	7,068,493.11	165,523,755.03
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	106,587,463.53	138,738,776.75	5,564,953.35	4,745,471.60	255,636,665.23
2.期初账面价值	88,347,760.30	75,511,247.83	5,677,864.53	4,440,983.18	173,977,855.84

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
综合大楼	20,655,496.49	正在办理中
新蓝钨车间	2,039,843.59	正在办理中
翔宇车间	668,749.66	正在办理中
制氢车间	276,050.60	正在办理中

其他说明

20、在建工程**(1) 在建工程情况**

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
生产二部 2 号车间建设工程	44,179,658.65		44,179,658.65	19,263,326.97		19,263,326.97
径南工业区基础工程	28,651,354.32		28,651,354.32	24,788,220.79		24,788,220.79
隆鑫泰矿业窿道工程	19,957,215.72		19,957,215.72	7,687,532.01		7,687,532.01
研发中心改造工程	9,604,537.73		9,604,537.73	6,186,892.88		6,186,892.88
海德材料厂区新建工程	7,551,164.17		7,551,164.17	7,077,254.39		7,077,254.39
广东精密智能制造项目	7,132,559.50		7,132,559.50	7,415,029.45		7,415,029.45
隆鑫泰钨业基建工程	2,341,055.49		2,341,055.49	4,957,699.72		4,957,699.72
合金车间				4,926,861.85		4,926,861.85
十五管炉技改项目						

合计	119,417,545.58		119,417,545.58	82,302,818.06		82,302,818.06
----	----------------	--	----------------	---------------	--	---------------

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
生产二部2号车间建设工程	75,000,000.00	19,263,326.97	24,916,331.68			44,179,658.65	58.91%	58.91%				募股资金
径南工业区基础工程	52,000,000.00	24,788,220.79	3,863,133.53			28,651,354.32	55.10%	55.10%				募股资金
隆鑫泰矿业窿道工程	58,500,000.00	7,687,532.01	16,401,743.67	4,132,059.96		19,957,215.72	41.18%	41.18%				其他
研发中心改造工程	30,000,000.00	6,186,892.88	3,417,644.85			9,604,537.73	32.02%	32.02%				募股资金
海德材料厂区新建工程	34,700,000.00	7,077,254.39	473,909.78			7,551,164.17	66.28%	66.28%				其他
东莞精密智能制造项目	85,000,000.00	7,415,029.45	6,781,559.50	7,064,029.45		7,132,559.50	92.78%	52.52%				募股资金
隆鑫泰钨业基建工程	5,000,000.00	4,957,699.72		4,370,181.79		587,517.93	99.15%	99.15%				其他
隆鑫泰钨业新厂建设	150,000,000.00		1,753,537.56			1,753,537.56	2.27%	2.27%				其他
合金车间	5,000,000.00	4,926,861.85		4,926,861.85			98.54%	100%				其他
十五管炉技改项目	1,400,000.00		1,382,304.29	1,382,304.29			98.73%	100%				其他

合计	496,600,000.00	82,302,818.06	58,990,164.86	21,875,437.34		119,417,545.58	--	--					--
----	----------------	---------------	---------------	---------------	--	----------------	----	----	--	--	--	--	----

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

截至2018年6月30日，在建工程不存在有明显减值迹象而需计提减值准备的情形。

21、工程物资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

22、固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	采矿权	软件	湿法厂生产工	合计
----	-------	-----	-------	-----	----	--------	----

						艺设计及技术	
一、账面原值							
1.期初余额	46,411,361.85	195,116.76		36,452,700.00	1,428,181.51	1,420,000.00	85,907,360.12
2.本期增加金额	25,515,240.63				1,711,125.58		27,226,366.21
(1) 购置	16,117,730.12				1,711,125.58		17,828,855.70
(2) 内部研发							
(3) 企业合并增加							
(4) 投资性房地产转入	9,397,510.51						9,397,510.51
3.本期减少金额							
(1) 处置							
4.期末余额	71,926,602.48	195,116.76		36,452,700.00	3,139,307.09	1,420,000.00	113,133,726.33
二、累计摊销							
1.期初余额	4,136,152.54	32,189.47			723,813.51	993,999.98	5,886,155.50
2.本期增加金额	1,574,758.83	6,230.22			79,583.55	70,999.98	1,731,572.58
(1) 计提	587,798.80	6,230.22			79,583.55	70,999.98	744,612.55
(2) 投资性房地产转入	986,960.03						986,960.03
3.本期减少金额							
(1) 处置							
4.期末余额	5,710,911.37	38,419.69			803,397.06	1,064,999.96	7,617,728.08
三、减值准备							

1.期初余额							
2.本期增加金额							
(1) 计提							
3.本期减少金额							
(1) 处置							
4.期末余额							
四、账面价值							
1.期末账面价值	66,215,691.11	156,697.07		36,452,700.00	2,335,910.03	355,000.04	105,515,998.25
2.期初账面价值	42,275,209.31	162,927.29		36,452,700.00	704,368.00	426,000.02	80,021,204.62

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位： 元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因

其他说明：

期末无未办妥产权证书的土地使用权情况。

26、开发支出

单位： 元

项目	期初余额	本期增加金额	本期减少金额	期末余额

其他说明

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位： 元

被投资单位名称或形成商誉的事	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

项						
大余隆鑫泰钨业有限公司	49,212,998.16					49,212,998.16
东莞市翔鹭精密工具有限公司	156,894.37					156,894.37
大余县新城海德材料有限公司	10,876.04					10,876.04
合计	49,380,768.57					49,380,768.57

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
大余隆鑫泰钨业有限公司						
东莞市翔鹭精密工具有限公司						
大余县新城海德材料有限公司						

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法：

2017年期末，公司已对上述企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组，并对包含商誉的相关资产组进行减值测试，未发现与商誉相关的资产组存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

其他说明

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
低值易耗品		1,858,658.36	480,044.23		1,378,614.13
零碎工程	458,206.04	164,671.84	26,335.02		596,542.86
铁苍寨租赁费	328,841.67		5,480.69		323,360.98
办公楼夜景工程		330,969.37	11,032.32		319,937.05
巷道掘进工程	96,003.15	235,655.56	66,371.71		265,287.00
办公楼装修费	194,169.16		32,361.53		161,807.63

一部不锈钢闸门	83,865.53		8,985.60		74,879.93
宿舍楼装修费	23,282.39		15,521.58		7,760.81
合计	1,184,367.94	2,589,955.13	646,132.68		3,128,190.39

其他说明

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	12,965,860.14	1,986,079.89	5,621,992.76	857,115.44
内部交易未实现利润	817,387.49	122,608.12	177,381.47	26,607.22
可抵扣亏损	2,828,844.24	707,211.06	693,695.76	173,423.94
合计	16,612,091.87	2,815,899.07	6,493,069.99	1,057,146.60

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	20,786,765.40	5,196,691.34	22,788,942.66	5,697,235.66
合计	20,786,765.40	5,196,691.34	22,788,942.66	5,697,235.66

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
	递延所得税资产		递延所得税负债	
递延所得税资产		2,815,899.07		1,057,146.60
递延所得税负债		5,196,691.34		5,697,235.66

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	63,377,205.06	63,377,205.06

资产减值准备	12,110,883.32	11,879,586.83
合计	75,488,088.38	75,256,791.89

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2018 年	11,290,696.28	11,290,696.28	
2019 年	3,101,388.57	3,101,388.57	
2020 年	26,866,118.51	26,866,118.51	
2021 年	10,435,745.88	10,435,745.88	
2022 年	11,683,255.82	11,683,255.82	
合计	63,377,205.06	63,377,205.06	--

其他说明：

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
工程设备款	90,763,459.17	65,699,025.09
合计	90,763,459.17	65,699,025.09

其他说明：

31、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	220,000,000.00	168,600,000.00
保证借款	179,410,000.00	89,100,000.00
信用借款	25,000,000.00	24,500,000.00
合计	424,410,000.00	282,200,000.00

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

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

其他说明：

32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

33、衍生金融负债

适用 不适用

34、应付票据

单位： 元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	224,284,300.00	244,322,965.36
合计	224,284,300.00	244,322,965.36

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

35、应付账款

(1) 应付账款列示

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	58,535,790.62	31,310,137.60
1-2 年	4,026,396.98	623,302.29
2-3 年	569,870.51	489,735.59
3 年以上	447,209.45	229,398.66
合计	63,579,267.56	32,652,574.14

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位： 元

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

其他说明：

期末公司无账龄超过1年的重要应付账款。

36、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	17,111,220.26	25,012,666.62
1-2 年	1,558,961.34	109,703.58
2-3 年	105,685.93	
合计	18,775,867.53	25,122,370.20

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

单位：元

项目	金额

其他说明：

期末公司无账龄超过1年的重要预收款项。

37、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	964,895.95	27,323,453.38	26,218,340.45	2,070,008.88
二、离职后福利-设定提存计划		1,514,329.36	1,514,329.36	
三、辞退福利		363,774.76	363,774.76	
合计	964,895.95	29,201,557.50	28,096,444.57	2,070,008.88

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和	845,213.94	22,997,472.38	21,774,975.90	2,067,710.42

补贴				
2、职工福利费		2,907,392.31	2,907,392.31	
3、社会保险费		1,234,346.80	1,234,346.80	
其中：医疗保险费		1,036,407.50	1,036,407.50	
工伤保险费		93,672.92	93,672.92	
生育保险费		104,266.38	104,266.38	
4、住房公积金		179,547.00	179,547.00	
5、工会经费和职工教育经费	119,682.01	4,694.89	122,078.44	2,298.46
合计	964,895.95	27,323,453.38	26,218,340.45	2,070,008.88

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		1,461,010.86	1,461,010.86	
2、失业保险费		53,318.50	53,318.50	
合计		1,514,329.36	1,514,329.36	

其他说明：

38、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,108,050.47	315,981.44
企业所得税	5,773,839.25	2,722,732.71
个人所得税	1,535,602.08	36,087.22
城市维护建设税	84,134.62	415.71
印花税	137,693.37	114,354.68
土地使用税	133,333.05	66,666.65
房产税	123,411.77	129,877.78
环境保护税	45,000.00	
教育费附加	36,057.71	249.45
地方教育附加	24,038.48	166.31
堤围防护费		3,726.80
合计	9,001,160.80	3,390,258.75

其他说明：

主要税项适用税率及税收优惠政策参见本附注四。

39、应付利息

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息	180,787.05	42,114.58
合计	180,787.05	42,114.58

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位： 元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

40、应付股利

单位： 元

项目	期末余额	期初余额

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

41、其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
单位往来款	7,757,089.08	4,637,884.08
保证金	1,453,276.36	453,276.36
租金	179,811.00	36,508.00
社保类	8,095.64	10,397.00
股权转让款		28,050,000.00
个人往来款		10,300,000.00
其他	66,342.74	49,338.59
合计	9,464,614.82	43,537,404.03

(2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位： 元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
大余县工业发展投资有限公司	3,453,134.08	单位往来款

合计	3,453,134.08	--
----	--------------	----

其他说明：

期末应付关联方款项详见本财务报表附注“十-7关联方应收应付款项”。

42、持有待售的负债

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	16,800,000.00	
一年内到期的递延收益	3,190,433.47	3,190,433.47
合计	19,990,433.47	3,190,433.47

其他说明：

44、其他流动负债

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

短期应付债券的增减变动：

单位： 元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额
------	----	------	------	------	------	------	---------	-------	------	--	------

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	57,200,000.00	
合计	57,200,000.00	

长期借款分类的说明：

本公司按长期借款的借款条件对长期借款进行分类。

其他说明，包括利率区间：

以上质押及保证借款的借款利率为5.225%

46、应付债券

(1) 应付债券

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

单位： 元

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位： 元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、长期应付款

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

48、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值:

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产:

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债(净资产)

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明:

其他说明:

49、专项应付款

单位: 元

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

其他说明:

50、预计负债

单位: 元

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

其他说明,包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明:

51、递延收益

单位: 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	15,588,837.60	550,000.00	1,608,139.88	14,530,697.72	与资产相关的政府补助
合计	15,588,837.60	550,000.00	1,608,139.88	14,530,697.72	--

涉及政府补助的项目:

单位: 元

负债项目	期初余额	本期新增补	本期计入营	本期计入其	本期冲减成	其他变动	期末余额	与资产相关/
------	------	-------	-------	-------	-------	------	------	--------

		助金额	业外收入金 额	他收益金额	本费用金额			与收益相关
高性能超细碳化钨循环技术改造项目	7,166,666.49			1,000,000.00			6,166,666.49	与资产相关
新型十五管还原炉双层推舟结构技术改造项目	340,000.00			40,000.00			300,000.00	与资产相关
年产 3000 吨高性能碳化钨循环技改扩建项目	3,360,000.00			240,000.00			3,120,000.00	与资产相关
200t/a 硬质合金研发生产线技术改造项目	1,200,523.33			91,344.17			1,109,179.16	与资产相关
2016 年省级工业与信息发展专项资金	652,817.25			86,795.69			566,021.56	与资产相关
2017 年省级治污保洁和节能减排专项资金	850,000.00			50,000.00			800,000.00	与资产相关
重金属污染防治专项资金	1,718,830.53			100,000.02			1,618,830.51	与资产相关
APT 生产重金属废水处理设施升级改造工程	300,000.00	550,000.00					850,000.00	与资产相关
合计	15,588,837.60	550,000.00		1,608,139.88			14,530,697.72	--

其他说明：

注：根据潮财工[2010]220号《关于下达第一批战略性新兴产业发展专项资金（省财政安排）预算指标的通知》，潮州市财政局拨付专项资金20,000,000.00元，用于高性能超细碳化钨循环技术改造项目，公司已于2011年收到全部款项。

根据安财工[2013]18号《关于拨付2012年省差别电价电费收入项目资金的通知》，潮州市财政局拨付专项资金800,000.00元，用于新型十五管还原炉双层推舟结构技术改造项目，公司已于2013年3月收到全部

款项。

根据湘财企[2015]33号《关于下达广东省省级产业结构调整专项资金省政府相关重点工作资金的通知》，潮州市湘桥区财政局拨付专项资金4,800,000.00元，用于年产3000吨高性能碳化钨循环技改扩建项目，公司已于2015年12月收到全部款项。

根据湘财企[2016]5号《关于下达2015年广东省省级企业技术改造资金（第二批）因素法股权投资及贷款贴息预算指标的通知》，潮州市湘桥区财政局拨付专项资金1,565,900.00元，用于200t/a硬质合金研发生产线技术改造项目，公司已于2016年8月收到全部款项。

根据湘财企[2016]14号《关于下达2016年省级工业与信息化发展专项资金（生产服务业方向）的通知》，潮州市湘桥区财政局拨付专项资金1,000,000.00元，用于ERP管理系统开发与应用项目，公司已于2017年1月收到全部款项。

根据湘财企[2017]13号《关于下达2017年省级治污保洁和节能减排专项资金（支持节能降耗）的通知》，潮州市湘桥区财政局拨付专项资金1,000,000.00元，用于碳化钨自动化生产线清洁生产技术改造项目，公司已于2017年6月收到全部款项。

根据赣环财字[2013]16号《关于对大余县、进贤县2012年重金属污染防治重点示范区域项目实施方案的批复》，江西省环境保护厅拨付专项资金2,000,000.00元，用于补助大余隆鑫泰矿业有限公司的浮选重金属废水治理工程，大余隆鑫泰矿业有限公司于2013年收到600,000.00元，于2014年收到400,000.00元，于2015年收到700,000.00元，于2017年9月收到300,000.00元。

根据赣市环财字[2016]4号《关于对大余县2015年重金属污染防治重点区域示范资金项目细化实施方案的批复》，大余县环保局拨付专项资金1,000,000.00元，用于补助大余隆鑫泰钨业有限公司的APT生产重金属废水处理设施升级改造工程，大余隆鑫泰钨业有限公司于2017年7月收到300,000.00元，于2018年1月收到550,000.00元。

52、其他非流动负债

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、股本

单位： 元

	期初余额	本次变动增减 (+、 -)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	100,000,000.00			70,000,000.00		70,000,000.00	170,000,000.00

其他说明：

2018年5月14日，公司通过股东大会决议，将注册资本由10000万元增加到17000万元，由资本公积转增股本，转增基准日期为2017年12月31日。截至2018年5月24日止，公司已将资本公积70,000,000.00元转增股本。

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	402,007,304.38	168,087.99	70,000,000.00	332,175,392.37
合计	402,007,304.38	168,087.99	70,000,000.00	332,175,392.37

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

资本公积本期增加额168,087.99元系收购少数股权对价与对应的少数股东权益于交易日的金额之间的差额。

资本公积本期减少额70,000,000.00元参见本财务报表附注五-28、股本。

56、库存股

单位：元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得 税前发生 额	减：前期计入 其他综合收益 当期转入损益	减：所得稅 費用	税后归属 于母公司	税后归属 于少数股 东	

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	19,421,431.70	635,351.56	617,973.55	19,438,809.71
合计	19,421,431.70	635,351.56	617,973.55	19,438,809.71

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据财政部、安全监管总局发布《企业安全生产费用提取和使用管理办法》“财企〔2012〕16号”规定，公司自2012年起，以上一年度实际营业收入为计提依据，采取超额累退方式计提企业安全生产费用。公司于2017年8月9日取得潮州市湘桥区财政局出具的《关于<关于广东翔鹭钨业股份有限公司缓提企业安全费用相关事宜的函>的意见》，获准缓提2018年1-6月安全生产费用。

专项储备-安全生产费本期增加额635,351.56元，系公司之子公司大余隆鑫泰钨业有限公司2018年1-6月计提的归属于母公司的安全生产费用。

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	31,767,496.80			31,767,496.80
合计	31,767,496.80			31,767,496.80

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	219,437,389.80	167,464,060.23
调整后期初未分配利润	219,437,389.80	167,464,060.23
加：本期归属于母公司所有者的净利润	53,229,064.50	68,883,708.57
减：提取法定盈余公积		6,910,379.00
应付普通股股利	20,000,000.00	10,000,000.00
期末未分配利润	252,666,454.30	219,437,389.80

调整期初未分配利润明细：

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

5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

61、营业收入和营业成本

单位： 元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	769,866,634.61	649,688,646.26	421,903,294.55	352,537,325.48
其他业务	2,660,451.60	2,446,511.21		
合计	772,527,086.21	652,135,157.47	421,903,294.55	352,537,325.48

62、税金及附加

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	640,224.82	500,950.95
教育费附加	273,659.40	214,693.27
房产税	233,579.15	222,983.33
土地使用税	200,002.80	524,877.90
车船使用税	486.40	
印花税	376,004.79	183,501.00
地方教育附加	182,439.62	143,128.85
环境保护税	146,184.34	
合计	2,052,581.32	1,790,135.30

其他说明：

63、销售费用

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
运杂费用	2,164,791.08	1,790,544.61
职工薪酬	1,599,803.54	1,228,971.80
办公费用	304,367.16	60,372.87
业务费用	113,173.58	115,272.18
差旅费用	99,231.34	71,851.92
其他	74,332.80	20,489.71
合计	4,355,699.50	3,287,503.09

其他说明：

64、管理费用

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
技术开发费	21,024,352.57	12,750,165.02
职工薪酬	9,311,751.12	6,230,280.85
折旧与摊销	2,985,779.33	1,757,665.98
中介机构费	2,182,300.41	239,442.72
办公费用	1,233,668.47	609,069.58
业务费用	760,612.03	378,544.24
行车费用	558,827.48	185,594.58
差旅费用	339,269.28	168,805.60
监测排污费		44,094.00
其他	1,486,527.11	105,347.26
合计	39,883,087.80	22,469,009.83

其他说明：

65、财务费用

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	10,779,534.03	2,094,187.73
减： 利息收入	1,072,951.68	581,826.75
财务顾问费	1,000,000.00	
手续费	249,973.53	258,345.07
汇兑损益	-28,321.13	2,119,561.69
合计	10,928,234.75	3,890,267.74

其他说明：

66、资产减值损失

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	7,575,163.87	1,059,525.84
合计	7,575,163.87	1,059,525.84

其他说明：

67、公允价值变动收益

单位： 元

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

其他说明：

68、投资收益

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		267,600.00
处置可供出售金融资产取得的投资收益	1,900,000.00	
外汇买卖/结构性存款收益	56,607.72	1,152,952.82
合计	1,956,607.72	1,420,552.82

其他说明：

69、资产处置收益

单位： 元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置固定资产收益		
减： 处置固定资产损失	675,635.99	
合 计	-675,635.99	

70、其他收益

单位： 元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	2,750,539.88	3,474,895.02
合 计	2,750,539.88	3,474,895.02

71、营业外收入

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	200,700.00	20,000.00	200,700.00

其他	7,128.64	10,000.00	7,128.64
合计	207,828.64	30,000.00	207,828.64

计入当期损益的政府补助:

单位: 元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
创税前 50 强企业发展生产扶持资金						100,000.00		与收益相关
外购矿产品财政补助						50,700.00		与收益相关
2016 年度重大项目培育专项奖励资金						50,000.00		与收益相关
2015 年度湘桥扶持企业开拓市场专项资金							20,000.00	与收益相关
合计	--	--	--	--	--	200,700.00	20,000.00	--

其他说明:

72、营业外支出

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
其他支出	91,000.93		91,000.93
合计	91,000.93		91,000.93

其他说明:

73、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	9,644,965.73	4,983,270.56
递延所得税费用	-2,259,296.79	-158,928.88

合计	7,385,668.94	4,824,341.68
----	--------------	--------------

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	59,745,500.82
按法定/适用税率计算的所得税费用	8,961,825.12
子公司适用不同税率的影响	-677,859.48
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	27,815.25
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	-92,603.66
技术开发费加计扣除的影响	-833,508.29
所得税费用	7,385,668.94

其他说明

74、其他综合收益

详见附注。

75、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到的政府补助	1,292,400.00	2,136,600.00
收到的银行存款利息	1,072,951.68	581,826.75
收到的往来款	40,057.92	
收到的税费退回		
其他	3,004.64	314,845.02
合计	2,408,414.24	3,033,271.77

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付销售费用和管理费用等	29,964,120.95	16,384,921.74

滞纳金	0.93	
其他	91,000.00	
合计	30,055,121.88	16,384,921.74

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
收到与资产相关的政府补助	550,000.00	
合计	550,000.00	

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
支付的股权转让款	33,050,000.00	
购买理财产品		120,000,000.00
合计	33,050,000.00	120,000,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
银行承兑汇票及信用证保证金	12,313,782.59	
收到的其他个人与单位款项	561,018.57	
合计	12,874,801.16	

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
支付的其他个人或单位款项	6,000,000.00	
银行承兑汇票及信用证保证金		17,855,500.00
合计	6,000,000.00	17,855,500.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

76、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	52,359,831.88	36,970,633.43
加：资产减值准备	7,575,163.87	1,059,525.84
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	13,627,957.53	6,004,112.83
无形资产摊销	780,386.13	516,157.14
长期待摊费用摊销	646,132.68	41,623.26
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）	675,635.99	
财务费用（收益以“-”号填列）	10,779,534.03	2,094,187.73
投资损失（收益以“-”号填列）	-1,956,607.72	-1,420,552.82
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,758,752.47	-158,928.88
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-500,544.32	
存货的减少（增加以“-”号填列）	-101,220,486.88	-36,059,159.23
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-166,570,523.85	-71,944,591.92
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-23,907,857.14	28,100,255.52
经营活动产生的现金流量净额	-209,470,130.27	-34,796,737.10
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	73,843,666.34	214,996,429.15
减：现金的期初余额	198,677,850.21	163,961,425.25
现金及现金等价物净增加额	-124,834,183.87	51,035,003.90

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额

其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位： 元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	73,843,666.34	198,677,850.21
其中：库存现金	370,928.47	91,877.52
可随时用于支付的银行存款	73,472,737.87	198,585,972.69
三、期末现金及现金等价物余额	73,843,666.34	198,677,850.21

其他说明：

77、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

项 目	2018年6月30日 账面价值	受 限 原 因
货币资金-其他货币资金	66,359,432.25	为本公司银行承兑汇票设置质押担保
固定资产-房屋建筑物	1,841,320.44	为本公司银行借款设置抵押担保
无形资产-土地使用权	30,629,690.08	为本公司银行借款及银行承兑汇票设置抵押担保
合 计	98,830,442.77	

78、所有权或使用权受到限制的资产

单位： 元

项目	期末账面价值	受限原因

其他说明：

79、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	1,268,579.85
其中：美元	191,744.06	6.616	1,268,578.70
欧元	0.02	7.5	0.15
港币			
瑞士法郎	0.15	6.667	1.00
应收账款	--	--	78,582,411.19
其中：美元	11,877,631.68	6.616	78,582,411.19
欧元			
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

适用 不适用

80、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

81、其他**八、合并范围的变更****1、非同一控制下企业合并****(1) 本期发生的非同一控制下企业合并**

单位： 元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润

其他说明：

无。

(2) 合并成本及商誉

单位： 元

合并成本	
------	--

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位： 元

	购买日公允价值	购买日账面价值

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易

 是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明**(6) 其他说明****2、同一控制下企业合并****(1) 本期发生的同一控制下企业合并**

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
--------	--------------	----------------	-----	----------	-------------------	--------------------	-------------	--------------

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
------	--

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

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

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

 是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

 是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
广东翔鹭精密制造有限公司	潮州	潮州	科学研究和技术服务业	80.00%		投资设立
东莞市翔鹭精密工具有限公司	东莞	东莞	批发和零售业		80.00%	非同一控制下的企业合并
常州市翔鹭工具有限公司	常州	常州	制造业		80.00%	投资设立
大余隆鑫泰钨业有限公司	大余	大余	制造业	51.00%		非同一控制下的企业合并
大余隆鑫泰金属材料有限公司	大余	大余	制造业		51.00%	非同一控制下的企业合并
大余隆鑫泰矿业有限公司	大余	大余	采矿业		51.00%	非同一控制下的企业合并
大余县新城海德材料有限公司	大余	大余	制造业		51.00%	非同一控制下的企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公

单位： 元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
大余隆鑫泰钨业有限公	49.00%	-630,404.32		87,802,054.16

司				
---	--	--	--	--

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位： 元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
大余隆鑫泰钨业有限公司	154,704,956.51	205,203,441.43	359,908,397.94	173,055,010.45	7,665,521.85	180,720,532.30	114,572,443.26	157,204,803.70	271,777,246.99	84,831,355.53	7,716,066.20	92,547,421.73

单位： 元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
大余隆鑫泰钨业有限公司	171,328,854.33	-1,286,539.43	-1,286,539.43	-28,949,150.92				

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

无。

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位： 元

--	--

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

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

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

无。

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位： 元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位： 元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位： 元

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

其他说明

无。

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明**(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损**

单位：元

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

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺**(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债****4、重要的共同经营**

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他**十、与金融工具相关的风险**

公司的主要金融工具包括应收账款、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。公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司经营管理层全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任。公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险管理政策。

1、信用风险

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

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

2、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，包括利率风险、外汇风险和其他价格风险。

(1) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。公司面临的利率风险主要来源于银行短期借款。公司通过建立良好的银企关系，对授信额度、授信品种以及授信期限进行合理的设计，保障银行授信额度充足，满足公司各类短期融资需求。并且通过缩短单笔借款的期限，特别约定提前还款条款，合理降低利率波动风险。

(2) 外汇风险

公司产品销往美国、韩国、日本、欧洲以及亚洲其他地区时主要以美元结算。公司外销业务给予客户一定的信用期，如果人民币相对于美元升值，公司外币应收账款将发生汇兑损失。

(3) 其他价格风险

公司主营业务为钨制品的开发、生产与销售，主要原料为钨精矿。公司生产所需的钨精矿通过外购获得，如果未来钨精矿价格发生剧烈变化而钨制品价格未能同步变动，将会对公司主要产品的毛利率水平及经营业绩产生影响。

3、流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来12个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。公司各项金融负债预计1年内到期。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

- 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据**
- 3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息**
- 4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息**
- 5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析**
- 6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策**
- 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因**
- 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况**
- 9、其他**

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“七-1 在子公司中的权益”。。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注“七-3-（1）重要的合营企业或联营企业”。。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
潮州市众达投资有限公司	持有本公司股份 5%以上的股东、同一控制人
潮州启龙贸易有限公司	持有本公司股份 5%以上的股东、同一控制人

新疆天科汇能环境工程有限公司	同一控制人
新疆坤祥矿业开发有限公司	实际控制人参股的企业
珠海市奥创丰投资合伙企业（有限合伙）	持有本公司股份 5%以上的股东
潮州市湘桥区兆丰小额贷款股份有限公司	参股企业
潮州民营投资股份有限公司	参股企业
广州民营投资股份有限公司	参股企业
佛山市顺德区龙江镇永隆电脑间棉有限公司	实际控制人儿媳胡琦玲父母现持有 100%股权
胡琦玲	公司董事、总经理陈伟东之配偶
佟永峰	公司副总经理、董事会秘书李盛意之配偶
黄慕洁	公司监事付胜之配偶

其他说明

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位： 元

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

出售商品/提供劳务情况表

单位： 元

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

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位： 元

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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位： 元

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

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位： 元

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

本公司作为承租方：

单位： 元

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

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位： 元

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

本公司作为被担保方

单位： 元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
陈启丰	200,000,000.00	2016年05月01日	2021年05月31日	否
陈启丰、陈宏音	215,000,000.00	2017年12月22日	2022年12月22日	否
陈启丰	100,000,000.00	2015年05月18日	2020年05月18日	否
陈启丰、陈宏音	100,000,000.00	2013年03月18日	2019年12月18日	否
陈启丰、陈宏音	150,000,000.00	2018年05月21日	2023年12月31日	否
陈启丰、陈宏音	100,000,000.00	2018年03月21日	2020年03月20日	否
陈启丰、陈宏音	150,000,000.00	2017年12月15日	2018年12月15日	否
陈启丰、陈宏音	250,000,000.00	2018年05月04日	2019年05月04日	否
陈启丰、陈宏音	250,000,000.00	2017年06月28日	2020年06月25日	否
陈启丰	90,000,000.00	2017年11月29日	2018年11月29日	否

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位： 元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

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

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	928,804.26	831,795.06

(8) 其他关联交易**6、关联方应收应付款项****(1) 应收项目**

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应付款	陈启丰	0.00		10,000,000.00	

(2) 应付项目

单位：元

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

7、关联方承诺**8、其他****十三、股份支付****1、股份支付总体情况** 适用 不适用**2、以权益结算的股份支付情况** 适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至报告日，公司无应披露未披露的承诺事项及或有事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

2、利润分配情况

单位：元

3、销售退回**4、其他资产负债表日后事项说明****十六、其他重要事项****1、前期会计差错更正****(1) 追溯重述法**

单位：元

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

(2) 未来适用法

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

2、债务重组**3、资产置换****(1) 非货币性资产交换****(2) 其他资产置换****4、年金计划****5、终止经营**

单位：元

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

其他说明

6、分部信息**(1) 报告分部的确定依据与会计政策****(2) 报告分部的财务信息**

单位：元

项目		分部间抵销	合计
----	--	-------	----

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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额				期初余额				账面价值		
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备			
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额			
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	251,833,554.42	100.00%	12,919,901.55	5.13%	238,913,652.87	107,361,794.56	100.00%	5,461,729.63	5.09% 101,900,064.93		
合计	251,833,554.42	100.00%	12,919,901.55	5.13%	238,913,652.87	107,361,794.56	100.00%	5,461,729.63	5.09% 101,900,064.93		

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1年以内分项			
1年以内小计	248,969,468.25	12,448,473.41	5.00%
1至2年	1,107,224.00	110,722.40	10.00%
2至3年	1,725,751.17	345,150.24	20.00%
3至4年	31,111.00	15,555.50	50.00%
合计	251,833,554.42	12,919,901.55	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 7,458,171.92 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

期末不存在实际核销的应收账款。

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司2018年6月30日按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为143,103,029.21元，占应收账款期末余额合计数的比例为56.82%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为7,155,151.46元。

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

期末不存在因金融资产转移而终止确认的应收账款的情况。

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

期末不存在因转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债的情况。

其他说明：

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额				期初余额				账面价值	
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合提坏账准备的其他应收款	30,291,409.03	100.00%	1,520,620.45	5.02%	28,770,788.58	291,958.93	100.00%	22,097.95	7.57%	269,860.98
合计	30,291,409.03	100.00%	1,520,620.45	5.02%	28,770,788.58	291,958.93	100.00%	22,097.95	7.57%	269,860.98

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

 适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

 适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1年以内分项			
1年以内小计	30,242,409.03	1,512,120.45	5.00%
1至2年	45,000.00	4,500.00	10.00%
5年以上	4,000.00	4,000.00	100.00%
合计	30,291,409.03	1,520,620.45	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

 适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

 适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 1,498,522.50 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

期末不存在实际核销的其他应收款。

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
并表方往来款	30,000,000.00	
社保类	174,540.16	170,787.06
员工借款	43,000.00	67,000.00
公积金	52,868.87	48,171.87
其他	21,000.00	6,000.00
合计	30,291,409.03	291,958.93

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
广东翔鹭精密制造有限公司	并表方往来款	30,000,000.00	1 年以内	99.04%	1,500,000.00
社保类	社保类	174,540.16	1 年以内	0.58%	8,727.01
公积金	公积金	52,868.87	1 年以内	0.17%	2,643.44
易图稳	员工暂借款	20,000.00	1-2 年	0.07%	2,000.00
粤通卡预存款	其他	15,000.00	1 年以内	0.05%	750.00
合计	--	30,262,409.03	--		1,514,120.45

(6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

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

2018年6月30日的余额中不存在涉及政府补助的应收款项。

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

期末不存在因金融资产转移而终止确认的其他应收款的情况。

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

期末不存在因转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的情况。

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	220,250,000.00		220,250,000.00	215,250,000.00		215,250,000.00
合计	220,250,000.00		220,250,000.00	215,250,000.00		215,250,000.00

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
大余隆鑫泰钨业有限公司	140,250,000.00			140,250,000.00		
广东翔鹭精密制造有限公司	75,000,000.00	5,000,000.00		80,000,000.00		
合计	215,250,000.00	5,000,000.00		220,250,000.00		

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 收益调整	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利	计提减值 准备	其他		

				资损益			或利润				
一、合营企业											
二、联营企业											

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	652,797,784.84	542,524,460.13	421,903,294.55	352,537,325.48
合计	652,797,784.84	542,524,460.13	421,903,294.55	352,537,325.48

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		267,600.00
处置可供出售金融资产取得的投资收益	1,900,000.00	
外汇买卖/结构性存款收益	56,607.72	1,152,952.82
合计	1,956,607.72	1,420,552.82

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-675,635.99	
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）	2,951,239.88	收到政府补助
委托他人投资或管理资产的损益	56,607.72	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保	1,900,000.00	

值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-83,872.29	
减：所得税影响额	709,824.48	
少数股东权益影响额	-286,071.93	
合计	3,724,586.77	--

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	6.69%	0.31	0.31
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	6.22%	0.29	0.29

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

4、其他

第十一节 备查文件目录

- 1、载有公司负责人陈启丰先生、主管会计工作负责人李晓生先生、会计主管人员郑丽芳女士签名并盖章的财务报表。
- 2、报告期内在中国证监会指定信息披露媒体《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》以及指定网站巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 公开披露过的所有公司文件的正本及公告原稿。
- 3、以上文件备置地点为公司董事会办公室。