

公司代码：601388

公司简称：怡球资源

**怡球金属资源再生（中国）股份有限公司
2018 年年度报告**

重要提示

- 一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。
- 二、公司全体董事出席董事会会议。
- 三、大华会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 四、公司负责人黄崇胜、主管会计工作负责人黄勤利及会计机构负责人（会计主管人员）高玉兰声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经大华会计师事务所（特殊普通合伙）审计，公司2018年度合并报表归属于母公司所有者的净利润97,522,967.14元，报告期末未分配利润484,351,296.89元。2018年母公司报表净利润2,479,247.81元，报告期末未分配利润35,705,970.63元。

经公司董事会提议，公司2018年度利润分配预案为：以公司2018年12月31日总股本2,025,400,000股扣除不参与利润分配的回购股份数量14,575,051股为基准向公司全体股东每10股派发现金股利0.1元（含税），共计20,108,249.49元（含税），剩余未分配利润结转以后年度分配。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

九、重大风险提示

公司已在本报告中详细描述存在的风险，敬请查阅第四节经营情况讨论与分析中关于公司未来发展的讨论与分析中可能面临的风险的内容。

十、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	4
第三节	公司业务概要.....	7
第四节	经营情况讨论与分析.....	10
第五节	重要事项.....	22
第六节	普通股股份变动及股东情况.....	30
第七节	董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	36
第八节	公司治理.....	41
第九节	财务报告.....	44
第十节	备查文件目录.....	161

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
本公司、公司、发行人、怡球资源	指	怡球金属资源再生（中国）股份有限公司
马来西亚怡球	指	怡球金属熔化有限公司
AME 公司	指	美国金属出口有限公司
和睦集团	指	和睦集团有限公司
金城公司	指	金城有限公司
怡球国际	指	怡球国际有限公司
美国怡球	指	YeChiu Metal Recycling America Inc.
YCTL	指	YeChiu Non-Ferrous Metal (M) Sdn. Bhd.
新加坡怡球	指	YeChiu Singapore Pte. Ltd.
太仓鸿福	指	鸿福再生资源（太仓）有限公司
怡球昆山	指	怡球贸易（昆山）有限公司
TOP	指	TOP INVESTMENT KENTUCKY LLC
Metalico、M 公司	指	Metalico, Inc 及其子公司
德拉瓦有限	指	YECHIU Investment Delaware LLC
德拉瓦股份	指	YC Investment Delaware INC

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	怡球金属资源再生（中国）股份有限公司
公司的中文简称	怡球资源
公司的外文名称	Ye Chiu Metal Recycling (China) Ltd.
公司的外文名称缩写	Ye Chiu Resources
公司的法定代表人	黄崇胜

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	高玉兰	汪进
联系地址	江苏省太仓市浮桥镇沪浮璜公路88号	江苏省太仓市浮桥镇沪浮璜公路88号
电话	0512-53703986	0512-53703986
传真	0512-53703910	0512-53703910
电子信箱	ylgao@yechiu.com.cn	wangjin@yechiu.com.cn

三、 基本情况简介

公司注册地址	江苏省太仓市浮桥镇沪浮璜公路88号
公司注册地址的邮政编码	215434

公司办公地址	江苏省太仓市浮桥镇沪浮璜公路88号
公司办公地址的邮政编码	215434
公司网址	http://www.yechiu.com
电子信箱	info@yechiu.com.cn

四、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体名称	《上海证券报》、《证券时报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	董事会办公室

五、公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	怡球资源	601388	

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	北京市海淀区西四环中路16号院7号楼9层
	签字会计师姓名	郝光伟、叶金福

七、近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2018年	2017年	本期比上年同期增减(%)	2016年
营业收入	6,296,541,933.75	5,384,040,136.13	16.95	3,766,844,813.42
归属于上市公司股东的净利润	97,522,967.14	322,931,912.11	-69.80	25,848,405.67
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	110,179,488.75	265,423,587.42	-58.49	-10,332,257.55
经营活动产生的现金流量净额	274,207,003.85	-11,523,677.79	不适用	48,962,953.80
	2018年末	2017年末	本期末比上年同期末增减(%)	2016年末
归属于上市公司股东的净资产	2,570,363,676.48	2,486,570,261.87	3.37	2,182,280,908.20
总资产	4,988,838,165.31	4,969,540,846.54	0.39	4,494,380,077.83

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2018年	2017年	本期比上年同期增减(%)	2016年
基本每股收益（元/股）	0.0482	0.16	-69.88	0.01
稀释每股收益（元/股）	0.0482	0.16	-69.88	0.01

扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.0544	0.13	-58.15	-0.005
加权平均净资产收益率(%)	3.85	13.78	减少9.93个百分点	1.22
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	4.34	11.32	减少6.98个百分点	-0.49

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

八、2018年分季度主要财务数据

单位: 元 币种: 人民币

	第一季度 (1-3月份)	第二季度 (4-6月份)	第三季度 (7-9月份)	第四季度 (10-12月份)
营业收入	1,593,935,929.98	1,661,250,273.03	1,511,161,125.13	1,530,194,605.61
归属于上市公司股东的净利润	76,893,388.80	5,067,702.77	-3,870,468.97	19,432,344.54
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	82,437,870.82	2,124,933.08	752,866.38	24,863,818.47
经营活动产生的现金流量净额	-161,482,990.61	151,015,278.02	87,964,859.87	196,709,856.57

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

九、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

非经常性损益项目	2018年金额	附注(如适用)	2017年金额	2016年金额
非流动资产处置损益	-315,403.59		18,166,773.11	3,823,272.00
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切相关,符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	2,733,670.00		1,278,120.00	5,170,000.00
委托他人投资或管理资产的损益	17,732,979.15		10,934,138.42	6,043,369.03
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益,以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-25,401,653.55		34,252,646.24	23,870,873.10
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,930,222.05		508,565.33	745,168.87
所得税影响额	-10,336,335.67		-7,631,918.41	-3,472,019.78
合计	-12,656,521.61		57,508,324.69	36,180,663.22

十、采用公允价值计量的项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	174,628,665.05	99,396,346.58	-75,232,318.47	-25,401,653.55
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债				
合计	174,628,665.05	99,396,346.58	-75,232,318.47	-25,401,653.55

十一、其他

适用 不适用

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明

公司的主营业务：

一，铝合金锭业务

利用所回收各种废旧铝资源，进行分选、加工、熔炼等工序，生产出再生铝合金产品。通过对现有铝废料进行回收和利用，可以实现金属铝的循环使用，有效节约铝资源，同时，因再生铝产品的生产较原铝生产具有能源消耗低、环境污染小的特点，所以再生铝行业属于国家积极倡导和鼓励的新型产业。公司的主要产品为各种规格型号的铝合金锭，产品广泛运用于汽车、电器、机械、建筑、电力、交通、计算机、包装、五金等多个领域，是国民经济建设和居民消费品生产必需的重要基础材料。

公司是中国铝资源再生领域的龙头企业之一，生产和节能技术水平领先，是我国循环经济企业的典型企业，是工业和信息化部、财政部、科学技术部联合确定的资源节约型、环境友好型企业（即“两型”企业）创建工作第一批试点企业，是国内仅有的少数几家铝合金锭产品在伦敦金属交易所（LME）注册并能实际交割销售的生产企业之一，产品质量符合国际市场的标准。

公司经营模式：

1、采购模式

废铝是公司主要的原材料，废铝的采购分三个来源，主要来自于在美国子公司AME公司，其采购对象主要为美洲，其中来自美国的采购量占比最高，其他部分来自加拿大、南美洲和欧洲等地区。另外，太仓采购部负责国内原物料的采购。马来西亚怡球则向马来西亚本地、新加坡等东南亚国家及其他地区进行采购。经过多年的发展，公司与主要供应商都保持密切的业务关系和较高的信任度，对于国外大供应商一般采用取得运输单证后付款的方式，由于国外供应商信用较好，所以运达检验后发现质量不符需要提出索赔的情况很少。而国内废铝市场因少而散的特点，市场体系尚待完善，公司对国内的采购总量较小，付款方式一般采用验货后付款的方式。

2、生产模式

公司有位于苏州太仓和马来西亚的两个生产基地，一般采取“以销定产”的方式组织生产，即以订单为主线，根据客户订单要求，制定生产计划，安排规模化生产；同时针对客户特殊的定制要求，采取灵活的多品种搭配生产。

3、销售模式

公司销售部门负责产品在国内外市场的销售。针对国内市场需求，母公司除太仓本部外，还在深圳建立了办事处，负责华南地区的销售业务。公司产品拥有良好的质量和市场口碑，产品主要是直接销售给下游用户，辅以少量产品通过代理经销商销售。公司的铝合金锭产品在英国伦敦金属交易所（简称LME）注册，可进入LME 的市场交割系统。2010 年下半年以来，公司有通过LME 交割系统，销售部分产品。

公司产品的价格确定参照LME、上海期货交易所、上海有色网、长江有色金属网和灵通网的公开报价，并考虑成本和利润，与客户协商确定。针对国际商品市场上金属价格频繁波动而对公司造成影响，公司在LME期货市场进行了套期保值规避风险，有效降低了铝产品价格波动给公司经营带来的影响。

为减少坏账风险，保证及时、足额收到货款，公司对国内外客户进行资信调查，由此确定商务条件。对于存在多年合作关系的重要客户，通常给予15–60 天不等的信用期；对于新客户或者资信状况不佳的客户，则要求采用信用证方式、承兑汇票、款到发货的形式。

二、废料贸易业务

回收各种工业，家庭废弃物，报废品通过先进的分选设备分选出黑色金属，有色金属及其他可回收利用废弃物。公司分选出的产品为下游金属行业的重要原料来源，产品涉及钢铁、有色金属、再制造等行业。

公司拥有20多个加工工厂，辐射美国东部大部分地区，客户包括美国、中国、东南亚、印度等。

公司经营模式：

1、采购模式。

通过20多家工厂的辐射区域，承接工厂周边的工业、民用回收品。同时与工厂签订长期合约，回收工厂产出的边角料、不良品。除此之外，也参与竞标回收工程 如：铁路再造的回收工程及汽车回收等。

2、生产模式。

利用大功率的破碎机及分选设备把各种回收物质分类成黑色，有色金属及其他在分别销售不同的客户。

3、销售模式

公司生产出的铝主要供给同集团中国及马来西亚工厂，黑色金属主要在美国当地消化。与美国部分签订长期合同可以保证稳定的销量。

二、报告期内公司主要资产发生重大变化情况的说明

适用 不适用

三、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

1、行业地位优势

公司专注于废铝再加工业务，是国内铝资源再生领域的龙头企业之一，坚持生产工艺的不断改良，拥有成熟的废铝采购、分类处理、熔炼等方面的生产体系和经验，技术水平在国际领先。公司是中国有色金属工业协会再生金属分会的理事单位，是江苏省循环经济标准化试点企业。随着马来西亚新工厂正式投产，怡球集团已是亚洲最大的铝合金锭生产企业之一。

2、工艺技术优势

公司自主研发的专利及非专利核心技术(技术诀窍)，是公司三十多年来持续研发积累的成果，也是公司赖以生存、发展、立足于市场的核心竞争力之一。公司在工艺技术上持续追求创新，采用先进的生产设备，利用自身研发的技术对生产设备进行大量工艺改良，对生产流程、工艺方法和参数进行不断改进，不断提高自动化和节能降耗水平，在产品品质提高的同时，提高了生产效率，降低了生产成本和能耗，增强了公司的盈利能力。目前公司独到的生产设备及工艺技术水平处于行业领先水平。

3、材料采购优势

再生铝行业中，废铝原材料采购对企业的发展至关重要。公司经营废铝采购三十多年，已建立了国际化的废铝采购网络，包括美国、马来西亚、加拿大、墨西哥、南美洲、欧洲等国家和地区，其中在美国的采购量最大。子公司 AME 公司专门负责在美国等地的原材料采购业务，在美国纽约和洛杉矶设立了两个采购分中心，分别负责美国东部和西部地区的原材料采购。近年来，公司积极开发国内采购渠道，国内采购量逐步提高。

Metalico 公司地处美国东海岸，有二十多个营运中心散布在北美最大重工业区，采购半径已扩充至宾夕法尼亚州西部、俄亥俄州东部、纽约州、新泽西州、密西西比州及弗吉尼亚州西部等区域，公司的回收网点靠近钢铁厂等原料供应商，具有强大的区域性回收网络。北美地区经过了长时间的经济发展，国民经济收入水平较高，人们对于汽车、电器等产品的更新换代速度较快，每年产生大量报废汽车，为废旧金属回收企业提供了充足的原材料。公司 2016 年收购 Metalico 公司后，向上延伸进入美国废旧金属回收市场，不仅保障公司稳定获取原材料供应的能力，而且获取了产业链上游利润，减少中间环节损耗，公司整体盈利水平得到提升。

4、客户优势

公司产品主要供应给汽车、电动工具、电子通讯、五金电器等领域的客户，公司在行业中积累了多年的知名度和信誉，已成为多家世界知名汽车生产商、电器和电子生产企业及其在中国的合资或独资企业的供应商，如本田、日产、丰田、三菱、飞利浦、东风汽车、盖茨传动、德尔福、博世、松下电器等等。

5、管理优势

公司管理层大都具有二十多年的再生铝行业从业经历或者生产性企业的高级管理经验，是具有国际化经验的职业管理团队，在原材料采购、技术研发、工艺改良、质量控制、成本管理、产品销售等方面积累了丰富的经验。公司注重管理的信息化和制度化。公司进行了全面的信息化建设，2016 年公司正式引进使用先进的 SAP 管理系统，为公司管理和发展规划提供了有力支撑。公司已经通过了 IS09001:2008、IS014001:2004、IS0/TS16949:2009 体系认证，在质量管理、环境保护、汽车零部件原材料管理等方面达到了国际标准。公司还建立了全面的内部控制制度，使公司在系统化、制度化的框架下规范运营。

Metalico 公司管理层大部分具有多年的废金属回收行业从业经历或者生产性企业的高级管理经验，是具有专业化经验的职业管理团队，在原材料采购、质量控制、成本管理、产品销售等方面均有丰富的经验。

6、国际化经营优势

目前，再生铝行业的原材料及产品的价格国际与国内走势趋同，国内市场与国际市场的联系日益紧密，市场的竞争也不再局限于国内市场，而是延伸至全球市场。公司拥有超过 30 年的国际化经营经验，拥有马来西亚怡球、美国 AME 公司及 Metalico 等境外经营实体，建立了国际化的原材料采购及产品销售的体系。公司管理层也具备多年国际化的经营经验。国际化的企业经营架构以及拥有国际化经营经验的管理团队，使得公司在市场竞争中具备一定的优势。

公司 2016 年收购 Metalico 公司后，公司可以及时从产业链上游了解废铝市场的最新动态，获取产业链上游利润；另外 Metalico 可根据公司铝行业下游的接单情况快速调整回收策略和品种结构，使得上市公司整体的资产周转率得到提升。

第四节 经营情况讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

（一）宏观经济形势

2018 年，全球经济增长由同步复苏逐步走向分化，其中，美国经济表现较好，而欧元区、中国等经济体经济增速均出现放缓态势，根据国家统计局发布数据：2018 年，我国国内生产总值突破 90 万亿元大关，同比增长 6.6%，增速有所放缓，但供给侧结构性改革深入推进，改革开放力度加大。

2018 年，国内外汽车工业已步入成熟发展期，目前西方国家的汽车市场已经较为成熟，汽车需求以车辆更新为主，部分国际汽车厂商已经加大对新兴国家的产能投入，新兴国家人均保有量较低、潜在需求大，未来将成为汽车行业发展的主要推动力量。我国汽车工业也由过去高速发展时期进入低速更新时期，根据中国汽车工业协会统计：2018 年我国汽车产销分别完成 2780.9 万

辆和 2808.1 万辆，产销量比上年同期分别下降 4.2% 和 2.8%。但我国汽车产业仍处于普及期，未来仍有较大的增长空间，汽车产业已经迈入品牌向上，高质量发展的增长阶段。

（二）再生铝的发展趋势

根据国际铝业协会(IAI)的数据，2018 年全球原铝总产量为 6,434 万吨，同比增长 1.5%，作为世界上铝产量最大的中国，2018 年中国原铝总产量约为 3,649 万吨，同比增加约 1.6%，占到全球总产量的 56% 以上。在工业经济较发达国家，铝再生原料使用率较高：美国再生铝利用率在 80% 左右，日本、德国、英国、意大利等国家也实现再生铝的高效利用率，预计到 2020 年全球再生铝消费总量将超过 3000 万吨，同时，国家“十三五”规划要求再生铝要达到铝总产量的 30% 以上，再生铝用的越多，原矿相对开的越少，资源保护越多，环境就有了保证。因此，伴随着国家环保思路的不断开拓，再生铝行业将会得到越发广阔的发展空间。

（三）公司发展规划前景

废旧铝材采购是公司经营的重大成本构成，同时全球环境持续恶化，再生金属行业因其具有绿色环保的特点，其需求量和采购价格必定将处于较高水平，公司在收购美国 Metalico 公司后，将继续向产业链上游布局，加大对原材料价格的把控力度，为公司盈利提供更加坚实的保障。Metalico 公司的废旧金属回收业务的毛利率较高，且我国废旧金属回收体系处于起步阶段，公司会逐步借鉴 Metalico 的经验，向该领域进行探索。

以市场需求为导向，在维持国外现有客户的同时，公司将深度开发国内市场，最终形成国内外市场相结合的营销策略，强化渠道、品牌、客户及物流建设，细分市场，实行大客户管理，以获得客户的忠诚度与依赖度为最高目标；巩固大型客户的合作关系，加强与中小型客户的黏性，加大营销人员培养和引进力度，提高新产品市场开发和引导能力；实施差异化市场战略，对新产品进行准确的市场定位和细分，针对不同市场、不同用户需求，开发差别化、多功能产品，提高引领市场的能力；树立优秀的企业品牌形象，在继续扩充原有营销网络同时，利用现代化信息技术，加大信息化项目、人才和信息设施的投入，建立完善的信息化管理、销售系统，巩固和提高公司产品的市场占有率。

二、报告期内主要经营情况

报告期内公司归属于母公司的净利润为 97,522,967.14 元，同比减少 69.80%，主要系汇率变动、股票价格变动、利息收入以及中国环保管制和国际贸易摩擦的影响所致。

（一）主营业务分析

1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位:元 币种:人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
----	-----	-------	----------

营业收入	6,296,541,933.75	5,384,040,136.13	16.95
营业成本	5,700,140,370.66	4,759,217,984.36	19.77
销售费用	57,735,426.30	54,056,363.96	6.81
管理费用	222,900,385.22	229,029,855.45	-2.68
研发费用	2,240,329.61	2,887,963.33	-22.43
财务费用	117,505,388.36	-12,874,952.90	不适用
资产减值损失	52,171,796.51	18,297,439.6	185.13
公允价值变动损益	-44,695,338.76	23,081,713.28	-293.64
投资收益	37,026,664.36	42,105,071.38	-12.06
经营活动产生的现金流量净额	274,207,003.85	-11,523,677.79	不适用
投资活动产生的现金流量净额	-115,394,394.78	-224,522,794.12	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-309,990,463.98	59,450,860.74	-621.42

2. 收入和成本分析

适用 不适用

营业收入：2018年营业收入同比增加16.95%，主要系报告期内销量增加所致。

营业成本：2018年营业成本同比增加19.77%，主要系报告期内销量增加所致。

财务费用：2018年财务费用增加，主要系汇率波动以及利息收入减少所致。

资产减值损失：2018年资产减值损失同比增加185.13%，主要系报告期内存货计提跌价增多所致。

公允价值变动损益：2018年公允价值变动损益同比减少293.64%，主要系有价证券的波动以及卖出有价证券所致。

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区情况

单位:元 币种:人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
汽车	2,521,738,029.35	2,271,694,088.14	9.92	15.68%	19.94%	减少3.20个百分点
电器	204,231,372.72	181,099,045.07	11.33	-20.68%	-17.73%	减少3.18个百分点
五金	250,237,992.08	228,440,955.01	8.71	0.36%	3.83%	减少3.05个百分点
机械设备	36,330,792.76	33,186,364.95	8.65	-0.16%	3.25%	减少3.02个百分点
家电	129,803,274.26	114,782,330.52	11.57	-5.46%	-2.61%	减少2.58个百分点
贸易	2,527,254,268.83	2,291,052,936.12	9.35	32.62%	31.61%	增加0.70个百分点
其他	626,946,203.75	579,884,650.85	7.51	1.43%	8.53%	减少6.06个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
铝锭销售	3,894,670,339.60	3,512,424,801.70	9.81	19.88	24.44	减少3.31个百分点
废料贸易	2,142,947,604.78	1,948,155,547.39	9.09	18.09	18.51	减少0.32个百分点
边角料	253,884,357.80	237,441,327.39	6.48	-18.40	-17.56	减少0.95个百分点
其他	5,039,633.43	2,118,694.18	57.96	-46.58	-55.16	增加8.04个百分点

主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
中国	1,402,670,453.95	1,363,406,003.32	2.80	-8.23	0.37	减少 8.32 个百分点
日本	1,487,114,893.16	1,260,765,596.74	15.22	87.76	92.10	减少 1.92 个百分点
马来西亚	281,406,658.13	249,653,411.77	11.28	60.83	67.14	减少 3.35 个百分点
亚洲其他地区	1,003,500,558.90	906,376,403.23	9.68	-0.40	1.04	减少 1.29 个百分点
欧洲	59,413,246.48	50,695,042.59	14.67	-17.61	-15.92	减少 1.72 个百分点
北美洲	2,062,436,123.14	1,869,243,913.00	9.37	14.20	14.30	减少 0.08 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区情况的说明

适用 不适用

(2). 产销量情况分析表

适用 不适用

主要产品	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年增减 (%)
铝合金锭	296,584.19	295,849.89	13,777.86	15.30	15.54	-20.26
废料销售	661,364.09	655,246.00	72,637.66	24.23	20.25	9.2
边角料	76,291.81	65,612.40	6,074.37	8.11	-14.55	-6.75

(3). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
汽车	直接成本	2,271,694,088.14	39.85	1,893,981,224.12	39.80	19.94	
电器	直接成本	181,099,045.07	3.18	220,128,294.98	4.63	-17.73	
五金	直接成本	228,440,955.01	4.01	220,014,645.24	4.62	3.83	
机械设备	直接成本	33,186,364.95	0.58	32,140,549.42	0.68	3.25	
家电	直接成本	114,782,330.52	2.01	117,864,426.52	2.48	-2.61	
贸易	直接成本	2,291,052,936.12	40.19	1,740,802,163.76	36.58	31.61	
其他	直接成本	579,884,650.85	10.17	534,286,680.32	11.23	8.53	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
铝锭销售	直接成本	3,512,424,801.70	61.62	2,822,579,762.84	59.31	-3.31	

废料销售	直接成本	1, 948, 155, 547. 39	34. 18	1, 643, 904, 503. 14	34. 54	-0. 32	
边角料	直接成本	237, 441, 327. 39	4. 17	288, 009, 228. 10	6. 05	-0. 95	
其他	直接成本	2, 118, 694. 18	0. 04	4, 724, 490. 30	0. 10	8. 04	

成本分析其他情况说明

适用 不适用

(4). 主要销售客户及主要供应商情况

适用 不适用

前五名客户销售额 134, 905. 64 万元，占年度销售总额 21. 43%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0 万元，占年度销售总额 0 %。

前五名供应商采购额 75, 452. 33 万元，占年度采购总额 14. 38%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0 万元，占年度采购总额 0 %。

3. 费用

适用 不适用

项目名称	本期金额(元)	上期同期金额(元)	变动率(%)	原因
销售费用	57, 735, 426. 30	54, 056, 363. 96	6. 81	主要系销量增加所致
管理费用	222, 900, 385. 22	229, 029, 855. 45	-2. 68	主要系计提的员工薪酬减少所致。
财务费用	117, 505, 388. 36	-12, 874, 952. 90	不适用	主要系汇率波动以及理财利息收入减少所致

4. 研发投入

研发投入情况表

适用 不适用

单位：元

本期费用化研发投入	2, 240, 329. 61
本期资本化研发投入	0
研发投入合计	2, 240, 329. 61
研发投入总额占营业收入比例(%)	0. 04
公司研发人员的数量	16
研发人员数量占公司总人数的比例(%)	0. 86
研发投入资本化的比重(%)	0

情况说明

适用 不适用

5. 现金流

适用 不适用

项目名称	本期数	上年同期数	变动比例(%)	原因分析
经营活动产生的现金流量净额	274, 207, 003. 85	-11, 523, 677. 79	不适用	主要系报告期内销量增加所致
投资活动产生的	-115, 394, 394. 78	-224, 522, 794. 12	不适用	主要系报告期内卖出有

现金流量净额				价证券所致
筹资活动产生的现金流量净额	-309,990,463.98	59,450,860.74	-621.42	主要系报告期内归还借款增多以及进行利润分配所致

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明适用 不适用**(三) 资产、负债情况分析**适用 不适用**1. 资产及负债状况**

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	440,954,940.24	8.84	582,887,227.14	11.73	-24.35	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	99,396,346.58	1.99	174,628,665.05	3.51	-43.08	
应收票据	40,734,152.77	0.82	50,149,815.54	1.01	-18.78	
应收账款	646,696,036.34	12.96	699,345,961.97	14.07	-7.53	
预付款项	62,710,743.91	1.26	27,736,906.28	0.56	126.09	
应收利息	1,038,882.61	0.02	3,851,632.07	0.08	-73.03	
其他应收款	6,215,713.11	0.12	5,803,409.34	0.12	7.10	
存货	1,689,048,906.71	33.86	1,493,443,894.80	30.05	13.10	
一年内到期的非流动资产	486,815.90	0.01	1,568,208.00	0.03	-68.96	
其他流动资产	558,881,539.21	11.20	511,679,912.47	10.30	9.22	
长期应收款	12,447,241.25	0.25	13,127,182.64	0.26	-5.18	
投资性房地产	36,170,548.50	0.73	38,214,903.29	0.77	-5.35	
固定资产	1,214,621,272.28	24.35	1,145,407,069.74	23.05	6.04	
在建工程	6,816,928.30	0.14	48,554,402.80	0.98	-85.96	
长期待摊费用	6,371,039.88	0.13	7,131,696.34	0.14	-10.67	
递延所得税资产	84,062,049.70	1.69	81,410,362.27	1.64	3.26	
短期借款	1,666,810,760.59	33.41	1,627,857,052.93	32.76	2.39	
应付票据	29,336,309.36	0.59	27,149,131.85	0.55	8.06	
应付帐款	151,589,310.70	3.04	157,746,148.15	3.17	-3.90	
预收账款	3,363,931.06	0.07	1,977,783.50	0.04	70.09	
应付职工薪酬	46,112,939.96	0.92	57,350,518.30	1.15	-19.59	
应交税费	13,875,467.46	0.28	27,255,319.45	0.55	-49.09	
应付利息	8,129,927.39	0.16	6,481,351.41	0.13	25.44	
其他应付款	26,801,565.33	0.54	8,760,387.29	0.18	205.94	
一年内到期的非流动负债	45,088,157.97	0.90	43,890,810.40	0.88	2.73	
长期借款	119,893,844.86	2.40	144,376,533.91	2.91	-16.96	
长期应付款	22,937,988.01	0.46	22,105,739.76	0.44	3.76	
递延所得税负债	84,541,372.43	1.69	78,027,014.24	1.57	8.35	
其他非流动负债	200,000,000.00	4.01	280,000,000.00	5.63	-28.57	

其他说明

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：同期比下降的原因主要系有价证券的卖出所致。

预付款项：同期比增加主要系报告期内预付购买土地款以及产量扩充计划导致采购规模有所上升。

应收利息：同期比减少主要系报告期内理财利率下降以及理财的利息计算方式是到期一次付息，同期有长期理财，本报告期无长期理财。

一年内到期的非流动资产：同期比减少主要系可转换的应收票据到期所致。

在建工程：在建工程减少主要系报告期内新建的工程转入固定资产所致。

预收账款：主要系报告时点与去年底相比收到客户预付货款增多所致。

应交税费：主要系计提的企业所得税减少所致。

其他非流动负债：主要系报告期内归还实际控制人借款。

其他应付款：主要系尚未支付的各项费用及客户押金增长所致。

2. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

项目	原值	受限原因
货币资金	1,654,282.03	受限的保函保证金、借款保证金
无形资产	30,168,105.30	用于银行长期借款抵押
固定资产	149,163,542.32	用于银行长期借款抵押
合计	180,985,929.65	

3. 其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

汽车行业是再生铝应用的重要领域，中国已成为世界上最大的汽车生产国与消费国，作为汽车行业不可或缺的重要原材料之一，再生铝企业在国内汽车行业发展中取得巨大的经济红利，同时国家积极推进的汽车轻量化、新能源汽车等政策，对于铝合金锭的需求会进一步的增加，助力再生铝企业的快速发展。

纵观国内再生铝企业近几年的发展、整合，已经向规模化、自动化、标准化模式发展，对于一些无法达到国家法定入门门槛、环保不达标，同时不具备以上优势的企业无疑会在日趋严格的行业竞争中淘汰，而公司通过近几年的不断发展、优化，已经在行业竞争中处于领先地位。

(五) 投资状况分析**1、对外股权投资总体分析**适用 不适用**(1) 重大的股权投资**适用 不适用**(2) 重大的非股权投资**适用 不适用**(3) 以公允价值计量的金融资产**适用 不适用

序号	证券品种	证券代码	最初投资金额(元)	持有数量(股)	期末账面价值(元)	占期末证券总投资比例(%)	报告期损益(元)
期末持有的其他证券投资	**	**	126,311,030.17	5,426,302	94,703,826.22	100%	-5,793,910.89
报告期内已出售证券投资损益							-20,440,994.60
股息收入							1,318,166.97
合计			126,311,030.17	5,426,302	94,703,826.22	100%	-24,916,738.52

(六) 重大资产和股权出售适用 不适用**(七) 主要控股参股公司分析**适用 不适用

关联方名称	主营业务	注册资本	净利润(单位:人民币:元)
和睦	铝合金锭\铝废料的制造和销售	美金 1,000,000.00	-20,917,718.40
AME	经营废金属贸易	美金 2,500,000.00	1,239,192.45
YCTL	铝合金锭、废铝料的制造和销售	马币 200,000,000.00	45,175,549.73
Metalico	废金属材料回收和交易	美金 1.00	77,085,570.03

三、公司关于公司未来发展的讨论与分析**(一) 行业格局和趋势**适用 不适用**一、铝合金锭行业**

按照中国证监会发布的《上市公司行业分类指引》，公司所在行业属于“C42 废弃资源综合利用业”。再生资源产业是三效合一的新型产业，再生资源是指在生产、流通和生活过程中所产生和排放的废弃物中可再次利用的资源。按照《再生资源管理办法》，再生资源可分为废旧金属、废弃电器电子产品、废造纸原料、报废汽车和船舶等多类品种。因此，广义的再生资源产业是指从事再生资源分类回收、加工生产、深加工利用、无害化处理及信息服务等衍生产业的经济活动集合，是以实现经济效益、社会效益、环保效益三位一体为目标的新型产业。

发达国家对铝资源再生的开发研究起步较早，废铝资源较丰富，废铝回收和再生利用的技术也较先进，各主要发达国家在废铝回收再生方面都有相应的方法和措施，废铝回收情况较好。特别是北美洲和欧洲，再生铝工业发展较早，环境保护意识较强，废铝回收体系和法规相对完善，废铝的分类处理比较规范，其再生铝产品的生产和市场体系已经趋于成熟。

国内再生铝行业目前正朝着规模化发展，小型工厂逐步被市场淘汰。同时由于国内需求强大，国内再生铝行业已由之前的出口导向转变为内销。因应国内劳工成本不断上升，同行都加强自动化设备的投资。未来国内再生铝行业将由多而散的情况转变为大而集中。

1、再生铝产业竞争格局分析

中国再生铝产业发展相对较晚，企业数量很多，主要以民营和外资（合资）企业为主，总体而言行业具有较强的市场活力，企业的市场化程度和竞争力较高。随着国内经济转型，去产能等政策影响，国内环保压力加大，促使再生铝企业在激烈的市场竞争中更加迫切的需要实现企业转型和技术革新。对于国内再生铝企业而言，企业的竞争力主要体现在一下几方面：

(1) 原料保障：国内主要大型再生铝企业长期以来采购国外含铝废料。但从近年来的发展趋势来看，进口废铝已经呈现出下降趋势，国内回收废铝已经开始占主导地位。长期以来作为部分再生铝企业依赖的铝加工贸易，正在以接近每年 10%的减少速度逐渐开始萎缩。随着国外各国对废铝的资源性重视程度越来越高以及受到其他新兴国家的竞争，对中国进口废铝资源构成很大冲击。从国内废铝资源发展趋势来看，随着国内铝消费量的增加铝积蓄量越来越大，国内铝产品的大规模报废期的已经来临，国内再生铝企业生产经营转为以国内废铝为主的格局已经初步形成。对于再生铝企业来说，在保持原有的海外采购网络优势的同时，应该未雨绸缪，主动着手布局国内回收网络，以便保证长期稳定的、价格具有竞争力的废铝原料来源。

(2) 成本控制：首先从再生铝产品的成本构成分析，最主要的两项就是原料成本和加工成本。废铝原料占再生铝制造成本比重高达 80%，除了废铝本身价值高外，也由于目前的再生铝企业对进口原料并无定价权，而国内原料市场还不规范，导致企业原料的采购成本居高不下。因此，要降低成本，获取价廉质优的废铝原料十分关键。

其次，在再生铝生产过程中降低加工成本是目前企业获取利润的关键手段，主要有：1、提高机械化程度，尤其是在原料预处理分选阶段，采用成套机械化预处理设备能有效提高分选效率，同时也降低人工成本；2、采用先进熔炼设备和工艺，如大型双室反射炉以及富氧燃烧技术、蓄热

体燃烧技术等设备和技术的投入使用能显著降低熔炼能耗，减少烧损；3、通过对原料的分类管理物尽其用等降低生产过程中不必要的成本支出等。通过先进的设备和先进的管理达到节约成本提高产能的目的，就目前的情况看，国内大型再生铝企业在成本控制方面已经具备一定水平，继续提高整体技术装备水平及企业管理水平是再生铝企业长久保持竞争力的保证。

(3) 产品价格：从产品价格看，再生铝产品主要是各种标准牌号的铸造铝合金锭，同质性较强，合金价格随原铝价格波动。在国内外有色金属市场价格基本接轨的情况下，铝合金锭的价格受国内外经济形势影响很大。由于去产能及人力成本上升的缘故，公司早期投资自动化生产设备及先进的管理水平反映在市场的竞争力不断提升的再生铝合金锭的销售环节，行业内单个企业的定价能力较弱。但是不可否定，产品质量好信誉度高的企业能够在一定程度上稳定产品价格，因此提高产品质量，培育良好的供需关系是保证良好价格的基础。

(4) 应用市场：从产品应用市场看，汽车工业是目前再生铝产品的最主要应用领域，欧洲数据显示，超过 70% 的再生铸造铝合金用于汽车、摩托车等交通领域的零部件制造。汽车行业的需求对再生铝市场的影响巨大。2018 年，国内外汽车工业已步入成熟发展期，目前西方国家的汽车市场已经较为成熟，汽车需求以车辆更新为主，部分国际汽车厂商已经加大对新兴国家的产能投入，新兴国家人均保有量较低、潜在需求大，未来将成为汽车行业发展的主要推动力量。

2、再生铝行业发展预测

(1) 再生铝原料

从世界范围看，全球废铝的产生量会持续增加。但是随着各国对废铝资源越来越重视，未来几年，在国际市场上对废铝的争夺会更激烈。随着经济持续增长，国内铝消费和社会积蓄量不断增加。长期来看，国内废铝资源将成为我国再生铝产业稳步发展的重要保障。

(2) 再生铝市场

再生铝产品分为再生铸造铝合金和再生变形铝合金两类。就目前来看，再生铸造铝合金仍然是再生铝产业中最主要的产品，而交通运输是其最重要的应用领域。我国汽车产业仍处于普及期，未来仍有较大的增长空间，汽车产业已经迈入品牌向上，高质量发展的增长阶段。

对于再生变形铝合金一直是再生铝行业关注的热点，但是发展并不成熟。在中国每年用于建筑型材的铝合金超过 900 万吨，而且合金成分相对单一，这是一个巨大的市场。目前，国内也有一些小型工厂采用废旧铝合金门窗以及部分铝合金门窗边角料生产铝型材，凭借价格优势再生铝型材在市场中受到认可。

目前我国的再生铝产品依旧以铸造铝合金为主，对于变形铝合金的再生尚处于初级阶段。对再生铝产业的持续科技创新拓宽再生铝产品种类，仍然是再生铝行业今后发展方向和趋势。

(3) 政策法规的影响

在可持续发展理念指导下，全球各国积极通过技术创新、制度创新、产业转型、新能源开发等多种手段，大力发展战略性新兴产业，达到经济社会发展与生态环境保护双赢的一种经济发展形

态。美国已形成以《资源保护及回收法》为指导的再生资源政策法规体系，中国政府相继出台《循环经济发展战略及近期行动计划》、《国务院办公厅关于营造良好市场环境促进有色金属工业调整结构促转型增效益的指导意见》、《关于加快推进再生资源行业转型升级的指导意见》等产业政策，加快完善再生资源和垃圾分类回收体系，推动再生资源利用产业化。

2018 年，全球经济增速放缓、国际贸易形势复杂，在一定程度上可能对国际金属贸易产生不利影响。美国政府认为进口铝产品威胁美国国家安全，从 2018 年 3 月 23 日起征收全球性进口关税，铝产品的进口关税为 10%。为平衡因美国对进口钢铁和铝产品加征关税给中方利益造成的损失，中国决定对自美国进口回收铝加征 25% 关税，导致国内以进口美国废铝原料来进行生产的企业采购价格有所上升。在对美出口受限、采购成本上升的双重压力下，国内企业的利润空间将被压缩。

综上所述，我国再生铝企业将面临众多机遇和挑战，行业淘汰整合速度将会加快，再生铝行业将面临较大短期压力，企业利润空间不会明显改善，废料进口量仍将继续下降，国内废料回收量将进一步增加。从中长期来看，作为循环经济中重要的组成部分，再生铝行业未来的发展前景和市场发展空间是确定无疑的。

二、废料回收行业

废旧金属资源的回收利用，可以节约大量能源和矿石。发展循环经济是解决全球矿产资源短缺的重要途径，不仅可以减少全球各国对原生资源的消耗，而且可以在较大程度上减少排放和环境污染，满足各国对基础金属的大量需求，是一项既有经济效益又有社会效益的重大工程。

早于 1970 年代，全球发达国家开始推行循环经济概念，注重废弃金属资源的回收。1967 年，美国联邦政府制定《固体废弃物处置法》，控制固体废物对美国土地的污染，保护公众健康及环境，合理地回收利用废弃物；1972 年，德国政府制定《废弃物处理法》，强调废弃物的避免措施和循环利用，旨在促进循环经济发展，保证垃圾得到最大限度的再利用。1992 年，联合国环境与发展大会提出可持续发展道路，欧洲国家首先响应倡导循环经济发展战略，再生资源产业越来越受到各国政府的重视。

公司的全资子公司 M 公司主要是回收各种工业，家庭废弃物，报废品通过先进的分选设备分选出黑色金属，有色金属及其他可回收利用废弃物。公司分选出的产品为下游金属行业的重要原料来源，产品涉及钢铁，有色金属，再制造等行业。

Metalico 公司地处美国东海岸，有二十多个营运中心散布在北美最大重工业区，采购半径已扩充至宾夕法尼亚州西部、俄亥俄州东部、纽约州、新泽西州、密西西比州及弗吉尼亚州西部等区域，公司的回收网点靠近钢铁厂等原料供应商，具有强大的区域性回收网络。北美地区经过了长时间的经济发展，国民经济收入水平较高，人们对于汽车、电器等产品的更新换代速度较快，每年产生大量报废汽车，为废旧金属回收企业提供了充足的原材料。公司 2016 年收购 Metalico 公司后，向上延伸进入美国废旧金属回收市场，不仅保障公司稳定获取原材料供应的能力，而且获取了产业链上游利润，减少中间环节损耗，公司整体盈利水平得到提升。

公司自并购 M 公司后，根据 M 公司的生产情况增加了相配套的设备，M 公司上下游垂直整合的业绩突显，公司也根据自身的原材料需求快速调整 Metalico 公司的回收产品结构，与公司的需求匹配，提高废铝回收，同时也会提升 Metalico 的资产周转率。

(二) 公司发展战略

适用 不适用

公司将贯彻落实绿色生产，根据国内外再生铝行业的现状、发展趋势及自身条件，在我国政策的指引下，不断完善生产工艺，减少能源损耗，提升废铝回收率，逐步向上下游行业渗透，完成采购、生产和销售全产业链整合，成为亚洲铝合金锭产量第一的企业。公司在发展的同时，也非常注重环保，与国际再生资源协会 BIR 和废旧循环利用工业协会 ISRI 各成员国企业一道，共同保护地球环境。

废旧铝材采购是公司经营的重大成本构成，同时全球环境持续恶化，再生金属行业因其具有绿色环保的特点，其需求量和采购价格必定将处于较高水平，同时发展再生铝行业可以解决我国铝资源的短缺危机。公司在收购美国 Metalico 公司后，将继续向产业链上游布局，加大对原材料价格的把控力度，为公司盈利提供更加坚实的保障。Metalico 公司的废旧金属回收业务的毛利率较高，且我国废旧金属回收体系处于起步阶段，公司会逐步借鉴 Metalico 的经验，向该领域进行探索。

(三) 经营计划

适用 不适用

公司未来将以整合国内外上游供应链为主要目标，同时加大对 Metalico 公司的设备投入，根据集团原材料实际需求快速调整 Metalico 公司的回收产品结构，使之与集团需求匹配，提高废铝回收量占比。Metalico 公司将进一步强化废料精细化分选，在满足中国对废料进口的环保要求的同时提高产能利用率，以保障公司的原料供应。

考虑到当前国际经济形势的变化以及国内铝制品的大规模报废期的来临，公司将扩大国内原料采购的渠道及半径，布局国内回收市场，保证国内长期稳定的废铝原料的来源。

公司力争于成为首家全球性再生铝回收+处理+利用的一体化企业，获取产业链上游利润，减少中间环节的损耗，使公司的整体盈利水平得以提升。

(四) 可能面对的风险

适用 不适用

(一) 行业波动及国家政策变化风险

废金属进口隐藏夹带“洋垃圾”潜在风险依然存在。目前，我国已经成为全球最大的有色金属废料进口国，贸易比例占全球有色金属废料的 50%以上，环保部门加大“洋垃圾”立法，给公司原料进口带来风险。

2018年以来，海关总署严厉限制金属废料的进口，进一步实施专项打击和集中整治，公司进口原材料相关的港口费用增加导致企业的生产成本增加。同时受国际贸易摩擦影响，国务院宣布自2018年4月2日起对自美国进口的废铝碎料在现行适用关税税率的基础上加征25%关税，现行保税、减免税政策不变，进一步推高了企业的生产成本，对公司境外采购的原材料造成了一定的影响。未来环保部门加大立法、海关专项整治活动的持续以及中美贸易摩擦加剧等一系列产业政策变化的不确定性，可能会给公司的经营带来不利影响。

（二）产品及原材料价格波动风险

目前国际铝合金锭的价格主要参照伦敦金属交易所的市场交易价格，国内铝合金锭的价格主要参照上海期货交易所原铝锭价格和长江有色金属现货市场价格，国内外市场价格已基本接轨，铝合金锭的价格形成主要受国内外经济环境变化的影响。

本公司产品的主要原材料是废铝料，废铝原材料成本在公司主营业务成本中所占比重较高，废铝料多数以其中所含金属量定价，价格随着国际市场金属价格变动而变动。2015年，全球宏观经济呈下跌趋势，市场围绕欧美国家升息，加剧了有色金属价格下跌，产品及原材料价格波动趋势的不确定性给公司经营带来的风险。

（三）汇率波动风险

公司原材料（含废铝和其他物料）主要采购来源于境外，外销收入占总销售收入的比重较大。公司的境外原材料采购以美元和林吉特结算，外销收入也以美元和林吉特结算。人民币、林吉特与美元之间的汇率波动对公司的经营业绩产生一定影响。

（四）税收优惠政策变化的风险

根据国税发【1994】31号《国家税务总局关于印发〈出口货物退（免）税管理办法〉的通知》，公司的来料加工业务增值税实行不征不退的税收政策，如果未来国家对上述税收政策进行调整，可能会给公司的经营带来不利影响。

（五）市场开拓风险

经济步入“新常态”，在中国原铝产能过剩的格局下，公司在马来西亚扩充产线，尽管公司具备较强的市场开拓能力，但仍不排除受各种非预期因素影响导致出现新增产能短期内难以消化，从而影响公司经营风险。

第五节 重要事项

一、普通股利润分配或资本公积金转增预案

（一）现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

根据中国证监会《上市公司监管指引第3号—上市公司现金分红》及《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》等规定，公司于2013年度股东大会审议通过了《关于修改公司章程

程的议案》，2018年第二次临时股东大会审议通过了《关于修改公司章程的议案》，对《公司章程》中有关利润分配和现金分红的相关条款进行了修订。

(二) 公司近三年（含报告期）的普通股股利分配方案或预案、资本公积金转增股本方案或预案

单位：元 币种：人民币

分红年度	每10股送红股数(股)	每10股派息数(元)(含税)	每10股转增数(股)	现金分红的数额(含税)	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率(%)
2018年	0	0.1	0	20,108,249.49	97,522,967.14	20.62
2017年	0	0.3	0	91,757,422.63	322,931,912.11	28.41
2016年	0				25,848,518.66	

注：上述 2017 年现金分红金额包括公司 2018 年 5 月现金分红金额 60,762,000.00 元及 2018 年股份回购金额 30,995,422.63 元（不含相关交易费用）。

(三) 以现金方式要约回购股份计入现金分红的情况

适用 不适用

(四) 报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正，但未提出普通股现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用 不适用

二、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与重大资产重组相关的承诺	其他	公司实际控制人黄崇胜、林胜枝夫妇	一、本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。二、本人承诺对董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束。三、本人承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动。四、本人承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。五、本人承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。六、本人承诺切实履行公司制定的有关填补即期回报措施以及本人对此作出的任何有关填补即期回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任及监管机构的相应处罚。	长期	否	是		
	解决同业竞争	公司实际控制人黄崇胜、林胜枝夫妇	一、本人目前与怡球资源、Metalico 间不存在同业竞争，本人也不存在直接或间接控制的或实施重大影响的与怡球资源、Metalico 间具有竞争关系的其他企业的情形。二、本人今后为怡球资源直接或间接股东期间，不会在中国境内或境外，以任何方式（包括但不限于其单独经营、通过合资经营或拥有另一公司或企业的股份及其它权益）直接或间接参与任何与怡球资源、Metalico 构成竞争的任何业务或活动。三、本人今后为怡球资源直接或间接股东期间，不会利用对怡球资源股东地位损害怡球资源及其他股东（特别是中小股东）的合法权益，不会损害怡球资源及其子公司 Metalico 的合法权益。四、本人保证在作为怡球资源直接股东或间接股东期间上述承诺持续有效且不可撤销。如有任何违反上述承诺的事项发生，本人承担因此给怡球资源、Metalico 造成的一切损失（含直接损失和间接损失），本人因违反本承诺所取得的利益归怡球资源所有。	长期	否	是		
	解决关联交易	上海欣桂及黄崇胜和林胜枝夫妇	1、本公司/本人及本公司/本人直接或间接控制或具有重大影响的企业与重组后的怡球资源及其控股企业之间将规范并尽可能减少关联交易。对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，本公司/本人承诺将遵循市场化的公正、公平、公开的原则进行，并按照有关法律法规、规范性文件和怡球资源章程等有关规定依法签订协议，履行合法程序，依法履行信息披露义务和办理有关报批程序，保证不通过关联交易损害怡球资源及其他股东的合法权益。 2、本公司/本人及本公司/本人直接或间接控制或具有重大影响的企业将严格避免	长期	否	是		

			向怡球资源及其控股和参股公司拆借、占用怡球资源及其控股和参股公司资金或采取由怡球资源及其控股和参股公司代垫款、代偿债务等方式侵占怡球金属资源或其控股和参股公司资金。 3、本次交易完成后本公司/本人将继续严格按照有关法律法规、规范性文件以及怡球资源章程的有关规定行使股东权利；在怡球资源股东大会对有关涉及本公司/本人的关联交易进行表决时，履行回避表决的义务。 4、本公司/本人保证不通过关联交易取得任何不正当的利益或使怡球资源及其控股和参股公司承担任何不正当的义务。如果因违反上述承诺导致怡球资源或其控股和参股公司损失或利用关联交易侵占怡球资源或其控股和参股公司利益的，怡球资源及其控股和参股公司的损失由本公司/本人承担。				
与首次公开发行相关的承诺	解决同业竞争	公司实际控制人黄崇胜、林胜枝夫妇	一、本公司/本人及本公司/本人直接或间接控制或具有重大影响的企业与重组后的怡球资源及其控股企业之间将规范并尽可能减少关联交易。对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，本公司/本人承诺将遵循市场化的公正、公平、公开的原则进行，并按照有关法律法规、规范性文件和怡球资源章程等有关规定依法签订协议，履行合法程序，依法履行信息披露义务和办理有关报批程序，保证不通过关联交易损害怡球资源及其他股东的合法权益。二、本公司/本人及本公司/本人直接或间接控制或具有重大影响的企业将严格避免向怡球资源及其控股和参股公司拆借、占用怡球资源及其控股和参股公司资金或采取由怡球资源及其控股和参股公司代垫款、代偿债务等方式侵占怡球金属资源或其控股和参股公司资金。三、本次交易完成后本公司/本人将继续严格按照有关法律法规、规范性文件以及怡球资源章程的有关规定行使股东权利；在怡球资源股东大会对有关涉及本公司/本人的关联交易进行表决时，履行回避表决的义务。四、本公司/本人保证不通过关联交易取得任何不正当的利益或使怡球资源及其控股和参股公司承担任何不正当的义务。如果因	长期	否	是	
	分红	境外子公司	1、子公司马来西亚怡球：每年以现金形式分配的利润不少于当年实现的可供分配利润的百分之二十；2、子公司和睦公司和金城公司：每年度实现的可分配净利润全额以现金形式分配予母公司，并依据萨摩亚共和国、香港、中国相关法律法规办理。	长期	否	是	
	股份限售	怡球（香港）有限公司、智富（太仓）投资管理有限公司	在黄崇胜、林胜枝担任公司董事、监事、高管人员的任职期间内，两家公司每年转让的股份合计不超过黄崇胜、林胜枝间接持有公司股份总数的百分之二十五；离职后半年内，不以任何方式转让其间接持有的公司股份；离职六个月后的十二个月内通过证券交易所挂牌交易出售股份数量不超过所持有本公司股份总数的百分之五十。	长期	否	是	

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明
已达到 未达到 不适用

三、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：万元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	280
境内会计师事务所审计年限	6

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	大华会计师事务所（特殊普通合伙）	70

四、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

五、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

公司于 2015 年 4 月 14 日召开公司第二届董事会第十五次会议及 2015 年第二次临时股东大会审议通过了《关于公司第一期员工持股计划（草案）》及其摘要等相关议案，并分别于 2015 年 6 月 13 日、2015 年 7 月 2 日、2015 年 8 月 4 日披露《关于第一期员工持股计划实施进展公告》，截至 2015 年 8 月 3 日公司第一期员工持股计划购买公司股票已实施完毕，兴证资管鑫众 21 号集合资产管理计划已通过上海证券交易所证券交易系统累计购买公司股票 2,950,000 股，成交金额为 57,667,395 元，成交均价约为人民币 19.55 元/股，占公司总股本的比例为 0.55%。2018 年 6 月 15 日公司召开第三届董事会第十六次会议审议通过了《关于公司第一期员工持股计划存续期延期的议案》，截止报告期日员工持股计划持有公司股票余额为 2,038,800 股。

六、重大关联交易

(一) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

(二) 关联债权债务往来**1、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**

适用 不适用

借款金额	已还金额	归还时间	剩余金额	备注
28,000,000	8,000,000	2018.1.23	200,000,000	公司与实际控制人黄崇胜先生借款 3.3亿元人民币用于支付收购M公司 股权收购款

七、重大合同及其履行情况**(一) 担保情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）	
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）	0
公司及其子公司对子公司的担保情况	
报告期内对子公司担保发生额合计	1,753,552,880.20
报告期末对子公司担保余额合计（B）	1,753,552,880.20
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）	
担保总额（A+B）	1,753,552,880.20
担保总额占公司净资产的比例（%）	68
其中：	
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）	0
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）	0
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）	468,374,585.11
上述三项担保金额合计（C+D+E）	468,374,585.11
未到期担保可能承担连带清偿责任说明	
担保情况说明	以上担保均为对子公司的担保

(二) 委托他人进行现金资产管理的情况**1. 委托理财情况****(1) 委托理财总体情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财产品	自有资金	1,910,920,000	406,900,000.00	0
合计		1,910,920,000	406,900,000.00	0

八、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、公司拟向实际控制人林胜枝女士非公开发行股票募集资金总额不超过3亿元人民币，扣除发行费用后拟全部用于补充流动资金。该事项已经公司第三届董事会第二十一次会议以及2018

年第二次临时股东大会审议通过。公司已将该事项提交中国证监会审议，并于 2019 年 1 月 16 日收到中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）出具的《中国证监会行政许可申请受理单》（受理序号：190033 号）。于 2019 年 3 月 20 日收到中国证监会出具的《中国证监会行政许可项目审查一次反馈意见通知书》（190033 号），并按证监会要求对反馈意见进行详细答复且披露。具体内容详见上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）及《上海证券报》、《证券时报》。公司将根据相关法律法规对该事项进展情况进行披露，该事项尚需获得中国证监会核准，仍存在一定的不确定性，还请广大投资者注意投资风险。

2、公司于 2018 年 9 月 21 日召开了第三届董事会第十九次会议审议并通过了拟由公司全资子公司怡球金属熔化有限公司投资设立的 Ye Chiu All Metals Sdn Bhd（以下简称“新公司”）购买土地资产的议案，具体公告内容详见《证券时报》、《上海证券报》和上海证券交易所网站(<http://www.sse.com.cn>)。

2018 年 12 月 26 日，新公司与土地出让方 Johor Corporation（以下简称“柔佛公司”）正式签署土地买卖合同，并依据合同约定已支付定金约林吉特 16,239,444.3 元，剩余款项将按土地买卖合同约定按期支付。

土地购买方 Ye Chiu All Metals Sdn Bhd 于 2018 年 10 月 23 日由怡球金属熔化有限公司（以下简称“YCPG 公司”）独资设立，注册资本为 1 林吉特。为减少当地审批的不确定性，2018 年 11 月 16 日，YCPG 公司接受三名马来西亚籍自然人对新公司进行投资，并将新公司注册资本增加至 100 林吉特。截至本公告日，YCPG 公司持有新公司 49% 股权，三名马来西亚籍自然人共同持有新公司 51% 股权。本次股权变更后，YCPG 和三名马来西亚籍自然人约定，YCPG 公司对新公司仍持有全部决策权和权益分配权。

九、积极履行社会责任的工作情况

（一）上市公司扶贫工作情况

适用 不适用

（二）社会责任工作情况

适用 不适用

公司始终秉承“忠诚 负责 高效 自律 团队”的企业价值观，在“追求卓越 勇于挑战 永续经营 向国际化发展”的经营理念下，公司积极创建良好的企业文化氛围，以良好的工作氛围与发展机遇吸引并留住人才。

为丰富员工的业余生活，增强团队凝聚力，公司每年定期举行大型文娱活动，比如运动会、中秋才艺展示、圣诞晚会、年终尾牙庆典活动。

公司坚持“以人为本，与企业的共同经营谋发展”的工作指导方针，积极建设员工与公司的良好沟通桥梁，踏踏实实为公司员工办好每一件实事。公司自 2012 年开始，每年开展“迎春节、送温暖”活动，希望借此机会能够真正的走入员工生活中，能够与大家“心连心”，“面对面”，切实有

效的解决公司员工特别是一些特困群体的生活所需，确保公司工会对于大家的关怀，能够更深入，更全面。

公司工会组织专人耐心、细腻地了解每一位特困员工的家庭生活状况，秉承公开、公正、公平的原则，根据每一位特困员工的实际状况，经工会委员会成员共同检讨，截止 2018 年底，公司共帮助 37 位特困员工，作为公司“迎春节、送温暖”活动的慰问对象。虽然公司工会给予的慰问金、慰问品微不足道，但公司工会希望以此行动，让每一位员工感受到公司及工会对于大家的关怀与真诚，工会与员工同在，公司工会义不容辞的肩负着“关心员工生活”、“走入员工生活”、切实有效的帮助解决每一位生活困难员工。

(三) 环境信息情况

1. 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其重要子公司的环保情况说明

适用 不适用

(1) 排污信息

适用 不适用

公司或子公司名称	类别	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口类型	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度(mg/m³)	执行的污染物排放标准	排放总量(吨/年)	核定的排放总量(吨/年)	超标排放情况
怡球金属资源再生(中国)股份有限公司	废气	颗粒物	有组织排放	主要排放口	4	熔炼厂	1.73-6.84	《再生铜、铝、铅、锌工业污染物排放标准》	4.681	43.25	未超标
		二氧化硫			4		ND		1.666	2.43	未超标
		氮氧化物			4		ND-10		4.150	10.69	未超标
		颗粒物		一般排放口	2	分选厂	2.53-8.29		/	/	未超标

备注：1、熔炼厂其中一个排放口为备用；

2、公司生活污水接管太仓再生资源进口加工区污水处理有限公司，《排污许可证申请与核发技术规范 有色金属工业-再生金属》规定单独排向城镇污水集中处理设施的生活污水不用监测。

(2) 防治污染设施的建设和运行情况

适用 不适用

(1) 废气方面：公司共有3套布袋除尘器，1套静电除尘器（备用），2套水膜除尘器处理生产废气并有效运行。

(2) 废水方面：公司有1套生活污水处理系统并有效运行。

(3) 危废方面：公司有危废仓库，危废全部委托有资质的单位处置，转移过程严格执行转移联单制度。

(3) 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况适用 不适用

公司严格按照法律法规要求执行环境影响评价制度及“三同时”制度，建设项目合法合规。

公司已建项目均已获得环境主管部门审批，已运行项目均已通过竣工环境保护验收。

(4) 突发环境事件应急预案适用 不适用

公司依据相关法律法规要求编制了《突发环境事件应急预案》，并向环保部门进行了登记备案。

(5) 环境自行监测方案适用 不适用

公司依据排污许可证要求，编制了《自行监测方案》，报告期内积极开展了自行监测工作，监测结果全部达标。

(6) 其他应当公开的环境信息适用 不适用

报告期内公司未发生环境污染事故，未受到任何形式的环境保护行政处罚。

2. 重点排污单位之外的公司的环保情况说明适用 不适用**3. 重点排污单位之外的公司未披露环境信息的原因说明**适用 不适用**4. 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明**适用 不适用**(四) 其他说明**适用 不适用**第六节 普通股股份变动及股东情况****一、普通股股本变动情况****(一) 普通股股份变动情况表****1、普通股股份变动情况表**

报告期内，公司普通股股份总数及股本结构未发生变化。

(二) 限售股份变动情况适用 不适用**二、证券发行与上市情况****(一) 截至报告期内证券发行情况**适用 不适用

单位：股 币种：人民币

股票及其衍生证券的种类	发行日期	发行价格(或利率)	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期

普通股股票类						
601388	2012 年 4 月 23 日	13	105,000,000	2012 年 4 月 23 日	105,000,000	

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截止报告期末普通股股东总数(户)	74,345
年度报告披露日前上月末的普通股股东总数(户)	78,626
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
年度报告披露日前上月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

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

单位:股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增减	期末持股数量	比例 (%)	持有有限 售条件股 份数量	质押或冻结情 况		股东 性质
					股份 状态	数量	
怡球(香港)有限公司		784,514,000.00	38.73	0	无	0	境外法人
智联投资控股有限公司		99,374,560.00	4.91	0	无	0	境外法人
智富(太仓)投资管理有限公司		22,600,500.00	1.12	0	无	0	境内非国有法人
陈颤之	-10,533,900.00	15,495,467.00	0.77	0	未知	0	境内自然人
马亮	15,241,369.00	15,241,369.00	0.75	0	未知	0	境内自然人
陈建华	210,300.00	13,381,600.00	0.66	0	未知	0	境内自然人
胡燕銮	-3,400.00	13,054,000.00	0.64	0	未知	0	境内自然人
梅玲	-2,105,000.00	12,399,701.00	0.61	0	未知	0	境内自然人
李臻	1,309,600.00	9,825,800.00	0.49	0	未知	0	境内自然人
太仓环宇商务咨询有限公司		7,628,268.00	0.38	0	无	0	境内非国有法人

前十名无限售条件股东持股情况			
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量	
		种类	数量
怡球(香港)有限公司	784,514,000.00	人民币普通股	784,514,000.00
智联投资控股有限公司	99,374,560.00	人民币普通股	99,374,560.00
智富(太仓)投资管理有限公司	22,600,500.00	人民币普通股	22,600,500.00

陈颢之	15,495,467.00	人民币普通股	15,495,467.00
马亮	15,241,369.00	人民币普通股	15,241,369.00
陈建华	13,381,600.00	人民币普通股	13,381,600.00
胡燕銮	13,054,000.00	人民币普通股	13,054,000.00
梅玲	12,399,701.00	人民币普通股	12,399,701.00
李臻	9,825,800.00	人民币普通股	9,825,800.00
太仓环宇商务咨询有限公司	7,628,268	人民币普通股	7,628,268
上述股东关联关系或一致行动的说明	怡球（香港）有限公司、智富（太仓）投资管理有限公司均为公司实际控制人黄崇胜、林胜枝夫妇控制下的公司；其余未知是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》规定的一致行动人。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明			

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

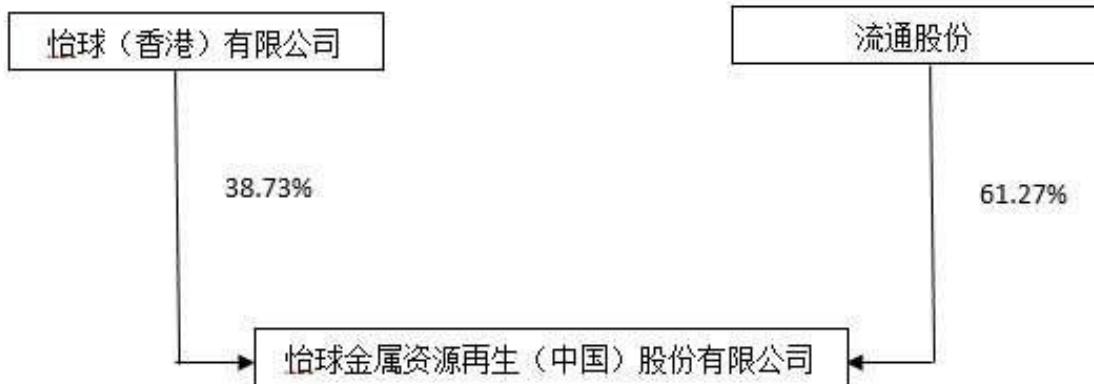
1 法人

适用 不适用

名称	怡球（香港）有限公司
单位负责人或法定代表人	黄崇胜
成立日期	2008 年 8 月 22 日
主要经营业务	投资控股
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无
其他情况说明	无

2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



(二) 实际控制人情况

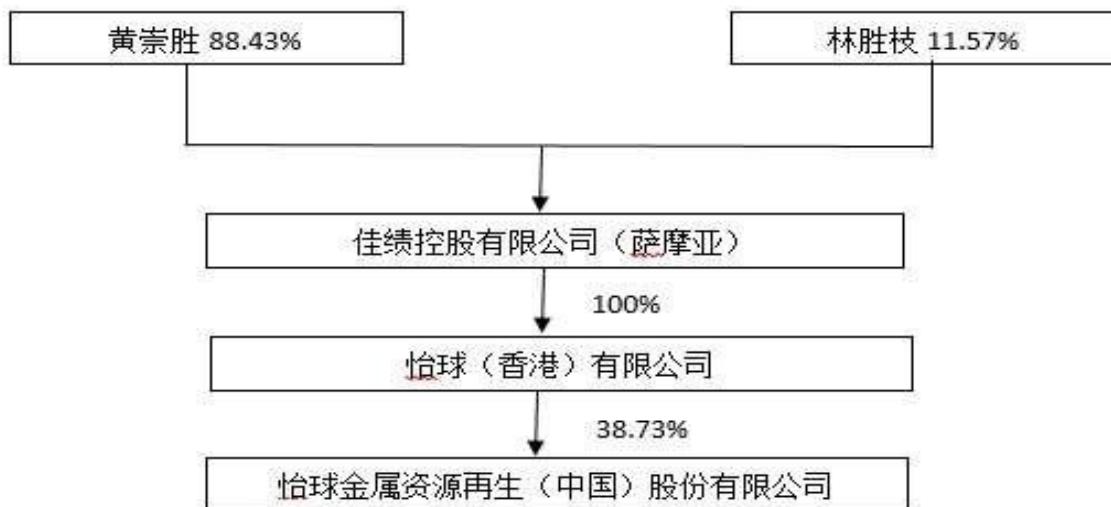
1 自然人

适用 不适用

姓名	黄崇胜
国籍	中国台湾
是否取得其他国家或地区居留权	是
主要职业及职务	主要担任公司及部分控股子公司董事长，从事企业经营与管理工作
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	控股怡球金属熔化有限公司

2 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



适用 不适用

第七节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、持股变动情况及报酬情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

适用 不适用

单位：股

姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
黄崇胜	董事长	男	62	2012年11月15日	2019年5月19日	716,346,230	716,346,230	0		42.04	否
林胜枝	副董事长	女	55	2012年11月15日	2019年5月19日	90,768,270	90,768,270	0		42.04	否
黄韦莲	董事	女	31	2015年3月10日	2018年12月20日	0	0	0		21.46	否
黄意颖	董事	女	24	2018年12月20日	2019年5月19日	0	0	0		9.39	否
刘凯珉	总经理	男	41	2017年1月9日	2019年5月19日	0	0	0		52.8	否
李贻辉	董事	男	64	2012年11月15日	2019年5月19日	0	0	0		75.27	否
范国斯	董事	男	51	2012年11月15日	2019年5月19日	0	0	0		92.51	否
李士龙	独立董事	男	65	2016年5月19日	2019年5月19日	0	0	0		14.29	否
耿建涛	独立董事	男	48	2016年5月19日	2019年5月19日	0	0	0		14.29	否
孙传绪	独立董事	男	69	2014年12月10日	2019年5月19日	0	0	0		14.29	否
郭建昇	监事会主席	男	43	2012年11月15日	2019年5月19日	0	0	0		33.09	否
顾俊磊	监事	女	39	2012年11月15日	2019年5月19日	0	0	0		26.39	否
罗襄人	监事	男	41	2018年9月18日	2019年5月19日	1,000	1,000			27.29	否
许玉华	监事	男	42	2012年11月15日	2019年5月19日	0	0	0		33.99	否
黄勤利	财务总监	男	43	2012年11月15日	2019年5月19日	0	0	0		46.34	否
高玉兰	董事会秘书	女	40	2017年10月13日	2019年5月19日	0	0	0		21.04	否
合计	/	/	/	/	/	807,115,500	807,115,500	0	/	566.52	/

姓名	主要工作经历
黄崇胜	1984 年创办马来西亚怡球金属熔化有限公司，拥有多年再生铝行业从业经验，2001 年创办怡球金属资源再生（中国）股份有限公司，现任本公司董事长。
林胜枝	作为黄崇胜先生的配偶，与黄崇胜先生共同创办马来西亚怡球金属熔化有限公司，拥有多年再生铝行业从业经验。现任本公司副董事长。
黄韦莲	曾在中国信托商业银行香港分行工作。2012 年 1 月进入本公司，目前在公司新事业投资企划处从事相关工作。
黄意颖	2018 年 7 月进入本公司工作至今，目前在公司董事会办公室从事相关工作。
刘凯珉	2003 年至 2004 年，在怡球金属熔化有限公司工作。2004 年 11 月进入本公司工作，至 2017 年 1 月 9 日在公司担任销售总监。目前为本公司总经理。
李贻辉	1998 年进入马来西亚怡球金属熔化有限公司工作，历任销售业务经理，副总经理和执行董事。现任本公司及马来西亚怡球金属熔化有限公司的董事。
范国斯	1993 年进入马来西亚怡球金属熔化有限公司工作，2007 年至今担任马来西亚怡球金属熔化有限公司总经理。现任本公司董事及马来西亚怡球金属熔化有限公司总经理。
耿建涛	曾任职于上海飞翔钟厂、上海光明审计事务所、上海万隆会计师事务所。现任上海建正联合会计师事务所主任会计师，现任本公司独立董事。
李士龙	2009 年 10 月至今担任中国再生资源产业技术创新战略创新联盟理事长，现任公司独立董事。
孙传绪	曾任江苏省地税局稽查局长，现任本公司独立董事。
郭建昇	曾任泰华电子有限公司（马来西亚）资讯主办职务。2003 年进入马来西亚怡球金属熔化有限公司，任资讯课长职务。现任本公司资讯经理、监事会主席。
罗襄人	2003 年进入公司，历任行政部副课长、法务处二级专员、人事管理组高级专员、管理处处长、管理处副经理等职务，现任公司管理处副经理、职工监事。
许玉华	2001 年进入本公司，历任总务处课员，副课长等职务。现任本公司保修处及工安环保经理。
黄勤利	2000 年进入马来西亚怡球财务课工作，2006 至今，担任本公司及马来西亚怡球财务负责人、董事。
高玉兰	2005 进入本公司工作，2014 年 8 月任公司证券事务代表，现任公司董事会秘书及财务部经理。

其它情况说明

适用 不适用

(二) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

二、现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

(一) 在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
黄崇胜	怡球（香港）有限公司	董事	2009年4月27日	
	智富（太仓）投资管理有限公司	法定代表人	2009年4月27日	
在股东单位任职情况的说明				

(二) 在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
黄崇胜	萨摩亚佳绩控股有限公司	董事	2000年8月28日	
	Total Merchant Limited (萨摩亚)	董事	2014年9月19日	
	智富环球投资控股有限公司（香港）	董事	2009年4月6日	
	优德精密工业（昆山）股份有限公司	董事	2012年11月16日	
	昆山凯歌创业投资有限公司	董事	2016年7月5日	
	智富（太仓）投资管理有限公司	执行董事、总经理	2009年4月27日	
	YC GLOBAL, LLC.	总经理	2012年10月23日	
	Cheerise Sdn Bhd	董事	2017年10月11日	
林胜枝	United Creation Management Ltd.	董事	2009年5月11日	
	YC GLOBAL, LLC.	董事	2012年10月23日	
	GRAND CROWN, INC.	董事	2012年12月4日	
	TOP ENERGY LIMITED	董事	2012年12月4日	
	TOTAL MERCHANT LIMITED	董事	2014年9月19日	
	昆山凯歌创业投资有限公司	监事	2016年7月5日	
	Cheerise Sdn Bhd	董事	2017年10月11日	
耿建涛	安佑生物科技集团股份有限公司	独立董事	2014年12月29日	
	上海建正联合会计师事务所	主任会计师	2006年4月1日	
李士龙	中国再生资源技术创新联盟	理事长	2017年1月1日	
	中国有色金属工业协会再生金属分会	副会长	2005年9月1日	

	新兴发展集团有限公司	外部董事	2010 年 9 月 1 日	
	浙江巨东股份有限公司	独立董事	2015 年 12 月 1 日	
孙传绪	江苏金融租赁股份有限公司	独立董事	2014 年 10 月 18 日	
在其他单位任职情况的说明				

三、董事、监事、高级管理人员报酬情况

适用 不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	根据《公司章程》等有关规定，本公司的董事、监事的薪酬由公司股东大会审议批准，高级管理人员的薪酬由公司董事会审议批准。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	主要依据公司经营状况、管理岗位的主要范围与职责、重要性以及对业绩完成情况进行考核来确定；独立董事的津贴标准参照本地区、同行业上市公司的整体水平。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	566.52 万元
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	566.52 万元

四、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
黄韦莛	董事	离任	个人原因
顾俊磊	职工监事	离任	个人原因

五、近三年受证券监管机构处罚的情况说明

适用 不适用

2017 年 10 月 26 日，上海证券交易所以公司 2015 年度“高送转”信息披露缺乏事实依据、及因 2016 年信息披露工作人员疏忽将投资的正式合同写成投资意向书导致公司信息披露不准确、及由于公司信息披露工作人员疏忽忽略了《上海证券交易所股票上市规则》第 9.3 规定的披露标准导致信息披露不及时等原因给予公司董事及董事会秘书以监管关注及通报批评决定，详情请见上海证券交易所网站 <http://www.sse.com.cn/disclosure> 上证公监函【2017】0068 号及上海证券交易所纪律处分决定书〔2017〕56 号。

六、母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	609
主要子公司在职员工的数量	1, 243
在职员工的数量合计	1, 852
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	1, 307
销售人员	56
技术人员	155
财务人员	63
行政人员	271
合计	1, 852
教育程度	
教育程度类别	数量(人)
硕士	16
本科	295
专科	486
高中	205
中职	80
初中(含)以下	770
合计	1, 852

(二) 薪酬政策

适用 不适用

公司根据经营战略、发展目标并结合所属行业的情况、当地的薪酬政策、消费水平适时调整公司员工的薪酬水平。公司制定部门绩效奖金的计算发放制度，以激励员工努力工作，从而实现部门、公司的效益的提升。加大薪酬福利政策向工作表现优秀员工倾斜力度，留住人才，为公司未来发展奠定基础。

(三) 培训计划

适用 不适用

结合 2018 年公司在发展中遇到的问题以及 2019 年的发展战略，在制定培训计划时突出重点，针对员工在实际工作中的岗位技能及公司的培训现状采取“内训为主、外训结合”的培训方式，制定符合个人成长与企业发展需要相结合培训计划，推动员工和企业的共同成长与发展。我们在制定培训计划时，力求能够帮助员工成长、搭建广阔的发展空间，使合适的人做合适的事，实现能力和岗位的匹配。让员工与员工之间，员工与企业之间和谐共处共同发展。

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

第八节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》及相关法律、法规的要求，开展公司治理工作，不断完善公司法人治理结构和公司各项法人治理制度，提高公司规范运作水平。目前，公司已经形成了权责分明、各司其职、有效制衡、科学决策、协调运作的法人治理结构，公司治理实际状况符合相关法律、法规的要求，不存在监管部门要求限期整改的问题。公司股东大会、董事会、监事会各尽其责、恪尽职守、规范运作，切实维护了广大投资者和公司的利益。

报告期内公司的治理结构如下：

1、关于股东与股东大会：

公司根据《公司法》、《股票上市规则》、《股东大会议事规则》的要求，召集、召开股东大会，股东大会的会议筹备、会议提案、议事程序、会议表决和决议、决议的执行和信息披露等方面符合规定要求。能够确保所有股东，尤其是中小股东充分行使表决权，享有平等地位。公司邀请律师出席股东大会，对会议的召开程序、审议事项、出席人身份进行确认和见证，并出具法律意见书，保证了股东大会的合法有效。

2、关于董事和董事会：

公司制订了《董事会议事规则》，董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的规定，公司独立董事的人数占董事会总人数的 1/3。公司各位董事依据《董事会议事规则》等制度，认真出席董事会会议，本着对全体股东负责，维护公司整体利益的原则，忠诚勤勉履行职责，科学决策，贯彻落实股东大会决议，促进公司健康、持续、稳健地发展。并积极参加相关的培训学习，不断提高个人素质和履职能力。独立董事均严格遵守《独立董事工作制度》，认真负责、勤勉诚信地履行各自的职责。公司董事会下设审计委员会、战略委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会等四个专业委员会，其成员组成合理。专业委员会设立以来，均严格按照相应工作条例开展工作，在公司的经营管理中充分发挥了其专业性作用。

3、关于监事和监事会：

公司监事会严格执行《公司法》、公司《章程》的有关规定，人数和人员构成符合法律、法规的要求，能够依据《监事会议事规则》等制度，认真履行自己的职责，对公司财务以及董事和高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督，并独立发表意见，维护公司及股东的合法权。

4、高级管理人员：

公司的高级管理人员能够严格按照《公司章程》的要求，参与公司重大决策事项的讨论，审议公司的定期报告，列席公司的董事会和股东大会。公司的经理层能够勤勉尽责，对公司日常生产经营实施有效的管理和控制。

5、信息披露与透明度：

报告期内，公司严格按照《公司章程》、《信息披露制度》等法律法规的要求，真实、准确、完整、及时地披露相关信息。能够较好做到信息披露前的保密工作，并确保所有股东都有平等机会获得信息。

6、公司治理：

报告期内，公司建立了《内部审计制度》、《重大信息内部报告制度》等，并严格遵守《公司法》、《证券法》等法律法规的要求，与中国证监会相关规定的要求不存在差异。

7、内幕信息知情人登记管理制度：

公司制订了《内幕信息知情人登记管理制度》并由第一届董事会第十九次会议审议通过（该制度已于 2012 年 10 月 30 在上海证券交易所网站 www.sse.com.cn 公开披露）。公司严格按照《内幕信息知情人登记管理制度》有关规定，做好有关重大事项、定期报告等内幕信息及有关知情人的保密、登记、披露及报备等各项工作，有效维护公司信息披露的公平原则。

公司治理与中国证监会相关规定的要求是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因
适用 不适用

二、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的 查询索引	决议刊登的披露日期
2017 年年度股东大会	2018/05/18	上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn)	2018/05/19
2018 年第一次临时股东大会	2018/07/23	上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn)	2018/07/24
2018 年第二次临时股东大会	2018/12/19	上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn)	2018/12/20

股东大会情况说明

适用 不适用

三、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独 立董事	参加董事会情况						参加股东 大会情况
		本年应参 加董事会 次数	亲自出 席次数	以通讯 方式参 加次数	委托出 席次数	缺席 次数	是否连续两 次未亲自参 加会议	
黄崇胜	否	9	6	3	0	0	否	2
林胜枝	否	9	6	3	0	0	否	2
黄韦莲	否	9	0	9	0	0	否	0
黄意颖	否	0	0	0	0	0	否	0
刘凯珉	否	9	9	0	0	0	否	3
李贻辉	否	9	0	9	0	0	否	0
范国斯	否	9	0	9	0	0	否	0
孙传绪	是	9	0	9	0	0	否	0
李士龙	是	9	0	9	0	0	否	0
耿建涛	是	9	0	9	0	0	否	0

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	9
其中：现场会议次数	0
通讯方式召开会议次数	0
现场结合通讯方式召开会议次数	9

四、报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

公司制定了考核办法，建立了公平、公正的绩效评价机制。每年度公司依据考核办法，根据当年度经营状况、高级管理人员的个人业绩以及履职情况，对其进行综合考核评价，考核结果作为对高级管理人员是否续聘、岗位安排、调整薪资福利、发放年终奖金的主要依据。

五、是否披露内部控制自我评价报告

适用 不适用

公司 2018 年度内部控制自我评价报告全文详见上交易网站 (<http://www.sse.com.cn>)。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

六、内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

是否披露内部控制审计报告：是

适用 不适用

第九节 财务报告

一、审计报告

适用 不适用

怡球金属资源再生（中国）股份有限公司全体股东：

（一）审计意见

我们审计了错误！未找到引用源。（以下简称怡球资源公司）财务报表，包括 2018 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2018 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

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

（二）形成审计意见的基础

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

（三）关键审计事项

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

我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

1. 收入确认
2. 存货跌价准备

（一）收入确认事项

1. 事项描述

本年度怡球资源公司收入确认会计政策及账面金额信息披露详见财务报表附注四、（二十五）及附注六、注释 33。

怡球资源公司 2018 年度营业收入为 629,654.19 万元，较 2017 年度增加 16.95%，为怡球资源公司合并利润表重要组成项目。

收入是怡球资源公司的关键财务指标之一，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认的固有风险，因此，我们将收入确认作为关键审计事项。

2. 审计应对

我们针对这一关键审计事项执行的审计程序主要包括：

- (1) 了解与销售及收款相关的内部控制制度，并测试了关键控制执行的有效性；
- (2) 了解销售业务流程并检查销售合同、出库单、签收记录、报关单、提单等关键业务单据，分析商品所有权上的主要风险和报酬转移时点，判断公司的收入确认政策是否符合企业会计准则的规定；
- (3) 执行分析性复核程序，判断销售收入和毛利率变动的合理性；
- (4) 执行细节测试，结合收入确认政策，检查销售合同、产品出库单、签收记录、报关单、提单、银行回款等业务单据，核实收入的真实性；
- (5) 根据不同销售模式，分别对资产负债表日前后确认的销售收入核对至收入确认的支持性文件，以评估销售收入是否在恰当的期间确认；
- (6) 执行函证程序，核实销售收入的真实性、完整性；
- (7) 评估管理层对收入的财务报表披露是否恰当。

基于已执行的审计工作，我们认为，收入确认符合怡球资源的会计政策。

(二) 存货跌价准备事项

1. 事项描述

怡球资源公司与存货跌价准备计提相关的会计政策及账面金额信息披露详见财务报表附注四、(十一) 及附注六、注释 6。

存货于 2018 年 12 月 31 日账面价值为人民币 168,904.89 万元，为怡球金属公司合并资产负债表重要组成项目。存货跌价准备的计提取决于怡球资源公司管理层对存货可变现净值的估计。存货可变现净值的确定，要求怡球资源公司管理层对存货的售价、至完工时将要发生的成本、销售费用以及相关税费的金额进行估计。鉴于存货年末账面价值的确定需要怡球资源公司管理层识别已发生减值的项目和客观证据、评估预期未来可获取的现金流量并确定其现值，涉及管理层运用重大会计估计和判断，为此我们确定存货减值准备的计提为关键审计事项。

2. 审计应对

我们针对这一关键审计事项执行的审计程序主要包括：

- (1) 评估和测试怡球资源公司存货跌价准备相关的内部控制的设计与运行有效性；
- (2) 对存货实施监盘程序，抽查存货的数量、状况等；
- (3) 获取存货跌价准备计算表，复核存货减值测试过程，检查是否按怡球资源公司相关会计政策执行，检查以前年度计提的存货跌价本期的变化情况等，核实存货跌价准备计提是否充分。

基于已执行的审计工作，我们认为，管理层在存货跌价准备计提中采用的假设和方法可接受，对相关的判断及估计是合理的。

二、其他信息

怡球金属资源再生（中国）股份有限公司管理层对其他信息负责。其他信息包括 2018 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

结论。

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

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

（一）管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估怡球资源公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算错误！未找到引用源。、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督怡球资源公司的财务报告过程。

（二）注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

2. 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

3. 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

6. 就错误！未找到引用源。中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们对审计意见承担全部责任。

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

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

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

大华会计师事务所(特殊普通合伙)

中国注册会计师：

(项目合伙人)

中国 • 北京

中国注册会计师：

二〇一九年四月二十五日

二、财务报表

合并资产负债表

2018 年 12 月 31 日

编制单位：怡球金属资源再生（中国）股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		440,954,940.24	582,887,227.14
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		99,396,346.58	174,628,665.05
衍生金融资产			
应收票据及应收账款		687,430,189.11	749,495,777.51
其中：应收票据		40,734,152.77	50,149,815.54
应收账款		646,696,036.34	699,345,961.97
预付款项		62,710,743.91	27,736,906.28
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		7,254,595.72	9,655,041.41

其中：应收利息		1,038,882.61	3,851,632.07
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		1,689,048,906.71	1,493,443,894.80
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产		486,815.90	1,568,208
其他流动资产		558,881,539.21	511,679,912.47
流动资产合计		3,546,164,077.38	3,551,095,632.66
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款		12,447,241.25	13,127,182.64
长期股权投资			
投资性房地产		36,170,548.50	38,214,903.29
固定资产		1,214,621,272.28	1,145,407,069.74
在建工程		6,816,928.30	48,554,402.80
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		66,298,715.68	68,713,304.46
开发支出			
商誉		15,886,292.34	15,886,292.34
长期待摊费用		6,371,039.88	7,131,696.34
递延所得税资产		84,062,049.70	81,410,362.27
其他非流动资产			
非流动资产合计		1,442,674,087.93	1,418,445,213.88
资产总计		4,988,838,165.31	4,969,540,846.54
流动负债：			
短期借款		1,666,810,760.59	1,627,857,052.93
向中央银行借款			
吸收存款及同业存放			
拆入资金			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据及应付账款		180,925,620.06	184,895,280.00
预收款项		3,363,931.06	1,977,783.50
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬		46,112,939.96	57,350,518.30
应交税费		13,875,467.46	27,255,319.45
其他应付款		34,931,492.72	15,241,738.7
其中：应付利息		8,129,927.39	6,481,351.41
应付股利			
应付分保账款			
保险合同准备金			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
持有待售负债			

一年内到期的非流动负债		45,088,157.97	43,890,810.40
其他流动负债			
流动负债合计		1,991,108,369.82	1,958,468,503.28
非流动负债:			
长期借款		119,893,844.86	144,376,533.91
应付债券			
其中: 优先股			
永续债			
长期应付款		22,937,988.01	22,105,739.76
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债		84,541,372.43	78,027,014.24
其他非流动负债		200,000,000.00	280,000,000.00
非流动负债合计		427,373,205.30	524,509,287.91
负债合计		2,418,481,575.12	2,482,977,791.19
所有者权益(或股东权益):			
实收资本(或股本)		2,025,400,000.00	2,025,400,000.00
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积		117,291,722.32	111,055,055.63
减: 库存股		30,999,994.47	
其他综合收益		-131,056,363.88	-202,852,139.13
专项储备			
盈余公积		105,377,015.62	105,129,090.84
一般风险准备			
未分配利润		484,351,296.89	447,838,254.53
归属于母公司所有者权益合计		2,570,363,676.48	2,486,570,261.87
少数股东权益		-7,086.29	-7,206.52
所有者权益(或股东权益)合计		2,570,356,590.19	2,486,563,055.35
负债和所有者权益(或股东权益)总计		4,988,838,165.31	4,969,540,846.54

法定代表人: 黄崇胜

主管会计工作负责人: 黄勤利

会计机构负责人: 高玉兰

母公司资产负债表

2018 年 12 月 31 日

编制单位: 怡球金属资源再生(中国)股份有限公司

单位: 元 币种: 人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产:			
货币资金		134,978,423.06	131,998,006.77
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据及应收账款		226,046,677.05	276,343,543.4
其中: 应收票据		40,647,592.24	50,105,983.47

应收账款		185, 399, 084. 81	226, 237, 559. 93
预付款项		13, 490, 159. 11	6, 936, 622. 44
其他应收款		279, 157, 272. 36	281, 473, 671. 89
其中：应收利息		1, 038, 882. 61	3, 851, 632. 07
应收股利		274, 065, 056. 71	274, 065, 056. 71
存货		163, 747, 011. 12	158, 168, 191. 52
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		489, 720, 303. 40	426, 863, 383. 95
流动资产合计		1, 307, 139, 846. 10	1, 281, 783, 419. 97
非流动资产：			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资		1, 130, 764, 772. 07	1, 355, 686, 772. 07
投资性房地产		29, 805, 541. 75	30, 531, 031. 61
固定资产		360, 661, 358. 19	381, 872, 905. 51
在建工程		2, 112, 493. 23	6, 254, 126. 45
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		28, 012, 653. 37	30, 410, 077. 43
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		4, 628, 362. 07	4, 475, 000. 00
递延所得税资产		1, 368, 645. 52	3, 086, 561. 89
其他非流动资产			
非流动资产合计		1, 557, 353, 826. 20	1, 812, 316, 474. 96
资产总计		2, 864, 493, 672. 30	3, 094, 099, 894. 93
流动负债：			
短期借款		161, 892, 647. 45	156, 980, 341. 51
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据及应付账款		291, 050, 966. 56	291, 110, 340. 23
预收款项		796, 552. 26	53, 149, 482. 21
应付职工薪酬		14, 156, 026. 04	21, 687, 198. 80
应交税费		863, 923. 07	13, 320, 520. 95
其他应付款		2, 504, 007. 57	1, 576, 381. 91
其中：应付利息		958, 194. 42	437, 257. 41
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		471, 264, 122. 95	537, 824, 265. 61
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			

长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债		200,000,000.00	280,000,000.00
非流动负债合计		200,000,000.00	280,000,000.00
负债合计		671,264,122.95	817,824,265.61
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		2,025,400,000.00	2,025,400,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		57,746,557.57	51,509,890.88
减：库存股		30,999,994.47	
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		105,377,015.62	105,129,090.84
未分配利润		35,705,970.63	94,236,647.60
所有者权益（或股东权益）合计		2,193,229,549.35	2,276,275,629.32
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,864,493,672.30	3,094,099,894.93

法定代表人：黄崇胜

主管会计工作负责人：黄勤利

会计机构负责人：高玉兰

合并利润表
2018 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业收入		6,296,541,933.75	5,384,040,136.13
其中：营业收入		6,296,541,933.75	5,384,040,136.13
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		6,161,425,054.38	5,060,762,742.70
其中：营业成本		5,700,140,370.66	4,759,217,984.36
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		8,731,357.72	10,148,088.9
销售费用		57,735,426.30	54,056,363.96

管理费用		222,900,385.22	229,029,855.45
研发费用		2,240,329.61	2,887,963.33
财务费用		117,505,388.36	-12,874,952.9
其中：利息费用		85,989,076.86	69,877,844.74
利息收入		5,254,184.69	35,115,695.55
资产减值损失		52,171,796.51	18,297,439.6
加：其他收益			
投资收益（损失以“-”号填列）		37,026,664.36	42,105,071.38
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-44,695,338.76	23,081,713.28
资产处置收益（损失以“-”号填列）		802,579.55	-1,387,340.51
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		128,250,784.52	387,076,837.58
加：营业外收入		6,049,410.62	2,167,952.19
减：营业外支出		1,503,501.71	827,153.24
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		132,796,693.43	388,417,636.53
减：所得税费用		35,273,606.06	65,485,956.73
五、净利润(净亏损以“-”号填列)		97,523,087.37	322,931,679.8
(一) 按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		97,523,087.37	322,931,679.8
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
(二) 按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润		97,522,967.14	322,931,912.11
2. 少数股东损益		120.23	-232.31
六、其他综合收益的税后净额		71,795,775.25	-28,350,891.77
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		71,795,775.25	-28,350,891.77
(一)不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
(二)将重分类进损益的其他综合收益		71,795,775.25	-28,350,891.77
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			

4. 现金流量套期损益的有效部分			
5. 外币财务报表折算差额		71,795,775.25	-28,350,891.77
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		169,318,862.62	294,580,788.03
归属于母公司所有者的综合收益总额		169,318,742.39	294,581,020.34
归属于少数股东的综合收益总额		120.23	-232.31
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.05	0.16
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.05	0.16

定代表人：黄崇胜

主管会计工作负责人：黄勤利

会计机构负责人：高玉兰

母公司利润表

2018 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业收入		1,383,924,573.26	1,564,263,194.9
减：营业成本		1,275,057,381.73	1,383,685,533.71
税金及附加		4,825,769.61	4,662,816.62
销售费用		21,616,289.60	22,859,393.30
管理费用		59,143,011.16	67,265,365.64
研发费用		2,240,329.61	2,887,963.33
财务费用		21,885,898.45	-24,607,053.22
其中：利息费用		12,326,171.64	15,154,812.24
利息收入		2,208,516.77	23,226,430.40
资产减值损失		12,141,207.60	4,557,825.23
加：其他收益			
投资收益（损失以“—”号填列）		17,699,590.01	30,934,138.42
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）			
资产处置收益（损失以“—”号填列）		-347,611.72	-634,164.81
二、营业利润（亏损以“—”号填列）		4,366,663.79	133,251,323.90
加：营业外收入		2,816,022.16	1,469,018.43
减：营业外支出		990,021.19	40,462.74
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）		6,192,664.76	134,679,879.59
减：所得税费用		3,713,416.95	35,917,102.12
四、净利润（净亏损以“—”号填列）		2,479,247.81	98,762,777.47
(一)持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）		2,479,247.81	98,762,777.47

(二) 终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)			
五、其他综合收益的税后净额			
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4. 现金流量套期损益的有效部分			
5. 外币财务报表折算差额			
6. 其他			
六、综合收益总额		2,479,247.81	98,762,777.47
七、每股收益:			
(一) 基本每股收益(元/股)			
(二) 稀释每股收益(元/股)			

法定代表人：黄崇胜

主管会计工作负责人：黄勤利

会计机构负责人：高玉兰

合并现金流量表

2018年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	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		6,593,807,278.53	5,585,695,050.58
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		53,839,706.35	40,717,013.89

收到其他与经营活动有关的现金		36, 670, 451. 77	107, 520, 843. 77
经营活动现金流入小计		6, 684, 317, 436. 65	5, 733, 932, 908. 24
购买商品、接受劳务支付的现金		5, 886, 133, 389. 17	5, 235, 410, 891. 13
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		339, 500, 335. 83	320, 688, 730. 83
支付的各项税费		126, 025, 636. 20	107, 459, 555. 28
支付其他与经营活动有关的现金		58, 451, 071. 60	81, 897, 408. 79
经营活动现金流出小计		6, 410, 110, 432. 80	5, 745, 456, 586. 03
经营活动产生的现金流量净额		274, 207, 003. 85	-11, 523, 677. 79
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		1, 950, 894, 202. 85	1, 171, 861, 291. 09
取得投资收益收到的现金		21, 862, 958. 66	14, 163, 661. 19
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		730, 454. 30	76, 020. 85
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		1, 973, 487, 615. 81	1, 186, 100, 973. 13
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		139, 204, 091. 96	135, 425, 301. 37
投资支付的现金		1, 949, 677, 918. 63	1, 275, 198, 465. 88
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		2, 088, 882, 010. 59	1, 410, 623, 767. 25
投资活动产生的现金流量净额		-115, 394, 394. 78	-224, 522, 794. 12
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		2, 448, 311, 962. 47	1, 648, 075, 452. 49
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			2, 219, 359. 56
筹资活动现金流入小计		2, 448, 311, 962. 47	1, 650, 294, 812. 05
偿还债务支付的现金		2, 507, 833, 245. 19	1, 478, 717, 521. 70
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		139, 369, 925. 79	61, 965, 152. 61
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		111, 099, 255. 47	50, 161, 277. 00
筹资活动现金流出小计		2, 758, 302, 426. 45	1, 590, 843, 951. 31
筹资活动产生的现金流量净额		-309, 990, 463. 98	59, 450, 860. 74
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		11, 946, 061. 17	8, 617, 500. 58

五、现金及现金等价物净增加额		-139, 231, 793. 74	-167, 978, 110. 59
加：期初现金及现金等价物余额		578, 532, 451. 95	746, 510, 562. 54
六、期末现金及现金等价物余额		439, 300, 658. 21	578, 532, 451. 95

法定代表人：黄崇胜

主管会计工作负责人：黄勤利

会计机构负责人：高玉兰

母公司现金流量表

2018 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	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		1, 563, 677, 503. 42	1, 590, 049, 356. 68
收到的税费返还		311, 285. 05	640, 789. 05
收到其他与经营活动有关的现金		10, 402, 621. 11	90, 440, 112. 42
经营活动现金流入小计		1, 574, 391, 409. 58	1, 681, 130, 258. 15
购买商品、接受劳务支付的现金		1, 395, 161, 435. 32	1, 355, 258, 637. 48
支付给职工以及为职工支付的现金		70, 170, 283. 30	60, 821, 066. 07
支付的各项税费		96, 178, 266. 11	96, 811, 126. 42
支付其他与经营活动有关的现金		21, 376, 743. 54	57, 614, 948. 4
经营活动现金流出小计		1, 582, 886, 728. 27	1, 570, 505, 778. 37
经营活动产生的现金流量净额		-8, 495, 318. 69	110, 624, 479. 78
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		1, 859, 920, 000. 00	1, 137, 243, 000
取得投资收益收到的现金		20, 512, 339. 47	10, 695, 902. 62
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		236, 454. 30	71, 469. 8
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		224, 922, 000. 00	
投资活动现金流入小计		2, 105, 590, 793. 77	1, 148, 010, 372. 42
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2, 372, 839. 40	16, 301, 895. 80
投资支付的现金		1, 910, 920, 000. 00	1, 189, 467, 000. 00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			305, 922, 000. 00
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		1, 913, 292, 839. 40	1, 511, 690, 895. 8
投资活动产生的现金流量净额		192, 297, 954. 37	-363, 680, 523. 38
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		426, 715, 036. 15	237, 475, 972. 91
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		426, 715, 036. 15	237, 475, 972. 91
偿还债务支付的现金		429, 794, 129. 02	277, 119, 525. 98
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		66, 079, 105. 37	5, 196, 988. 84
支付其他与筹资活动有关的现金		110, 999, 994. 47	50, 060, 000. 00

筹资活动现金流出小计		606, 873, 228. 86	332, 376, 514. 82
筹资活动产生的现金流量净额		-180, 158, 192. 71	-94, 900, 541. 91
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-664, 026. 68	75, 830. 88
五、现金及现金等价物净增加额		2, 980, 416. 29	-347, 880, 754. 63
加：期初现金及现金等价物余额		131, 938, 006. 77	479, 818, 761. 4
六、期末现金及现金等价物余额		134, 918, 423. 06	131, 938, 006. 77

法定代表人：黄崇胜

主管会计工作负责人：黄勤利

会计机构负责人：高玉兰

合并所有者权益变动表

2018 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	本期													
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计		
	股本	其他权益工具			资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计	
		优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	2,025,400,000				111,055,055.63		-202,852,139.13		105,129,090.84		447,838,254.53	2,486,570,261.87	-7,206.52	2,486,563,055.35
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	2,025,400,000				111,055,055.63		-202,852,139.13		105,129,090.84		447,838,254.53	2,486,570,261.87	-7,206.52	2,486,563,055.35
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)					6,236,666.69	30,999,994.47	71,795,775.25		247,924.78		36,513,042.36	83,793,414.61	120.23	83,793,534.84
(一)综合收益总额							71,795,775.25				97,522,967.14	169,318,742.39	120.23	169,318,862.62
(二)所有者投入和减少资本					6,236,666.69	30,999,994.47						-24,763,327.78		-24,763,327.78
1. 所有者					6,236,666.69						6,236,666.69		6,236,666.69	

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					30,999,994.47					-30,999,994.47		-30,999,994.47	
(三) 利润分配							247,924.78	-61,009,924.78	-60,762,000		-60,762,000.00		
1. 提取盈余公积							247,924.78	-247,924.78					
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配								-60,762,000.00				-60,762,000.00	
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受													

益计划变动额结转留存收益														
5. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期期末余额	2,025,400,000			117,291,722.32	30,999,994.47	-131,056,363.88		105,377,015.62		484,351,296.89		2,570,363,676.48	-7,086.29	2,570,356,590.19

项目	上期												少数股东权益	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	其他	小计			
		优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	2,025,400,000				101,346,722.30		-174,501,247.36		95,252,813.09		134,782,620.17		2,182,280,908.20	-6,974.22	2,182,273,933.98	
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、本期期初余额	2,025,400,000			101,346,722.30		-174,501,247.36	95,252,813.09		134,782,620.17		2,182,280,908.20	-6,974.22	2,182,273,933.98
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)				9,708,333.33		-28,350,891.77	9,876,277.75		313,055,634.36		304,289,353.67	-232.3	304,289,121.37
(一)综合收益总额						-28,350,891.77			322,931,912.11		294,581,020.34	-232.30	294,580,788.04
(二)所有者投入和减少资本				9,708,333.33							9,708,333.33		9,708,333.33
1. 所有者投入的普通股				9,708,333.33							9,708,333.33		9,708,333.33
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							9,876,277.75		-9,876,277.75				
1. 提取盈余公积							9,876,277.75		-9,876,277.75				
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分													

配													
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期期末余额	2,025,400,000		111,055,055.63		-202,852,139.13	105,129,090.84		447,838,254.53		2,486,570,261.87	-7,206.52		2,486,563,055.35

法定代表人：黄崇胜

主管会计工作负责人：黄勤利

会计机构负责人：高玉兰

母公司所有者权益变动表
2018 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	股本	本期									
		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	2,025,400,000.00				51,509,890.88				105,129,090.84	94,236,647.60	2,276,275,629.32
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	2,025,400,000.00				51,509,890.88				105,129,090.84	94,236,647.60	2,276,275,629.32
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					6,236,666.69	30,999,994.47			247,924.78	-58,530,676.97	-83,046,079.97
(一) 综合收益总额										2,479,247.81	2,479,247.81
(二) 所有者投入和减少资本					6,236,666.69	30,999,994.47					-24,763,327.78
1. 所有者投入的普通股					6,236,666.69						6,236,666.69
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						30,999,994.47					-30,999,994.47
(三) 利润分配									247,924.78	-61,009,924.78	-60,762,000.00
1. 提取盈余公积									247,924.78	-247,924.78	
2. 对所有者（或股东）的分配										-60,762,000.00	-60,762,000.00
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											

5. 其他										
(五) 专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
(六) 其他										
四、本期期末余额	2,025,400,000.00			57,746,557.57	30,999,994.47			105,377,015.62	35,705,970.63	2,193,229,549.35

项目	股本	上期							
		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
		优先股	永续债	其他					
一、上年期末余额	2,025,400,000				41,801,557.55				95,252,813.09
加：会计政策变更									5,350,147.88
前期差错更正									
其他									
二、本年期初余额	2,025,400,000				41,801,557.55				95,252,813.09
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)					9,708,333.33				98,876,277.75
(一) 综合收益总额									98,762,777.47
(二) 所有者投入和减少资本					9,708,333.33				9,708,333.33
1. 所有者投入的普通股					9,708,333.33				9,708,333.33
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								9,876,277.75	-9,876,277.75
1. 提取盈余公积								9,876,277.75	-9,876,277.75
2. 对所有者(或股东)的分配									

3. 其他										
(四) 所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本(或股本)										
2. 盈余公积转增资本(或股本)										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 设定受益计划变动额结转留存收益										
5. 其他										
(五) 专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
(六) 其他										
四、本期期末余额	2,025,400,000			51,509,890.88			105,129,090.84	94,236,647.60	2,276,275,629.32	

法定代表人：黄崇胜

主管会计工作负责人：黄勤利

会计机构负责人：高玉兰

三、公司基本情况

1. 公司概况

适用 不适用

(一) 公司注册地、组织形式和总部地址

错误！未找到引用源。(以下简称“公司”或“本公司”)是经江苏省对外贸易经济合作厅于2009年9月17日以苏外经贸资[2009]698号《关于同意怡球金属(太仓)有限公司变更为外商投资股份有限公司的批复》批准，由怡球金属(太仓)有限公司整体变更设立的股份有限公司。

本公司设立时股本总额2.2亿元，股份总额220,000,000.00股，每股人民币1元。根据本公司2010年3月29日第二次临时股东大会决议，全体股东按照持股比例增资人民币8,500万元，股本增加至3.05亿元。

经中国证券监督管理委员会证监许可〔2012〕76号《关于核准怡球金属资源再生(中国)股份有限公司首次公开发行股票的批复》核准，本公司首次向社会公开发行人民币普通股(A股)10,500万股，本次发行后股本增加为4.1亿元。本次新增股本业经天健正信会计师事务所以天健正信验〔2012〕综字第010006号验资报告验证。

2014年8月11日公司以2013年12月31日的总股本410,000,000股为基准，以资本公积金向全体股东每10股转增3股，合计转增股本123,000,000股，转增股本后公司总股本为533,000,000元。

2016年7月12日公司以2015年12月31日的总股本533,000,000股为基准，以资本公积金向全体股东每10股转增19股，合计转增股本1,012,700,000股；同时，以2015年末可供分配利润向全体股东每10股送红股9股，合计送红股479,700,000股，上述方案实施完毕后，公司总股本为2,025,400,000元。

公司统一社会信用代码证：9132050072664477XN

公司的注册地址和总部地址为：江苏太仓市浮桥镇沪浮璜公路88号

法人代表：黄崇胜

(二) 公司业务性质和主要经营活动

本公司属制造业行业，主要产品为铝合金(再生铝)和金属废料。

许可证经营项目：无；一般经营项目：生产、加工新型合金材料和各类新型有色金属材料、黑色金属材料及其制品、环保机械设备、熔炼设备、分选设备，销售公司自产产品；从事与本企业生产的同类商品及矿产品的进出口、批发业务（不含铁矿石、氧化铝、铝土矿；不涉及国营贸易管理商品，涉及配额、许可证管理商品的，按国家有关规定办理申请）。

报告期内本公司主营业务没有发生变更。

(三) 财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于2019年4月25日批准报出。

2. 合并财务报表范围

适用 不适用

本期纳入合并财务报表范围的主体共 47 户，具体包括：

子公司名称	子公司类型	级次	持股比例 (%)	表决权比例 (%)
怡球贸易（昆山）有限公司	控股子公司	二级	95%	95%
鸿福再生资源（太仓）有限公司	全资子公司	二级	100%	100%
怡球资源（香港）有限公司	全资子公司	二级	100%	100%
和睦集团有限公司（萨摩亚）	全资子公司	三级	100%	100%
金城有限公司（萨摩亚）	全资子公司	三级	100%	100%
怡球国际有限公司	全资子公司	二级	100%	100%
YE CHIU SINGAPORE PTE. LTD. (新加坡)	全资子公司	三级	100%	100%
Yechiu Metal Recycling America Inc (美国)	全资子公司	四级	100%	100%
Top Investment Kentucky ,LLC (美国)	全资子公司	四级	100%	100%
怡球金属熔化有限公司（马来西亚）	全资子公司	三级	100%	100%
YE CHIU NON-FERROUS METAL (M) SDN BHD (马来西亚)	全资子公司	四级	100%	100%
America Metal Export,Inc (美国)	全资子公司	四级	100%	100%
YE CHIU ALL METALS SDN. BHD.	控股子公司	四级	100%	100%
Yc Investment Delaware ,Inc	全资子公司	二级	100%	100%
Yc Investment Delaware ,LLC	全资子公司	二级	100%	100%
怡球企业管理咨询（上海）有限公司	全资子公司	二级	100%	100%
Metalico, Inc	全资子公司	二级	100%	100%
Buffalo Shredding and Recovery, LLC (BSR)	全资子公司	三级	100%	100%
Federal Autocat Recycling, LLC (FCAT)	全资子公司	三级	100%	100%
Metalico Bradford,Inc (曾用名： Goodman Services, Inc)	全资子公司	三级	100%	100%
Metalico Aluminum Recovery, Inc (MARI)	全资子公司	三级	100%	100%
Metalico Akron, Inc (AK)	全资子公司	三级	100%	100%
Metalico Buffalo, Inc (BUFF)	全资子公司	三级	100%	100%
Metalico Pittsburgh, Inc (PITT)	全资子公司	三级	100%	100%
Metalico Rochester, Inc (ROCH)	全资子公司	三级	100%	100%
Metalico Transfer, Inc	全资子公司	三级	100%	100%
Metalico Transport, Inc	全资子公司	三级	100%	100%
Metalico Youngstown, Inc (YI)	全资子公司	三级	100%	100%
Skyway Auto Parts, Inc (SKYWAY)	全资子公司	三级	100%	100%
Totalcat Group, Inc	全资子公司	三级	100%	100%
Metalico New York ,Inc	全资子公司	三级	100%	100%
Ellen Barlow, LLC	全资子公司	四级	100%	100%
River Hills By The River, Inc.	全资子公司	三级	100%	100%
Metalico Syracuse Realty, Inc.	全资子公司	三级	100%	100%

子公司名称	子公司类型	级次	持股比例(%)	表决权比例(%)
West Coast Shot, Inc.	全资子公司	三级	100%	100%
Metalico Akron Realty, Inc.	全资子公司	三级	100%	100%
Elizabeth Hazel, LLC	全资子公司	四级	100%	100%
Melinda Hazel, LLC	全资子公司	四级	100%	100%
Abby Burton, LLC	全资子公司	四级	100%	100%
Megan Division ,LLC	全资子公司	四级	100%	100%
Olivia DeForest ,LLC	全资子公司	四级	100%	100%
Metalico Gulfport Realty, Inc.	全资子公司	三级	100%	100%
Metalico Neville Realty, Inc.	全资子公司	三级	100%	100%
Gabrielle Main, LLC	全资子公司	四级	100%	100%
MacKenzie South, LLC	全资子公司	四级	100%	100%
Metalico Colliers Realty, Inc.	全资子公司	三级	100%	100%
General Smelting & Refining, Inc.	全资子公司	三级	100%	100%

本期纳入合并财务报表范围的主体较上期相比，增加 2 户，减少 2 户，其中：

1. 本期新纳入合并范围的子公司、特殊目的主体、通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营实体

名称	变更原因
怡球企业管理咨询（上海）有限公司	新设立
YE CHIU ALL METALS SDN. BHD.	新设立

2. 本期不再纳入合并范围的子公司、特殊目的主体、通过委托经营或出租等方式丧失控制权的经营实体

名称	变更原因
Tranzact Corporation (TZ)	100%股权转让
Catherine Lake, LLC	并入子公司 Buffalo Shredding and Recovery, LLC (BSR)

合并范围变更主体的具体信息详见“附注七、合并范围的变更”。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

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

2. 持续经营

适用 不适用

本公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

1、本公司根据生产经营特点确定具体会计政策和会计估计，主要体现在存货的计价方法（附注四、（十一）、固定资产折旧和无形资产摊销（附注四、（十五）、四、（十八））、投资性房地产的计量模式（附注四、（十四））、收入的确认时点（附注四、（二十五））等。

2、本公司根据历史经验和其他因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。下列重要会计估计及关键假设如果发生重大变动，则可能会导致以后会计年度的资产和负债账面价值的重大影响：

（1）应收账款和其他应收款减值。管理层根据其判断的应收账款和其他应收款的可回收程度，以此来估计应收账款和其他应收款减值准备。如发生任何事件或情况变动，显示公司未必可追回有关余额，则需要使用估计，对应收账款和其他应收款计提准备。若预期数字与原来估计数不同，有关差额则会影响应收账款和其他应收款的账面价值，以及在估计变动期间的减值费用。

（2）存货减值的估计。管理层在资产负债表日对存货按照成本与可变现净值孰低计量，可变现净值的计算需要利用假设和估计。如果管理层对估计售价及完工时将要发生的成本及费用等进行重新修订，将影响存货的可变现净值的估计，该差异将对计提的存货跌价准备产生影响。

（3）递延所得税资产和递延所得税负债。

（4）所得税。在正常的经营活动中，很多交易和事项的最终税务处理都存在不确定性。在计提所得税时需要作出重大判断。如果这些税务事项的最终认定结果与最初入账的金额存在差异，该差异将对作出上述最终认定期间的税金金额产生影响。

1. 遵循企业会计准则的声明

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

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

适用 不适用

公司的营业周期为 12 个月。

4. 记账本位币

采用人民币为记账本位币。

境外子公司以其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

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

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

2. 同一控制下的企业合并

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

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

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

3. 非同一控制下的企业合并

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

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

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

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

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

4. 为合并发生的相关费用

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

6. 合并财务报表的编制方法

适用 不适用

1. 合并范围

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

2. 合并程序

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

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

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

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

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

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

(1) 增加子公司或业务

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

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

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

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

(2) 处置子公司或业务

1) 一般处理方法

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

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合

收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2) 分步处置子公司

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

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

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

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

(3) 购买子公司少数股权

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

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

7. 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

8. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

1. 外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

资产负债表日，外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的汇兑差额作为公允价值变动损益计入当期损益。如属于可供出售外币非货币性项目的，形成的汇兑差额计入其他综合收益。

2. 外币财务报表的折算

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

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

9. 金融工具

适用 不适用

1. 金融工具的分类

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合取得持有金融资产和承担金融负债的目的，在初始确认时将金融资产和金融负债分为不同类别：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）；持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

2. 金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）

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，包括交易性金融资产或金融负债和直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

交易性金融资产或金融负债是指满足下列条件之一的金融资产或金融负债：

- 1) 取得该金融资产或金融负债的目的是为了在短期内出售、回购或赎回；
- 2) 属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明本公司近期采用短期获利方式对该组合进行管理；

3) 属于衍生金融工具，但是被指定为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与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挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。

只有符合以下条件之一，金融资产或金融负债才可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入损益的金融资产或金融负债：

- 1) 该项指定可以消除或明显减少由于金融资产或金融负债的计量基础不同所导致的相关利得或损失在确认或计量方面不一致的情况；
- 2) 风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，该金融资产组合、该金融负债组合、或该金融资产和金融负债组合，以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告；
- 3) 包含一项或多项嵌入衍生工具的混合工具，除非嵌入衍生工具对混合工具的现金流量没有重大改变，或所嵌入的衍生工具明显不应当从相关混合工具中分拆；
- 4) 包含需要分拆但无法在取得时或后续的资产负债表日对其进行单独计量的嵌入衍生工具的混合工具。

本公司对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，在取得时以公允价值(扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息)作为初始确认金额，相关的交易费用计入当期损益。持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入当期损益。处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

(2) 应收款项

应收款项是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。

本公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及公司持有的其他企业的债权（不包括在活跃市场上有报价的债务工具），包括应收票据及应收账款、其他应收款、长期应收款等，以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额；具有融资性质的，按其现值进行初始确认。

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

(3) 持有至到期投资

持有至到期投资是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本公司有明确意图和能力持有至到期的非衍生性金融资产。

本公司对持有至到期投资，在取得时按公允价值（扣除已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

如果持有至到期投资处置或重分类为其他类金融资产的金额，相对于本公司全部持有至到期投资在出售或重分类前的总额较大，在处置或重分类后应立即将其剩余的持有至到期投资重分类为可供出售金融资产；重分类日，该投资的账面价值与其公允价值之间的差额计入其他综合收益，

在该可供出售金融资产发生减值或终止确认时转出，计入当期损益。但是，遇到下列情况可以除外：

- 1) 出售日或重分类日距离该项投资到期日或赎回日较近(如到期前3个月内)，且市场利率变化对该项投资的公允价值没有显著影响。
- 2) 根据合同约定的偿付方式，企业已收回几乎所有初始本金。
- 3) 出售或重分类是由于企业无法控制、预期不会重复发生且难以合理预计的独立事件所引起。

(4) 可供出售金融资产

可供出售金融资产，是指初始确认时即指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除其他金融资产类别以外的金融资产。

本公司对可供出售金融资产，在取得时按公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。可供出售金融资产的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，直接计入其他综合收益。处置可供出售金融资产时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，将原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入投资损益。

本公司对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。

(5) 其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

3.金融资产转移的确认依据和计量方法

公司发生金融资产转移时，如已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方，则终止确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 所转移金融资产的账面价值；

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

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

(1) 终止确认部分的账面价值；

(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认

部分的金额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

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

4.金融负债终止确认条件

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

5.金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值；活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

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

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

6.金融资产（不含应收款项）减值准备计提

资产负债表日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，如有客观证据表明该金融资产发生减值的，计提减值准备。

金融资产发生减值的客观证据，包括但不限于：

- (1) 发行方或债务人发生严重财务困难；
- (2) 债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期等；
- (3) 债权人出于经济或法律等方面因素的考虑，对发生财务困难的债务人作出让步；
- (4) 债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；
- (5) 因发行方发生重大财务困难，该金融资产无法在活跃市场继续交易；
- (6) 无法辨认一组金融资产中的某项资产的现金流量是否已经减少，但根据公开的数据对其进行总体评价后发现，该组金融资产自初始确认以来的预计未来现金流量确已减少且可计量，如

该组金融资产的债务人支付能力逐步恶化，或债务人所在国家或地区失业率提高、担保物在其所在地区的价格明显下降、所处行业不景气等；

(7) 权益工具发行方经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化，使权益工具投资人可能无法收回投资成本；

(8) 权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌；

金融资产的具体减值方法如下：

(1) 可供出售金融资产减值准备

本公司于资产负债表日对各项可供出售权益工具投资单独进行检查，若该权益工具投资于资产负债表日的公允价值低于其成本超过 40%（含 40%）或低于其成本持续时间超过一年（含一年）的，则表明其发生减值；若该权益工具投资于资产负债表日的公允价值低于其成本超过 20%（含 20%）但尚未达到 40% 的，本公司会综合考虑其他相关因素诸如价格波动率等，判断该权益工具投资是否发生减值。

上段所述成本按照可供出售权益工具投资的初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、原已计入损益的减值损失确定；不存在活跃市场的可供出售权益工具投资的公允价值，按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值确定；在活跃市场有报价的可供出售权益工具投资的公允价值根据证券交易所期末收盘价确定，除非该项可供出售权益工具投资存在限售期。对于存在限售期的可供出售权益工具投资，按照证券交易所期末收盘价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该权益工具的风险而要求获得的补偿金额后确定。

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，本公司将原直接计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失从其他综合收益转出，计入当期损益。该转出的累计损失，等于可供出售金融资产的初始取得成本扣除已收回本金和已摊余金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回计入当期损益；对于可供出售权益工具投资发生的减值损失，在该权益工具价值回升时通过权益转回；但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，或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发生的减值损失，不得转回。

(2) 持有至到期投资减值准备

对于持有至到期投资，有客观证据表明其发生了减值的，根据其账面价值与预计未来现金流量现值之间差额计算确认减值损失；计提后如有证据表明其价值已恢复，原确认的减值损失可予以转回，记入当期损益，但该转回的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

7.金融资产及金融负债的抵销

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

以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

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

10. 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

适用 不适用

单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项的确认标准：单笔金额 500 万元以上（含）的应收账款，单笔金额 100 万元以上（含）的其他应收款。

单项金额重大的应收款项坏账准备的计提方法：单独进行减值测试，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。对单项测试未减值的应收款项，汇同单项金额非重大的应收款项，按类似的信用风险特征划分为若干组合，再按该组合在资产负债表日余额的一定比例计算确定减值损失，计提坏账准备。本公司对内部往来不计提坏账准备。

(2). 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

适用 不适用

对于单项金额不重大的应收款项，与经单独测试后未减值的单项金额重大的应收款项一起按信用风险特征划分为若干组合，根据以前年度与之具有类似信用风险特征的应收款项组合的实际损失率为基础，结合现时情况确定应计提的坏账准备。

确定组合的依据：

组合名称	计提方法	确定组合的依据
账龄分析法组合	账龄分析法	本公司根据以往的历史经验对应收款计提比例作出最佳估计，参考应收款项的账龄进行信用风险组合分类
余额百分比法	按余额百分比计提	1、纳入合并范围的关联方组合 2、特定对象组合：特定对象包括：员工备用金、押金

具体地：

本公司对单项金额 500 万元以上，单独测试未发生减值的应收账款，以及单项金额 500 万元以下的金额非重大的应收账款采用账龄分析法计提坏账准备。

本公司对单项金额 100 万元以上，单独测试未发生减值的其他应收款，以及单项金额 100 万元以下的金额非重大的除员工备用金、押金之外的其他应收款采用账龄分析法计提坏账准备。

本公司单项金额 100 万元以下的金额非重大的员工备用金、押金按余额百分比法计提坏账准备。对合并报表范围内主体的往来不计提坏账准备。

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(%)	账龄	其他应收款计提比例(%)
信用期内	0%	1 年（含）以内	5%
逾期 10 天以内	1%	1 年 至 2 年（含）	30%
逾期 10 天至 6 个月	5%	2 年 至 3 年（含）	50%

账龄	应收账款计提比例(%)	账龄	其他应收款计提比例(%)
逾期 6 个月至 1 年 (含)	50%	3 年以上	100%
逾期 1 年至 2 年 (含)	80%		
逾期 2 年以上	100%		

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的

适用 不适用

组合名称	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
合并报表范围内关联方款项组合	0%	0%
员工备用金、押金组合	不适用	1%

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

适用 不适用

本公司期末对单项金额不重大但涉讼等性质特殊的应收款项单独计提坏账准备。

本公司以应收债权向银行等金融机构转让、质押或贴现等方式融资时，根据相关合同的约定，当债务人到期未偿还该项债务时，若本公司负有向金融机构还款的责任，则该应收债权作为质押贷款处理；若本公司没有向金融机构还款的责任，则该应收债权作为转让处理，并确认债权的转让损益。

本公司收回应收款项时，将取得的价款和应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

11. 存货

适用 不适用

1. 存货的分类

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

2. 存货的计价方法

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

3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。期末，在对存货进行全面盘点的基础上，对于存货因被淘汰、全部或部分陈旧过时或销售价格低于成本等原因导致成本高于可变现净值的部分，提取存货跌价准备。存货跌价准备按单个或类别存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。其中：对于产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；对于需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；对于资产负

债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值。

4.存货的盘存制度

采用永续盘存制。本公司定期对存货进行清查，盈亏得和盘亏损失计入当期损益。

5.低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法；

12. 持有待售资产

适用 不适用

1. 划分为持有待售确认标准

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组确认为持有待售组成部分：

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

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

2. 持有待售核算方法

本公司对于持有待售的非流动资产或处置组不计提折旧或摊销，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，应当将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

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

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

13. 长期股权投资

适用 不适用

1. 初始投资成本的确定

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

(2) 其他方式取得的长期股权投资

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

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

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

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

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

2.后续计量及损益确认

(1) 成本法

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

除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

(2) 权益法

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

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

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

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

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

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序

处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

3.长期股权投资核算方法的转换

(1) 公允价值计量转权益法核算

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

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

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

(2) 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

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

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

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

(3) 权益法核算转公允价值计量

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

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

(4) 成本法转权益法

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

(5) 成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，

处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

4.长期股权投资的处置

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

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

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

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

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

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

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

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

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

5.共同控制、重大影响的判断标准

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

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

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

14. 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的：

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。此外，对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

本公司的投资性房地产按其成本作为入账价值，外购投资性房地产的成本包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，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。

本公司对投资性房地产采用成本模式进行后续计量，按其预计使用寿命及净残值率对建筑物和土地使用权计提折旧或摊销。

本公司之子公司怡球金属熔化有限公司之土地为永久性私有土地，故不作摊销。

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，本公司将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，本公司将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

15. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

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

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

本公司固定资产按成本进行初始计量。

(1) 外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。

(2) 自行建造固定资产的成本，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。

(3) 投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。

(4) 购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

(2). 折旧方法

适用 不适用

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	30	5%	3.17%
机器设备	年限平均法	10	5%	9.5%
运输设备	年限平均法	5	5%	19%
电子设备及其他设备	年限平均法	5	5%	19%
Metalico 公司折旧方法	折旧方法	折旧年限(年)	残值率	年折旧率
土地	-	-	-	-
房屋及建筑物	年限平均法	7-40	5%	2.38%-13.57%
机器设备	年限平均法	3-15	5%	6.33%-31.67%
办公设备	年限平均法	3-7	5%	13.57%-31.67%
运输设备	年限平均法	3-10	5%	9.50%-31.67%

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

适用 不适用

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

- (1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。
- (2) 本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权。
- (3) 即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。

(4)本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。

(5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。

融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。

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

16. 在建工程

适用 不适用

1. 在建工程初始计量

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应分摊的间接费用等。本公司的在建工程以项目分类核算。

2. 在建工程结转为固定资产的标准和时点

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

17. 借款费用

适用 不适用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

(2)借款费用已经发生；

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

2. 借款费用资本化期间

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

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

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

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

3. 暂停资本化期间

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

4. 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

18. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

1. 无形资产的初始计量

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

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

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，

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

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

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

2.无形资产的后续计量

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

(1) 使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。本公司报告期内的无形资产主要为土地使用权和应用软件，土地使用权的使用寿命按获取的土地使用权证规定的期限或与国家土地管理部门签订的土地购买协议中规定的使用年限确定，应用软件的使用寿命确定为 10 年。

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

经复核，本期期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

(2) 使用寿命不确定的无形资产

无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。对于使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不摊销，每期末对无形资产的寿命进行复核。如果期末重新复核后仍为不确定的，在每个会计期间继续进行减值测试。

本公司在每个会计期间对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，按直线法进行摊销。

(2). 内部研究开发支出会计政策

适用 不适用

1. 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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

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

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

2. 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

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

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

19. 长期资产减值

适用 不适用

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的，以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

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

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

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

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

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

价值的，确认商誉的减值损失。

20. 长期待摊费用

适用 不适用

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用。包括天然气管网费、写字楼地下车位费、贷款安排费等，按照合同约定期限平均摊销。

21. 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

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

(2). 离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

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

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

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

本公司按照国家规定的标准和年金计划定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

(3). 辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

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

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；除上述情形外的其他长期职工福利，在资产负债表日由外部专家使用预期累计福利单位法进行精算，将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

22. 预计负债

适用 不适用

1. 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

该义务是本公司承担的现时义务；

履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

该义务的金额能够可靠地计量。

2. 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

最佳估计数分别以下情况处理：

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

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

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

23. 股份支付

适用 不适用

1. 股份支付的种类

本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 权益工具公允价值的确定方法

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，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。

在确定权益工具授予日的公允价值时，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件（如服务期限等），即确认已得到服务相对应的成本费用。

3. 确定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，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与实际可行权数量一致。

4. 会计处理方法

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，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和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照本公司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。授予后立即可行权的，在授予日以本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。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权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，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

若在等待期内取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

24. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

本公司按照金融工具准则的规定，根据所发行优先股、永续债等金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具：

1. 符合下列条件之一，将发行的金融工具分类为金融负债：

- (1) 向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务；
- (2) 在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；
- (3) 将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具；

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

2. 同时满足下列条件的，将发行的金融工具分类为权益工具：

(1) 该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交換金融资产或金融负债的合同义务；

(2) 将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的，如该金融工具为非衍生工具，不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；如为衍生工具，企业只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

3. 会计处理方法

对于归类为权益工具的金融工具，其利息支出或股利分配都应当作为发行企业的利润分配，其回购、注销等作为权益的变动处理，手续费、佣金等交易费用从权益中扣除；

对于归类为金融负债的金融工具，其利息支出或股利分配原则上按照借款费用进行处理，其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益，手续费、佣金等交易费用计入所发行工具的初始计量金额。

25. 收入

适用 不适用

1. 销售商品收入确认时间的具体判断标准

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

具体地：

本公司本部国内销售采用一般贸易方式，产品出口采用来料加工模式；本公司子公司怡球金属熔化有限公司（以下简称马来西亚怡球公司）及和睦集团有限公司销售产品均采用一般贸易方式。

本公司本部来料加工模式下出口产品，因受子公司直接委托，主要以 CIF 贸易方式进行，收入确认的时点是：按照合同的要求，因货过船舷风险发生转移，本公司以办妥报关手续，取得海关报关单，于海关放行日期确认收入；内销产品，如果按合同规定，交货地点为需方工厂，以货物送至对方工厂，获得对方签署的送货单后确认收入，如果客户自提产品，以发出产品，获得客户签收单确认，取得收款权利时确认收入。

马来西亚怡球公司国内内销产品的收入确认时点：于产品发出，获得自客户签收的送货单回单为依据；外销多为 CIF/C&F 贸易方式，自货物越过船舷时转移，获得提单，以 B/L 上的装船日期为依据确认收入实现。

Metalico 公司收入确认时点：遵循 FOB 条款并根据货权转移单确认销售净收入。

合同或协议价款的收取采用递延方式，实质上具有融资性质的，按照应收的合同或协议价款的公允价值确定销售商品收入金额。

2. 确认让渡资产使用权收入的依据

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时，分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

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

3. 提供劳务收入的确认依据和方法

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，依据已经发生的成本占估计总成本的比例确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计，是指同时满足下列条件：

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

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：

- (1) 已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本。
- (2) 已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，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。

本公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，销售商品部分和提供劳务部分能够区分且能够单独计量的，将销售商品的部分作为销售商品处理，将提供劳务的部分作为提供劳务处理。销售商品部分和提供劳务部分不能够区分，或虽能区分但不能够单独计量的，将销售商品部分和提供劳务部分全部作为销售商品处理。

26. 政府补助

适用 不适用

1. 类型

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

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2. 政府补助的确认

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

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

3. 会计处理方法

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，按照所建造或购买的资产使用年限内按照合理、系统的方法分期计入损益；

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

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

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

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

27. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

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

1. 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：(1) 该交易不是企业合并；(2) 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得

税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

2. 确认递延所得税负债的依据

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

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

3. 同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示

- (1) 企业拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；
- (2) 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

28. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

适用 不适用

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

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

(2) 经营租出资产

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

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

(2). 融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

(1) 融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。融资租入资产的认定依据、计价和折旧方法详见本附注四 / (十五) 固定资产。

公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。

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

29. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

1. 终止经营

本公司将满足下列条件之一的，且该组成部分已经处置或划归为持有待售类别的、能够单独区分的组成部分确认为终止经营组成部分：

(1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区。

(2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分。

(3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益在利润表中列示。

2. 回购本公司股份

库存股用来核算公司回购的尚未转让或注销的本公司股份金额，本公司回购股份按照实际支付的金额计入库存股。截至本期末，公司尚未对已回购的股份作出处理。

30. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

适用 不适用

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

31. 其他

适用 不适用

(一) 财务报表列报项目变更说明

财政部于 2018 年 6 月 15 日发布了《关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2018〕15 号)，对一般企业财务报表格式进行了修订，归并部分资产负债表项目，拆分部分利润表项目；并于 2018 年 9 月 7 日发布了《关于 2018 年度一般企业财务报表格式有关问题的解读》，明确要求代扣个人所得税手续费返还在“其他收益”列报，实际收到的政府补助，无论是与资产相关还是与收益相关，在编制现金流量表时均作为经营活动产生的现金流量列报等。

本公司已经根据新的企业财务报表格式的要求编制财务报表，财务报表的列报项目因此发生变更的，已经按照《企业会计准则第 30 号—财务报表列报》等的相关规定，对可比期间的比较数据进行调整。

对可比期间的财务报表列报项目及金额的影响如下：

列报项目	2017年12月31日 /2017年度列报金额	影响金额	2018年1月1日 经重列后金额	备注
应收票据	50,149,815.54	-50,149,815.54		
应收账款	699,345,961.97	-699,345,961.97		
应收票据及应收账款		749,495,777.51	749,495,777.51	
应收利息	3,851,632.07	-3,851,632.07		
其他应收款	5,803,409.34	3,851,632.07	9,655,041.41	
应付票据	27,149,131.85	-27,149,131.85		
应付账款	157,746,148.15	-157,746,148.15		
应付票据及应付账款		184,895,280.00	184,895,280.00	
应付利息	6,481,351.41	-6,481,351.41		
其他应付款	8,760,387.29	6,481,351.41	15,241,738.70	
管理费用	231,917,818.78	-2,887,963.33	229,029,855.45	
研发费用		2,887,963.33	2,887,963.33	

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

(一) 流转税

税种	计税依据	税率	备注
增值税	境内销售; 提供加工、修理修配劳务;	17%、16%	注 1
消费税(马来西亚)	应纳税销售额	6%、0%	注 2
特许经营税(美国) / FRANCHISE TAX	每年缴纳 180,000.00 美元(特拉华州特有税种)		
商业活动税(美国) / CAT	应纳税销售额(量) 及职工薪酬水平 (俄亥俄州特有税种)		
销售使用税(美国) / SALES & USE TAX	应纳税销售额(量)		

注 1：根据财政部、税务总局《关于调整增值税税率的通知》(财税〔2018〕32号)的规定，本公司自2018年5月1日起发生增值税应税销售行为或者进口货物，原适用17%和11%税率的，税率分别调整为16%、10%。

本公司境外来料加工属免税业务。

注 2：2018年1-5月，马来西亚消费税(Goods and Service Tax) 税率为6%，6-8月降至0%，9月开始该税种被废除，改为销售服务税(Sales and Service Tax)，马来西亚怡球公司及其子公司从事的经营活动不再属于征收范围。

(二) 房产税

本公司按房产原值加地价的 70%作为纳税基准，税率为 1.2%，出租房产以租金收入为纳税基准，税率为 12%。

美国房产税按照房产增值额及土地资产价值为纳税基准，各州、郡、市税率不同。

(三) 城镇土地使用税

根据苏州市人民政府 2006 年 12 月 26 日苏府[2006]166 号《关于苏州市调整城镇土地使用税税额标准的通知》，本公司按 4 元/平方米缴纳城镇土地使用税。

(四) 个人所得税

员工个人所得税由本公司代扣代缴。

境外子公司员工的个人所得税依当地法律规定由员工个人自己申报缴纳或由公司代扣代缴。

(五) 地方教育费附加

本公司按应交流转税额的 2%缴纳地方教育费附加。

(六) 教育费附加

本公司按应交流转税额的 3%缴纳教育费附加。

(七) 城市维护建设税

本公司按应交流转税额的 5%缴纳城市维护建设税。

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

1. 本公司、鸿福再生资源（太仓）有限公司及怡球贸易（昆山）有限公司注册于中国境内，2018 年度所得税税率均为 25%。

2. 依《香港法例》第 112 章“税务条例”，本公司子公司 Ye Chiu International Limited（怡球国际有限公司）(以下简称“怡球国际公司”、Ye Chiu Resources (HK) Limited（怡球资源（香港）有限公司）(以下简称“怡球资源香港公司”))2018 年度企业所得税率为 16.5%。

3. 按照马来西亚政府每年公布的年度预算案，怡球国际有限公司之子公司怡球金属熔化有限公司（以下简称“马来西亚怡球公司”）、Ye Chiu Non-Ferrous Metal (M) Sdn, Bhd. (怡球有色金属（马）私人有限公司)适用企业所得税率 2018 年度为 24%。

4. 美国联邦所得税和州所得税：

税种	计税依据	税率
联邦所得税/ FEDERAL INCOME TAX	应纳税所得额	21%*
州立企业所得税/ STATE CORPORATE TAX	应纳税所得额	纽约州：6.5% 宾夕法尼亚州：9.99% 新泽西州：9.00%

5. 怡球资源有限公司之子公司 Harmony Group Limited(以下简称“和睦公司”)和 Goldcity Corporation (以下简称“金城公司”)

和睦公司、金城公司注册地为萨摩亚。

萨摩亚在 1980 年通过有关境外公司注册的法令，在 1987 年及次年颁布国际公司法与相关法例。萨摩亚国际公司在萨摩亚境外之一切商业活动、交易或投资免税，而且资金汇进、汇出没有管制，可以在世界各国开立海外账户，方便公司营运。

6. 怡球国际有限公司之子公司 YE CHIU SINGAPORE PTE. LTD.

新加坡企业所得税税率为 17%。

2. 税收优惠

适用 不适用

根据美国税法 Sales & Use Taxes Ruling 94-8 Conn. Gen. Stat. 12-412(34) 规定, Metalico 公司采购和销售废金属免于缴纳销售税。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	10,684,659.19	10,902,904.57
银行存款	421,958,890.21	565,409,754.82
其他货币资金	8,311,390.84	6,574,567.75
合计	440,954,940.24	582,887,227.14
其中：存放在境外的款项总额	254,171,031.28	450,601,994.56

其他说明

其中其他货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额	是否受限
存出投资款	5,036,421.02	1,511,183.53	否
票据保证金	1,594,282.04	4,294,775.19	是
在途货币资金*	865,997.89	-	否
海关保证金	752,338.15	708,609.03	否
保函保证金	60,000.00	60,000.00	是
美国PayPal账户	2,351.74		否
合计	8,311,390.84	6,574,567.75	

*系马来西亚怡球公司之子公司 America Metal Export, Inc 于 2018 年 12 月支付给 Metalico, Inc 公司的款项，银行 2018 年扣款，但 Metalico, Inc 公司 2019 年实际收到。

除此之外，截至 2018 年 12 月 31 日止，本公司不存在质押、冻结，或有潜在收回风险的款项。

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
交易性金融资产	99,396,346.58	174,628,665.05
其中: 债务工具投资		
权益工具投资	94,703,826.22	169,576,877.71
衍生金融资产	4,692,520.36	5,051,787.34
合计	99,396,346.58	174,628,665.05

其他说明:

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产说明:

衍生金融资产系本公司之三级子公司 YE CHIU NON-FERROUS METAL (M) SDN BHD 购买的远期外汇合约;

本期以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产余额较上年年末余额减少 43.08%，主要系购买股票减少所致。

3、应收票据及应收账款

总表情况

(1). 分类列示

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	40,734,152.77	50,149,815.54
应收账款	646,696,036.34	699,345,961.97
合计	687,430,189.11	749,495,777.51

应收票据

(2). 应收票据分类列示

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	40,647,592.24	50,105,983.47
Outstanding Check(未兑付支票)	86,560.53	43,832.07
合计	40,734,152.77	50,149,815.54

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	6,957,018.33	
合计	6,957,018.33	

应收账款**(1). 应收账款分类披露**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面 价值	账面余额		坏账准备		账面 价值
	金额	比例(%)	金额	计提比 例(%)		金额	比例 (%)	金额	计提比 例(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	652,402,847.01	99.91%	5,706,810.67	0.87%	646,696,036.34	703,262,146.92	99.88%	3,933,879.63	0.56%	699,328,267.29
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	590,357.20	0.09%	590,357.20	100.00%	-	836,748.88	0.12%	819,054.20	97.89%	17,694.68
合计	652,993,204.21	/	6,297,167.87	/	646,696,036.34	704,098,895.80	/	4,752,933.83	/	699,345,961.97

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 币种：人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内			
其中：1年以内分项			
信用期内	483,742,840.83		
其中：10天以内	83,834,145.33	838,341.55	1
10天-6个月	83,471,091.54	4,173,554.59	5
6个月-1年	1,300,062.35	650,031.22	50
1年以内小计	652,348,140.05	5,661,927.36	
1至2年	49,118.26	39,294.61	80
2至3年	5,588.70	5,588.70	100
合计	652,402,847.01	5,706,810.67	0.87

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

适用 不适用

期末单项金额不重大并单独计提坏账准备的应收账款

单位名称	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
福建鑫久铝合金压铸有限公司	590,357.20	590,357.20	100.00%	本公司胜诉但该债权收回风险较大
合计	590,357.20	590,357.20		

(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 1,544,234.04 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	151,559.15

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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

Real Alloy Specification, Inc.	应收货款	151, 559. 15	坏账确认无法收回	管理层审批	否
合计	/	151, 559. 15	/	/	/

应收账款核销说明：

适用 不适用

(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例	已计提坏账准备
第一名	45, 660, 041. 89	7. 06%	-
第二名	34, 620, 300. 49	5. 35%	417, 019. 15
第三名	23, 741, 434. 49	3. 67%	-
第四名	22, 374, 158. 08	3. 46%	-
第五名	19, 491, 534. 60	3. 01%	-
合计	145, 887, 469. 55	22. 55%	417, 019. 15

(5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(6). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

4、 预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	61, 868, 856. 99	98. 66%	27, 112, 310. 49	97. 75%
1至2年	841, 886. 92	1. 34%	622, 895. 79	2. 25%
2至3年	-	-	1, 700. 00	0. 01%
3年以上	-	-		
合计	62, 710, 743. 91	100. 00%	27, 736, 906. 28	100. 00%

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

单位名称	期末余额	账龄	未及时结算原因
Wilson Associates, LLC	689, 751. 60	1-2年	预付装修款
合计	689, 751. 60		

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

适用 不适用

单位名称	期末金额	占预付账款总额的比例	预付款时间	未结算原因
第一名	26,761,109.87	42.67%	2018年	业务未结束
第二名	3,255,175.35	5.19%	2018年	次月结算
第三名	2,749,952.00	4.39%	2018年	次月结算
第四名	1,983,464.80	3.16%	2017年 689,715.60; 2018年 1,293,713.20	未达到合同要求
第五名	1,662,947.12	2.65%	2018年	次月结算
合计	36,412,649.14	58.06%		

其他说明

适用 不适用

5、 其他应收款

总表情况

(1). 分类列示

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息	1,038,882.61	3,851,632.07
其他应收款	6,215,713.11	5,803,409.34
合计	7,254,595.72	9,655,041.41

其他说明:

适用 不适用

应收利息

(2). 应收利息分类

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
账龄在一年以内的应收利息	1,038,882.61	3,851,632.07
账龄在一年以上的应收利息		
合计	1,038,882.61	3,851,632.07

其他应收款**(3). 其他应收款分类披露**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面 价值	账面余额		坏账准备		账面 价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例(%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	6,381,555.12	93.62%	165,842.01	2.60%	6,215,713.11	5,996,936.08	93.24%	193,526.74	3.23%	5,803,409.34
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	434,932.54	6.38%	434,932.54	100.00%		434,932.54	6.76%	434,932.54	100.00%	
合计	6,816,487.66	/	600,774.55	/	6,215,713.11	6,431,868.62	/	628,459.28	/	5,803,409.34

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

其他应收款 (按单位)	期末余额			
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
富钧新型复合材料 (太仓)有限公司	434,932.54	434,932.54	100.00%	收回的风险较大
合计	434,932.54	434,932.54	/	/

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 币种: 人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内			
其中: 1年以内分项			
1年以内	926,838.92	46,341.92	5.00
1年以内小计	926,838.92	46,341.92	5.00
1至2年	78,877.29	23,663.19	30.00
2至3年	16,045.75	8,038.39	50.00
3年以上	34,546.13	34,546.13	100.00
合计	1,056,308.09	112,589.63	10.66

确定该组合依据的说明:

该组合中的款项具有相同或类似的风险特征。

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

单位: 元 币种: 人民币

余额百分比	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
备用金、押金	5,325,247.03	53,252.38	1.00%
合计	5,325,247.03	53,252.38	1.00%

确定该组合依据的说明:

该组合中的款项具有相同或类似的风险特征。

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

(4). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金、押金	5,431,588.39	4,703,666.58
关联方往来款		438,532.54
外部单位往来款	996,341.13	909,438.05
工伤理赔款	198,894.94	154,727.95
个人借款	117,693.40	89,836.07

其他	71,969.80	135,667.43
合计	6,816,487.66	6,431,868.62

(5). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 0 元；本期收回或转回坏账准备金额 27,684.73 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(6). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(7). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
第一名	保证金	2,500,000.00	2-3 年：500,000； 3 年以 2,000,000；	36.68%	25,000.00
第二名	保证金	379,733.99	1 年以内	5.57%	3,797.34
第三名	押金	343,160.00	3 年以上	5.03%	3,431.60
第四名	水费押金	300,512.50	3-4 年	4.41%	3,005.12
第五名	押金	298,549.20	1 年以内	4.38%	2,985.49
合计	/	3,821,955.69	/	56.07%	38,219.55

(8). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(9). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(10). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

6、存货**(1). 存货分类，**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	1,294,967,593.04	24,031,365.01	1,270,936,228.03	1,171,064,170.92	10,174,369.64	1,160,889,801.28
库存商品	362,379,058.85	4,513,410.12	357,865,648.73	284,188,963.54	1,481,049.94	282,707,913.6
在途物资	34,011,615.30		34,011,615.30	37,636,259.45		37,636,259.45
发出商品	26,235,414.65	-	26,235,414.65	12,209,920.47		12,209,920.47
合计	1,717,593,681.84	28,544,775.13	1,689,048,906.71	1,505,099,314.38	11,655,419.58	1,493,443,894.80

(2). 存货跌价准备

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	10,174,369.64	46,121,542.33		32,264,546.96		24,031,365.01
库存商品	1,481,049.94	5,418,300.06		2,385,939.88		4,513,410.12
合计	11,655,419.58	51,539,842.39		34,650,486.84		28,544,775.13

7、 一年内到期的非流动资产

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款	486,815.90	1,568,208.00
合计	486,815.90	1,568,208.00

8、 其他流动资产

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
理财产品	407,813,389.14	356,380,000.00
增值税留抵扣额	66,560,071.85	71,428,880.08
基金产品*注 1	35,805,571.21	34,919,068.80
消费税留抵扣额(马来西亚)	30,447,667.62	47,152,785.32
以抵销后净额列示的所得税预缴税额	16,659,097.28	476,733.23
美国税项预缴	1,595,742.11	1,322,445.04
合计	558,881,539.21	511,679,912.47

其他说明

注 1 系本公司之二级子公司怡球金属熔化有限公司购买关联方黄韦莲夫妇控股的 Kingsferry Capital Management Group Limited 发行的基金产品。

9、 长期应收款

(1). 长期应收款情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
美国保险机构保证金	12,447,236.79		12,447,236.79	12,663,704.32		12,663,704.32
其他	486,820.36		486,820.36	2,031,686.32		2,031,686.32
减: 一年内到期的长期应收款	-486,815.90		-486,815.90	-1,568,208.00		-1,568,208.00
合计	12,447,241.25		12,447,241.25	13,127,182.64		13,127,182.64

10、长期股权投资适用 不适用**11、投资性房地产**

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位: 元 币种: 人民币

项目	土地使用权	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	43,958,364.68	43,958,364.68
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额	1,318,864.93	1,318,864.93
(1) 处置		
(2) 其他转出		
(3) 其他	1,318,864.93	1,318,864.93
4. 期末余额	42,639,499.75	42,639,499.75
二、累计折旧和累计摊销		
1. 期初余额	5,743,461.39	5,743,461.39
2. 本期增加金额	725,489.86	725,489.86
(1) 计提或摊销	725,489.86	725,489.86
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	6,468,951.25	6,468,951.25
三、减值准备		
1. 期初余额		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	36,170,548.50	36,170,548.50
2. 期初账面价值	38,214,903.29	38,214,903.29

*其他减少系本期重分类调整所致。

其他说明

适用 不适用

投资性房地产中的土地使用权包括:

1) 本公司拥有的位于太仓市的土地使用权, 期末账面价值 29,805,541.75 元, 产权证编号为太国用 (2010) 第 005003184, 面积 139,609.9 平方米。本公司于 2017 年 7 月与太仓市联港建材有限公司签订土地租赁合同, 期限自 2017 年 7 月 1 日至 2021 年 6 月 30 日, 年租金 522.5 万元。

2) 马来西亚怡球公司所拥有的土地使用权系永久性产权, 故报告期内未进行摊销, 期末账面价值折合人民币 6,365,006.75 元, 其中:

①地号 2896: 面积: 4,120.07 平方米; 产权证号: 207。马来西亚怡球公司与 Bintangmas Jaya Enterprise 签订租赁合同, 期限自 2016 年 6 月 1 日至 2017 年 5 月 31 日, 月租金为 7,000.00 林吉特, 月租金为 7,000.00 林吉特。租约到期后, 管理层持有意图短期内不会发生变化。

②地号 237: 面积: 28,075.00 平方米; 产权证号: 1190。

上述投资性房地产本期原值变动额为外币报表折算差额影响所致。

截止 2018 年 12 月 31 日，上述投资性房地产未出现减值情形，故未计提减值准备。

12、固定资产

总表情况

(1). 分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产原值及折旧	1,214,621,272.28	1,145,407,069.74
合计	1,214,621,272.28	1,145,407,069.74

其他说明：

适用 不适用

固定资产

(2). 固定资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备及其他	合计
一、账面原值:						
1.期初余额	80,465,063.17	813,257,255.30	1,113,675,457.24	137,580,101.36	132,967,131.76	2,277,945,008.83
2.本期增加金额	4,051,453.26	63,925,982.62	132,854,802.45	22,794,028.77	11,467,891.53	235,094,158.63
(1) 购置		6,777,612.51	33,408,970.07	17,305,165.08	5,467,930.88	62,959,678.54
(2) 在建工程转入		38,658,608.71	58,970,939.36	108,856.62	2,867,258.39	100,605,663.08
(3) 外币报表折算差额	4,051,453.26	18,489,761.40	40,474,893.02	5,380,007.07	3,132,702.26	71,528,817.01
(4) 其他转入						
3.本期减少金额		457,544.47	22,998,675.64	11,381,574.38	1,474,481.70	36,312,276.19
(1) 处置或报废		457,544.47	22,998,675.64	11,381,574.38	1,474,481.70	36,312,276.19
4.期末余额	84,516,516.43	876,725,693.45	1,223,531,584.05	148,992,555.75	142,960,541.59	2,476,726,891.27
二、累计折旧						
1.期初余额		194,531,689.76	639,821,558.41	117,164,176.82	102,737,747.40	1,054,255,172.39
2.本期增加金额		34,135,321.84	99,976,617.79	12,003,572.06	10,445,426.35	156,560,938.04
(1) 本期计提		28,698,338.62	77,326,902.84	7,600,051.41	8,376,162.66	122,001,455.53
(2) 外币报表折算差额		5,436,983.22	22,649,714.95	4,403,520.65	2,069,263.69	34,559,482.51
3.本期减少金额		44,146.76	18,682,471.56	10,005,316.26	1,172,760.00	29,904,694.58
(1) 处置或报废		44,146.76	18,682,471.56	10,005,316.26	1,172,760.00	29,904,694.58
4.期末余额		228,622,864.84	721,115,704.64	119,162,432.62	112,010,413.75	1,180,911,415.85
三、减值准备						
1.期初余额		2,190,461.25	74,554,861.97	1,187,988.45	349,455.03	78,282,766.70
2.本期增加金额		110,290.73	3,734,040.44	341,734.06	16,621.90	4,202,687.13
(1) 其他转入		110,290.73	3,734,040.44	341,734.06	16,621.90	4,202,687.13
3.本期减少金额			1,194,153.16	70,890.81	26,206.72	1,291,250.69
(1) 处置或报废			1,194,153.16	70,890.81	26,206.72	1,291,250.69
4.期末余额		2,300,751.98	77,094,749.25	1,458,831.70	339,870.21	81,194,203.14

四、账面价值						
1.期末账面价值	84,516,516.43	645,802,076.63	425,321,130.16	28,371,291.43	30,610,257.63	1,214,621,272.28
2.期初账面价值	80,465,063.17	616,535,104.29	399,299,036.86	19,227,936.09	29,879,929.33	1,145,407,069.74

(3). 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
机器设备	4,022,063.14	3,820,959.98	-	201,103.16	备用炉 5#
合计	4,022,063.14	3,820,959.98	-	201,103.16	

截至 2018 年 12 月 31 日止，除价值 201,103.16 元的备用炉 5#炉外，无其他暂时闲置固定资产，该项暂时闲置固定资产未出现减值情形，未计提减值准备。

其他说明：

适用 不适用

1) 期末，已提足折旧尚在使用的固定资产原值 630,189,294.38 元。

2) 其他转入系外币报表折算差及披露列示调整形成（不影响折旧）。

13、在建工程**总表情况****(1). 分类列示**

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额		期初余额	
	账面余额	减值准备	账面余额	减值准备
在建工程			6,816,928.30	48,554,402.80
合计			6,816,928.30	48,554,402.80

其他说明：

适用 不适用

在建工程**(2). 在建工程情况**

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
美国零星建设项目	3,709,568.52		3,709,568.52	41,760,784.10		41,760,784.10
其他零星工程	3,051,870.04		3,051,870.04	6,793,618.70		6,793,618.70
马来西亚新厂建设项目	55,489.74		55,489.74			
合计	6,816,928.30		6,816,928.30	48,554,402.80		48,554,402.80

(3). 重要在建工程项目本期变动情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中: 本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)
美国零星建设项目		41,760,784.10	45,147,351.92	83,198,567.50		3,709,568.52					
其他零星工程		6,793,618.70	14,257,774.38	17,407,095.58	536,937.72	3,107,359.78					
合计		48,554,402.80	59,405,126.30	100,605,663.08	536,937.72	6,816,928.30	/	/			/

其他说明

适用 不适用

本期其他减少系达到使用状态转入无形资产。

14、无形资产**(1). 无形资产情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	太仓土地使用权*1	马来西亚土地使用权*2	管理软件	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	19,779,698.30	45,999,131.17	33,440,246.51	99,219,075.98
2. 本期增加金额		1,505,594.93	712,086.84	2,217,681.77
外币报表折算差额		1,505,594.93	175,149.12	1,680,744.05
其他增加			536,937.72	536,937.72
3. 本期减少金额				
4. 期末余额	19,779,698.30	47,504,726.10	34,152,333.35	101,436,757.75
二、累计摊销				
1. 期初余额	5,673,733.59	12,736,037.87	12,096,000.06	30,505,771.52
2. 本期增加金额	395,593.99	1,059,966.99	3,176,709.57	4,632,270.55
本期计提	395,593.99	830,722.23	3,126,361.39	4,352,677.61
外币报表折算差额		229,244.76	50,348.18	279,592.94
3. 本期减少金额				
4. 期末余额	6,069,327.58	13,796,004.86	15,272,709.63	35,138,042.07
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
3. 本期减少金额				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	13,710,370.72	33,708,721.24	18,879,623.72	66,298,715.68
2. 期初账面价值	14,105,964.71	33,263,093.30	21,344,246.45	68,713,304.46

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 0

*1 2002年5月10日，本公司取得编号为太国用（2002）字第07041003的土地使用权证，

所属土地位于浮桥镇浮宅路北、沈家浜西，使用权面积 207,293.4 平方米（310.94 亩），使用年限 50 年，终止日期 2051 年 1 月 19 日。土地用途为工业用地，使用权类型为出让。经太仓市国土资源局港区国土资源局认定，本公司已缴清土地出让金，共 10,899,500.00 元。

2010 年 3 月 9 日，本公司对上述地块换领了编号为太国用（2010）第 008003059 的土地使用权证，终止日期为 2051 年 1 月 9 日。

2006年11月14日，本公司取得编号为太国用（2006）第507065684号的土地使用权证，所
属土地位于浮桥镇建红村，使用权面积116,665.2平方米(175亩)，使用年限50年，终止日期2056
年11月14日。土地类型为工业用地，使用权类型为出让。经太仓市国土资源局港区国土资源局
认定，本公司已缴清土地出让金，共8,650,000.00元。

2010年2月28日，本公司与太仓市国土资源局签订《太土让合（2006）第342号合同的补
充协议》，国土资源局将原出让面积由116,665.2平方米调整为117,535.50平方米，超出面积
870.3平方米按照每平米252元补交土地出让金及税费共计230,198.3元。

本公司于2010年3月22日对上述地块换领了编号为太国用（2010）第507003397的土地使
用权证，终止日期2056年11月14日。

2018年5月7日本公司对编号为太国用（2010）第008003059和编号为太国用（2010）第
507003397的土地使用权证合并换领为编号为苏（2018）太仓市不动产权第0009593号的土地使
用权证，面积为324,828.91平方米，终止日期2053年2月19日。

*2 系本公司之子公司马来西亚怡球公司的土地。主要明细如下：

序号	面积 (land/building square meters)	状态	卖方	地址	地契号	取得土 地使 用权日期	土地使 用权年 限
(1)	8,090.13 /2,160.00 合约：2acres(87,120sq. ft)	Office cum warehouse 办公用地	柔佛土地局	Kawasan Perindustrian Pasir Gudang 81700 Pasir Gudang Johor Darul Takzim	188984	1991年	60年
(2)	12,140.20 /7,110.00 *2 合约：3acres(130,680sq. ft)	Existing factory cum office 厂房用地	柔佛土地局	Kawasan Perindustrian Pasir Gudang 81700 Pasir Gudang Johor Darul Takzim	212978	1993年	30年
(3)	20,856.82 / 5,398.00 合约： 5.154acres(224,508.24sq. ft)	Scrap processing plant 废料加工地	柔佛土地局	Jalan Keluli, Pasir gudang industrial area, 81700 Pasir Gudang Johor Darul Takzim	332634	2002年	60年
(4)	60,700 / NIL *1 合约：15acres(653,400sq. ft)	厂房用地	柔佛土地局	Tanjung Langsat Industrial Area, Johor Darul Takzim	37268	2002年	60年
(5)	12,140.20/NIL *2 合约：3acres(130,680sq. ft)	厂房用地	Kian Joo Can factory berhad	Kawasan Perindustrian Pasir Gudang 81700 Pasir Gudang Johor Darul Takzim	212963	1993年	16年
	此块土地系Kian Joo Can factory berhad从柔佛土地局取得的30年土地使用权，2005年该公司将其转让给怡球金属熔化有限公司，怡球金属熔化有限公司按剩余期间享有土地使用权						
(6)	报告：40,486/NIL *1 合约：10acres(435,600sq. ft)	厂房用地	柔佛土地局	Tanjung Langsat Industrial Area, Johor Darul Takzim	460661	2007年	60年
(7)	报告：40,542/NIL *1	厂房用地	JCY HDD TECHNOLOGY	Tanjung Langsat Industrial Area,	460656	2009年	59年

合约: 10.022acres (436,558 sq. ft)		SDN. BHD.	Johor Darul Takzim		
此块土地系怡球金属熔化有限公司从 Jcy Hdd Technology Sdn. Bhd. 取得的 60 年土地使用权, 2009 年该公司将其转让给怡球金属熔化有限公司, 怡球金属熔化有限公司按剩余期间享有土地使用权					

*1 由于公司拟建造厂房, 马来西亚禁止在独立的土地上搭建连体厂房。故企业申请将三块土地合并, 该申请已于 2014 年 1 月 21 日审批成功, 旧土地使用证已被收回。新的地契号: 63873, 有效期限: 2014 年 1 月 21 日至 2068 年 11 月 17 日, 土地面积: 14.174 公顷。因土地合并, 公司向马来西亚政府补缴地价马币 1,475,578.00 元。

*2 公司为延长上述两项土地权使用年限, 已向马来西亚政府共缴纳马币 2,613,600.00 元, 经延长后, 剩余土地使用年限分别为 40、39 年。

其他说明:

适用 不适用

其他增加系由在建工程转入的管理软件。

期末用于抵押或担保的无形资产。

15、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
收购Metalico, Inc	15,886,292.34					15,886,292.34
合计	15,886,292.34					15,886,292.34

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

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

适用 不适用

(5). 商誉减值测试的影响

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

本公司期末对商誉进行了减值测试, 经过测试, 未发现商誉存在减值迹象。

16、长期待摊费用

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额

上海写字楼地下车位费用*1	4,475,000.00		300,000.00		4,175,000.00
银行联贷管理费*2	2,656,696.34		2,258,059.58		398,636.76
其他*3		2,194,719.86	397,316.74		1,797,403.12
合计	7,131,696.34	2,194,719.86	2,955,376.32		6,371,039.88

其他说明：

*1 2012年10月30日，本公司与上海旭创置业有限公司（以下简称“旭创公司”）签订房地产买卖合同，本公司购买位于上海长宁区通协路288弄3号的房产及地下车库60个。由于车位无法办理产权证故而计入长期待摊费用按照20年进行摊销。

*2 本公司子公司和睦集团有限公司与银行签订循环贷款协议，公司需按贷款协议承诺本金的一定比例支付贷款安排费，此协议有效期限自2016年3月到2019年2月，公司共支付1,045,500.00美元，本公司按约定期限平均摊销。

*3 其他主要系美国Metallico公司土地使用权租赁费。

17、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
应收款项减值准备	6,369,388.36	1,466,426.80	4,872,117.84	1,099,150.43
存货减值准备	14,983,562.40	3,624,254.22	7,146,648.49	1,730,740.67
固定资产可抵扣差异	5,149,418.91	1,235,860.53	4,916,932.00	1,180,063.69
未实现汇兑损失	8,177,071.10	1,962,497.08	-	-
未实现交易利润	34,462,029.19	7,433,577.28	28,904,065.83	6,230,693.19
未弥补亏损	45,919,120.56	9,656,792.16	24,881,498.27	5,506,238.54
应付职工薪酬	19,001,114.89	4,281,912.42	13,955,342.52	3,298,691.65
预提费用	4,187,629.87	879,402.27	7,077,880.59	1,486,354.93
无形资产摊销	254,863,461.63	53,521,326.94	289,897,281.78	60,878,429.17
合计	393,112,796.91	84,062,049.70	381,651,767.32	81,410,362.27

(2). 未经抵销的递延所得税负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
税法加速折旧	368,502,882.96	80,629,798.01	314,709,252.42	69,144,556.03
未实现汇兑收益	2,245,854.09	539,004.98	16,259,903.59	3,902,376.86
公允价值变动	4,692,520.36	1,126,204.89	5,051,787.34	1,212,428.96
债务重组利得	10,696,974.05	2,246,364.55	17,941,201.89	3,767,652.39
合计	386,138,231.46	84,541,372.43	353,962,145.24	78,027,014.24

18、短期借款**(1). 短期借款分类**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
信用借款	249,981,445.45	229,350,139.41
保证借款*	1,416,829,315.14	1,378,447,251.14
质押借款	-	20,059,662.38
合计	1,666,810,760.59	1,627,857,052.93

短期借款分类的说明：

上表短期借款性质分类系按照借款合同的约定分类。

*系关联方担保。

19、应付票据及应付账款**总表情况****(1). 分类列示**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付票据	29,336,309.36	27,149,131.85
应付账款	151,589,310.70	157,746,148.15
合计	180,925,620.06	184,895,280.00

应付票据**(2). 应付票据列示**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	29,336,309.36	27,149,131.85
合计	29,336,309.36	27,149,131.85

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

应付账款**(3). 应付账款列示**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	114,371,886.01	118,897,101.51
应付设备款	5,513,072.59	4,239,055.83
应付费用类款	31,704,352.10	34,609,990.81
合计	151,589,310.70	157,746,148.15

(4). 账龄超过 1 年的重要应付账款

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
HAND ENTERPRISE SOLUTIONS	719,615.48	质保金
CI METAL COMERCIO SAS	580,913.12	供应商破产
合计	1,300,528.60	/

其他说明

适用 不适用

20、 预收款项

(1). 预收账款项列示

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
预收货款	3,363,931.06	1,977,783.50
合计	3,363,931.06	1,977,783.50

21、 应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	56,570,436.18	353,235,200.90	364,573,924.47	45,231,712.61
二、离职后福利-设定提存计划	780,082.12	15,088,409.41	14,987,264.18	881,227.35
合计	57,350,518.30	368,323,610.31	379,561,188.65	46,112,939.96

(2). 短期薪酬列示

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	53,451,897.68	317,014,261.65	326,355,548.73	44,110,610.60
二、职工福利费	-	14,171,623.19	14,171,623.19	-
三、社会保险费	2,800,344.42	18,300,300.01	20,332,056.46	768,587.97
其中：医疗保险费	114,263.48	11,398,339.62	11,388,955.10	123,648.00
工伤保险费	2,649,879.95	4,848,081.87	7,192,761.39	305,200.43
生育保险费	7,141.50	162,685.36	157,460.86	12,366.00
人身保险/AFLAC(美国)	29,059.49	1,891,193.16	1,592,879.11	327,373.54
四、住房公积金	235,913.00	3,236,560.00	3,210,748.00	261,725.00
五、工会经费和职工教育经费	82,281.08	512,456.05	503,948.09	90,789.04
合计	56,570,436.18	353,235,200.90	364,573,924.47	45,231,712.61

(3). 设定提存计划列示

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	772,940.62	14,851,821.29	14,758,879.48	865,882.43
2、失业保险费	7,141.50	236,588.12	228,384.70	15,344.92
合计	780,082.12	15,088,409.41	14,987,264.18	881,227.35

22、 应交税费

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
联邦所得税/FEDERAL INCOME TAX (美国)	8,077,348.87	12,880,796.59
企业所得税	4,084,016.17	12,416,598.76
销售使用税/SALES & USE TAX (美国)	601,216.32	92,387.05
土地使用税	464,438.79	464,438.78
代扣个人所得税	309,098.72	453,108.51
房产税	302,213.26	695,271.44
印花税	21,035.33	43,597.78
商业活动税/CAT (美国)	-	209,120.54
其他	16,100.00	-
合计	13,875,467.46	27,255,319.45

其他说明:

期末余额较期初余额减少 49.09%，主要系各公司利润总额较上期下降导致本期应交企业所得税、联邦所得税计提金额、余额同时减少。

23、 其他应付款

总表情况

(1). 分类列示

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息	8,129,927.39	6,481,351.41
其他应付款	26,801,565.33	8,760,387.29
合计	34,931,492.72	15,241,738.70

应付利息

(2). 分类列示

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息	8,129,927.39	6,481,351.41
合计	8,129,927.39	6,481,351.41

重要的已逾期未支付的利息情况:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
黄崇胜	551,508.49	1,092,049.31
外部单位往来	22,642,098.82	5,094,227.84
其他	3,607,958.02	2,574,110.14
合计	26,801,565.33	8,760,387.29

其他应付款期末余额较期初增加 205.94%，主要系尚未支付的各项费用及客户押金增长所致。

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
太仓市联港建材有限公司	500,000.00	土地租赁押金
上海铭新物流有限公司	200,000.00	物流保证金
合计	700,000.00	/

其他说明:

适用 不适用

24、1年内到期的非流动负债

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款	29,616,775.64	28,599,763.06
1年内到期的长期应付款	15,471,382.33	15,291,047.34
合计	45,088,157.97	43,890,810.40

25、长期借款

(1). 长期借款分类

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	149,510,620.50	172,976,296.97
减: 一年内到期的长期借款	-29,616,775.64	-28,599,763.06
合计	119,893,844.86	144,376,533.91

长期借款分类的说明:

期末用于抵押的无形资产。

26、长期应付款**总表情况****(1). 分类列示**适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	22,937,988.01	22,105,739.76
专项应付款		
合计	22,937,988.01	22,105,739.76

长期应付款**(2). 按款项性质列示长期应付款**适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	期末余额
应付融资租赁款	34,344,212.60	35,386,034.66
应付其他款项	3,052,574.50	3,023,335.68
减: 一年内到期的长期应付款	15,291,047.34	15,471,382.33
合计	22,105,739.76	22,937,988.01

27、长期应付职工薪酬适用 不适用**28、其他非流动负债**适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
黄崇胜	200,000,000.00	280,000,000.00
合计	200,000,000.00	280,000,000.00

29、股本适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

	期初余额	本次变动增减 (+、 -)					期末余额
		发行 新股	送股	公积金 转股	其他	小计	
股份总数	2,025,400,000.00						2,025,400,000.00

30、资本公积适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)	38,523,189.01			38,523,189.01
其他资本公积	72,531,866.62	6,236,666.69		78,768,533.31
合计	111,055,055.63	6,236,666.69		117,291,722.32

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

系本期其他资本公积的增加为关联自然人黄崇胜向本公司提供无偿借款，按照权益性交易核算利息增加的资本公积。

31、库存股

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股份回购		30,999,994.47		30,999,994.47
合计		30,999,994.47		30,999,994.47

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本公司于 2018 年 7 月 6 日召开的第三届董事会第十七次会议、2018 年 7 月 23 日召开的 2018 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于公司以集中竞价交易方式回购股份的预案》，拟采用集中竞价交易的方式从二级市场回购公司社会公众股份。 回购资金总额不超过人民币 8,000 万元，回购股份价格不超过人民币 4 元/股。本次回购股份的期限为自公司股东大会审议通过回购预案之日起不超过 6 个月。

2018 年，公司通过集中竞价交易方式共回购股份数量为 14,575,051 股，占公司目前总股本的比例为 0.72%，成交平均价格为 2.12 元/股，支付的资金总金额为人民币 30,999,994.47 元。

公司本次回购股份拟全部用于员工持股计划，若公司未能实施员工持股计划，则公司回购的股份将依法予以注销。

截至本报告日，公司尚未对已回购的股份作出处理。

32、其他综合收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初 余额	本期发生金额					期末 余额
		本期所得税前 发生额	减：前期计入其 他综合收益当 期转入损益	减：所得税 费用	税后归属于母 公司	税后归属于少数 股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益							
二、将重分类进损益的其他综合收益	-202,852,139.13	71,795,775.25			71,795,775.25	-131,056,363.88	-131,056,363.88
外币财务报表折算差额	-202,852,139.13	71,795,775.25			71,795,775.25	-131,056,363.88	-131,056,363.88
其他综合收益合计	-202,852,139.13	71,795,775.25			71,795,775.25	-131,056,363.88	-131,056,363.88

33、盈余公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	105,129,090.84	247,924.78		105,377,015.62
合计	105,129,090.84	247,924.78		105,377,015.62

34、未分配利润

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	447,838,254.53	134,782,620.17
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	447,838,254.53	134,782,620.17
加：本期归属于母公司所有者的净利润	97,522,967.14	322,931,912.11
减：提取法定盈余公积	247,924.78	9,876,277.75
应付普通股股利	60,762,000.00	
期末未分配利润	484,351,296.89	447,838,254.53

经 2017 年度股东大会审议通过，本公司以 2017 年 12 月 31 日总股本 2,025,400,000.00 股为基数，向公司全体股东每 10 股派发现金股利 0.3 元（含税），实际发放 60,762,000.00 元。

35、营业收入和营业成本**(1). 营业收入和营业成本情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	6,288,640,501.14	5,698,898,243.13	5,371,636,963.85	4,756,009,318.07
其他业务	7,901,432.61	1,242,127.53	12,403,172.28	3,208,666.29
合计	6,296,541,933.75	5,700,140,370.66	5,384,040,136.13	4,759,217,984.36

36、税金及附加

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
房产税	5,604,243.00	6,158,335.40
土地使用税	1,873,799.21	1,940,774.34
车船使用税	10,356.00	370,742.02
印花税	417,243.86	462,595.14
美国税金	22,085.51	1,167,550.23
马来西亚税金	755,028.46	47,768.74
城市维护建设税	8.74	161.51
教育费附加	8.74	161.52
其他*	48,584.20	

合计	8,731,357.72	10,148,088.90
----	--------------	---------------

其他说明：

其他系本期新增的环境保护税。

37、销售费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
运输费	40,640,915.47	32,909,805.00
薪资社保费	8,412,829.09	12,177,800.51
代理费	3,393,060.52	3,291,186.44
佣金	2,538,722.53	3,771,481.50
保险费	920,200.30	924,283.46
差旅费	153,425.29	64,169.78
业务招待费	39,893.56	19,206.30
福利费	9,616.91	481,323.31
其他	1,626,762.63	417,107.66
合计	57,735,426.30	54,056,363.96

38、管理费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
薪资社保费	120,925,987.05	127,627,084.79
折旧费	19,615,731.48	17,763,317.38
福利费	14,162,006.28	17,952,147.48
修理费	13,118,972.45	12,490,114.15
咨询服务费	7,179,759.89	11,945,325.09
审计及税收服务费	6,644,472.61	7,110,866.07
办公费	6,029,109.97	3,420,237.58
摊销费用	4,653,117.64	5,069,293.95
保险费	4,368,314.86	2,585,391.78
汽车费	3,043,159.18	2,053,418.46
差旅费	2,807,666.85	2,505,884.25
电信费	2,698,158.54	2,994,308.43
租赁费	2,195,299.63	1,854,661.05
伙食费	2,022,594.56	1,998,584.81
水电费	1,961,459.73	2,375,333.51
网际网络费	1,771,348.07	2,748,461.49
宣传费	1,614,311.25	1,648,397.05
业务招待费	1,463,943.83	1,624,184.34
航空费	1,404,170.72	1,088,203.50
税金	1,264,919.01	-
环境整改费	1,160,079.60	-23,813.38
书刊杂志费	636,998.42	614,687.58
邮费	613,938.80	487,394.69
劳动保护用品	566,115.29	495,644.33

教育训练费	98, 301. 75	100, 566. 10
制服费	44, 168. 11	13, 209. 23
排污费	49. 00	103, 277. 00
其他	836, 230. 65	383, 674. 74
合计	222, 900, 385. 22	229, 029, 855. 45

39、 研发费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
薪资社保费	2, 240, 329. 61	2, 887, 963. 33
合计	2, 240, 329. 61	2, 887, 963. 33

其他说明：

本公司研发费用全部系研发人员薪资，无其他研发支出。

40、 财务费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	85, 989, 076. 86	69, 877, 844. 74
减：利息收入	-5, 254, 184. 69	-35, 115, 695. 55
汇兑损益	26, 880, 960. 20	-56, 679, 613. 36
银行手续费	9, 889, 535. 99	9, 042, 511. 27
合计	117, 505, 388. 36	-12, 874, 952. 90

其他说明：

本期财务费用较上期增加 1. 3 亿元，主要系 2017 年度募集资金产生较大利息收入、2018 年度美元兑人民币汇率上升导致汇兑损失大幅增加所致。

41、 资产减值损失

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	631, 954. 12	-124, 023. 22
二、存货跌价损失	51, 539, 842. 39	18, 405, 623. 10
三、长期股权投资减值损失		15, 839. 72
合计	52, 171, 796. 51	18, 297, 439. 60

其他说明：

本期资产减值损失金额较上期增加 185.13%，主要系部分存货周转速度变化导致本期跌价计提金额和转销金额同时增加，另外期末原材料跌价准备金额较上期有所增加。

42、 投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
处置长期股权投资产生的投资收益	-	20,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益	1,318,166.98	3,808,587.90
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益	17,975,518.23	7,362,345.06
银行理财产品投资收益	17,732,979.15	10,934,138.42
合计	37,026,664.36	42,105,071.38

43、 公允价值变动收益适用 不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产产生的公允价值变动损益*1	-44,210,423.73	16,058,075.19
衍生金融资产产生的公允价值变动损益*2	-484,915.03	7,023,638.09
合计	-44,695,338.76	23,081,713.28

其他说明：

*1 系马来西亚怡球公司投资的股票本期公允价值变动损失。

*2 系马来西亚 Ye Chiu Non-Ferrous Metal(M)Sdn,Bhd.公司购买的远期外汇合约公允价值变动形成。

44、 资产处置收益适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得或损失	802,579.55	-1,387,340.51
合计	802,579.55	-1,387,340.51

45、 营业外收入

营业外收入情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
与日常活动无关的政府补助	2,733,670.00	1,278,120.00	2,733,670.00
保险理赔款	193,319.12	128,272.94	193,319.12
其他*	3,122,421.50	761,559.25	3,122,421.50
合计	6,049,410.62	2,167,952.19	6,049,410.62

*其他系出售废料所得。

计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
2016 年度总部经济兑现奖励	1,983,000.00		与收益相关
2017 年度企业研究开发费用省级财政奖励资金	415,200.00		与收益相关
商务局经济转型资金升级奖励	100,000.00		与收益相关
商务局经济转型资金升级奖励	100,000.00		与收益相关
2017 年度荣获太仓经济技术开发区先进企业奖励金	70,000.00		与收益相关
2017 年推动工业经济向中高端迈进政策-2017 年省企企通试点企业奖励	30,000.00		与收益相关
国际商标奖励金	20,000.00		与收益相关
社保补贴政策	8,070.00		与收益相关
2017 年推动工业经济向中高端迈进政策-信用管理贯标奖励	5,000.00		与收益相关
发明专利补助	1,800.00		与收益相关
江苏社保局提供的就业数据监控工作的奖励	600.00		与收益相关

46、营业外支出适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	1,117,983.14	445,886.38	1,117,983.14
非常损失		500.00	
其他	385,518.57	380,766.86	385,518.57
合计	1,503,501.71	827,153.24	1,503,501.71

47、所得税费用**(1). 所得税费用表**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	31,149,638.41	48,325,120.03
递延所得税费用	4,123,967.65	17,160,836.70
合计	35,273,606.06	65,485,956.73

(2). 会计利润与所得税费用调整过程适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

造成 2018 年利润总额下降的主要项目未实现汇兑损失及公允价值变动损失在境外计算企业所得税时不得税前扣除，导致公司利润总额较上期大幅下降的情况下当期所得税费用降幅较小。

48、其他综合收益

适用 不适用

49、现金流量表项目**(1). 收到的其他与经营活动有关的现金**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	5,144,019.41	93,081,266.58
补贴收入	2,981,470.00	1,278,120.00
赔款等	6,307,845.24	2,001,888.78
往来款	5,035,606.94	6,798,459.15
其他	17,201,510.18	4,361,109.26
合计	36,670,451.77	107,520,843.77

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
手续费	15,214,131.58	9,042,511.27
咨询顾问费及审计费	11,051,750.54	6,954,649.32
咨询服务费	7,357,056.84	4,948,848.55
往来款	4,402,684.83	34,729,653.48
办公费	4,060,230.49	4,588,589.03
差旅费	3,041,685.56	3,737,861.91
佣金	2,468,091.38	2,734,668.28
通讯费	1,730,872.46	2,862,435.95
租金	1,630,439.48	1,842,365.01
保险费	1,217,395.71	2,364,291.12
汽车费用	1,096,641.28	1,430,337.54
环境保护费	1,008,882.22	897,768.28
保证金	705,638.44	1,025,416.14
交际应酬费	540,176.65	1,631,509.30
劳保费用	538,697.25	495,644.33
宣传费	56,232.07	1,482,723.77
其他	2,330,464.82	1,128,135.51
合计	58,451,071.6	81,897,408.79

(3). 支付的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
股份回购	30,999,994.47	
支付的银行额度费用	99,261.00	101,277.00
归还黄崇胜借款	80,000,000.00	50,000,000.00
保证金		60,000.00
合计	111,099,255.47	50,161,277.00

50、现金流量表补充资料**(1). 现金流量表补充资料**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	97,523,087.37	322,931,679.80
加：资产减值准备	52,171,796.51	18,297,439.60
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	122,001,455.53	120,548,378.88
无形资产摊销	4,352,677.61	4,404,868.92
长期待摊费用摊销	2,955,376.32	2,881,316.51
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-802,579.55	1,387,340.51
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	1,117,983.14	445,886.38
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	44,695,338.76	-23,081,713.28
财务费用（收益以“-”号填列）	121,276,300.87	13,198,231.38
投资损失（收益以“-”号填列）	-37,026,664.36	-42,105,071.38
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-2,651,687.43	-38,999,631.53
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	6,514,358.19	57,551,386.82
存货的减少（增加以“-”号填列）	-212,494,367.46	-519,855,856.98
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	53,713,892.29	56,667,950.70
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	20,860,036.06	14,204,115.88
其他		
经营活动产生的现金流量净额	274,207,003.85	-11,523,677.79
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	439,300,658.21	578,532,451.95
减：现金的期初余额	578,532,451.95	746,510,562.54
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-139,231,793.74	-167,978,110.59

应收票据贴现、背书等交易对现金流量的影响

2018年，本公司通过应收票据背书支付款项 14,525,987.63 元，上述事项不涉及实际现金收付，在现金流量表中没有反映，分别影响现金流量表中“购买商品、接受劳务支付的现金”项目 6,422,843.03 元，“购建固定资产、无形资产和其他长期资产所支付的现金”项目 8,103,144.60 元。

(2). 现金和现金等价物的构成

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	439, 300, 658. 21	578, 532, 451. 95
其中：库存现金	10, 684, 659. 19	10, 902, 904. 57
可随时用于支付的银行存款	421, 958, 890. 21	565, 409, 754. 82
可随时用于支付的其他货币资金	6, 657, 108. 81	2, 219, 792. 56
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	439, 300, 658. 21	578, 532, 451. 95
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明：

适用 不适用

现金流量表补充资料的说明

项 目	期末余额	期初余额
期末货币资金余额	440, 954, 940. 24	582, 887, 227. 14
减：使用受到限制的存款	1, 654, 282. 03	4, 354, 775. 19
期末现金及现金等价物余额	439, 300, 658. 21	578, 532, 451. 95

51、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

52、所有权或使用权受到限制的资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	1, 654, 282. 03	受限的保函保证金、借款保证金
无形资产	30, 168, 105. 30	用于银行长期借款抵押
固定资产	149, 163, 542. 32	用于银行长期借款抵押
合计	180, 985, 929. 65	/

其他说明：

本公司下属子公司 Ye Chiu Non-Ferrous Metal (M) SDN. BHD 以无形资产（地契号：63873）作为抵押物分别获得 Maybank Islamic Bank Berhad 和 Bangkok Bank Berhad 的长期借款。

53、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

适用 不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	39,925,611.82	6.8632	274,017,459.04
港币	1,835,377.09	0.8762	1,608,157.41
澳元	15,594.04	4.8250	75,241.24
马来西亚令吉	17,145,678.94	1.6479	28,254,364.33
日元	10,992.00	0.0619	680.26
新加坡元	28,234.93	5.0062	141,349.71
印度尼西亚盾	37,907,334.00	0.0004720	17,892.26
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
其中：美元	4,183,484.76	6.8632	28,712,092.60
港币	55,338,000.00	0.8762	48,487,155.60
澳大利亚元	466,696.85	4.8250	2,251,812.30
林吉特	3,130,895.92	1.6479	5,159,403.39
应收票据			
其中：美元	83,543.60	6.8632	573,376.44
应收账款			
其中：美元	69,477,758.90	6.8632	476,839,754.88
港币	1,365,757.12	0.8762	1,196,676.39
马来西亚令吉	9,314,032.94	1.6479	15,348,594.89
其他应收款			
其中：美元	235,626.97	6.8632	1,617,155.02
林吉特	514,093.46	1.6479	847,174.60
新加坡元	650.00	5.0062	3,254.03
长期应收款(含一年内到期)			
其中：美元	1,813,620.65	6.8632	12,447,241.25
短期借款			
其中：美元	226,310,566.12	6.8632	1,553,214,677.39
林吉特	27,352,000.00	1.6479	45,073,360.80
新加坡元	4,338,371.97	5.0062	21,718,757.76
应付票据			
其中：美元	4,274,436.03	6.8632	29,336,309.36
应付账款			
其中：美元	14,072,101.75	6.8632	96,579,648.73
欧元	9,715.39	7.8473	76,239.58
林吉特	11,034,120.48	1.6479	18,183,127.14
新加坡元	1,109,095.28	5.0062	5,552,352.79
其他应付款			
其中：美元	2,410,371.96	6.8632	16,542,864.84
林吉特	5,303,091.22	1.6479	8,738,964.02
长期借款			
其中：美元	8,076,085.11	6.8632	55,427,787.33
长期应付款			
其中：美元	3,342,171.00	6.8632	22,937,988.01

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

适用 不适用

本公司重要的境外经营实体为怡球金属熔化有限公司、Ye Chiu Non-Ferrous Metal (M) Sdn, Bhd.，其经营地为马来西亚柔佛州，记账本位币为林吉特；

本公司重要的境外经营实体为 America Metal Export, Inc、Metalico, Inc 及其下属子公司，其经营地为美国，记账本位币为美元。

54、政府补助

(1). 政府补助基本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
计入营业外收入的政府补助	2,733,670.00	营业外收入	2,733,670.00

(2). 政府补助退回情况

适用 不适用

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、其他原因的合并范围变动

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

适用 不适用

(1) Metalico 子公司 Catherine Lake, LLC 合并入 Metalico 子公司 Buffalo Shredding and Recovery, LLC (BSR);

(2) Metalico 与 Brandon Stetser 签订股权转让协议，将其 Tranzact Corporation (TZ) 100%转让给 Brandon Stetser。

4、其他

适用 不适用

(一) 新设子公司

名称	变更原因
怡球企业管理咨询（上海）有限公司	2018 年新设立
YE CHIU ALL METALS SDN. BHD.	2018 年新设立

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

适用 不适用

子公司 名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得 方式
				直接	间接	
鸿福再生资源（太仓）有限公司	江苏太仓	江苏太仓	进口废旧金属的加工、利用、生产销售等	100%		非同一控制下合并取得
怡球贸易（昆山）有限公司	江苏昆山	江苏昆山	贸易	95%		投资设立
怡球企业管理咨询（上海）有限公司	上海	江苏昆山	信息咨询	100%		投资设立
怡球国际有限公司	香港	香港	进出口贸易	100%		投资设立
怡球资源（香港）有限公司	香港	香港	信息咨询	100%		投资设立
怡球金属熔化私人有限公司	马来西亚	马来西亚	铝合金锭、铝废料的制造和销售		100%	同一控制下合并取得
Ye Chiu Non-Ferrous Metal (M) Sdn, Bhd.	马来西亚	马来西亚	铝合金锭、铝废料的制造和销售		100%	投资设立
YE CHIU ALL METALS SDN. BHD.	马来西亚	马来西亚	收购、出售、租赁土地等		100%	投资设立
YE CHIU SINGAPORE PTE. LTD.	新加坡	新加坡	贸易与投资		100%	投资设立
和睦集团有限公司	萨摩亚	萨摩亚	贸易		100%	非同一控制下合并取得
金城有限公司	萨摩亚	萨摩亚	贸易		100%	非同一控制下合并取得
America Metal Export, Inc	美国	美国	经营废金属贸易		100%	同一控制下合并取得
Top Investment Kentucky LLC	美国	美国	投资与贸易		100%	投资设立
Yechiu Metal Recycling America Inc	美国	美国	制造销售		100%	投资设立
Yc Investment Delaware , Inc	美国	美国	投资与贸易	100%		投资设立
Yc Investment Delaware , LLC	美国	美国	投资与贸易	100%		投资设立
Metalico, Inc	新泽西	特拉华	废金属回收	100%		非同一控制下合并取得
Buffalo Shredding and Recovery, LLC (BSR)	纽约	纽约	废金属回收		100%	非同一控制下合并取得
Federal Autocat Recycling, LLC (FCAT)	纽约	特拉华	废金属回收		100%	非同一控制下合并取得
Metalico Bradford, Inc (曾用名: Goodman Services, Inc)	宾夕法尼亚	宾夕法尼亚	废金属回收		100%	非同一控制下合并取得
Metalico Aluminum Recovery, Inc (MARI)	纽约	纽约	废金属回收		100%	非同一控制下合并取得
Metalico Akron, Inc (AK)	俄亥俄	俄亥俄	废金属回收		100%	非同一控制下合并取得

Metalico Buffalo, Inc (BUFF)	纽约	纽约	废金属回收		100%	非同一控制下合并取得
Metalico Pittsburgh, Inc (PITT)	宾夕法尼亚	宾夕法尼亚	废金属回收		100%	非同一控制下合并取得
Metalico Rochester, Inc (ROCH)	纽约	纽约	废金属回收		100%	非同一控制下合并取得
Metalico Transfer, Inc	纽约	纽约	废金属回收		100%	非同一控制下合并取得
Metalico Transport, Inc	纽约	纽约	废金属回收		100%	非同一控制下合并取得
Metalico Youngstown, Inc (YI)	俄亥俄	特拉华	废金属回收		100%	非同一控制下合并取得
Skyway Auto Parts, Inc (SKYWAY)	纽约	纽约	废金属回收		100%	非同一控制下合并取得
Totalcat Group, Inc	新泽西	新泽西	废金属回收		100%	非同一控制下合并取得
Metalico New York, Inc	纽约	纽约	房地产		100%	非同一控制下合并取得
Ellen Barlow, LLC	纽约	纽约	房地产		100%	非同一控制下合并取得
River Hills By The River, Inc.	佛罗里达	佛罗里达	房地产		100%	非同一控制下合并取得
Metalico Syracuse Realty, Inc.	纽约	纽约	房地产		100%	非同一控制下合并取得
West Coast Shot, Inc.	内华达	内华达	废金属回收		100%	非同一控制下合并取得
Metalico Akron Realty, Inc.	俄亥俄	俄亥俄	房地产		100%	非同一控制下合并取得
Elizabeth Hazel, LLC	俄亥俄	俄亥俄	房地产		100%	非同一控制下合并取得
Melinda Hazel, LLC	俄亥俄	俄亥俄	房地产		100%	非同一控制下合并取得
Abby Burton, LLC	俄亥俄	俄亥俄	房地产		100%	非同一控制下合并取得
Megan Division , LLC	俄亥俄	俄亥俄	房地产		100%	非同一控制下合并取得
Olivia DeForest, LLC	俄亥俄	俄亥俄	房地产		100%	非同一控制下合并取得
Metalico Gulfport Realty, Inc.	密西西比	密西西比	房地产		100%	非同一控制下合并取得
Metalico Neville Realty, Inc.	宾夕法尼亚	宾夕法尼亚	房地产		100%	非同一控制

						下合并取得
Gabrielle Main, LLC	宾夕法尼亚	宾夕法尼亚	房地产		100%	非同一控制下合并取得
MacKenzie South, LLC	宾夕法尼亚	宾夕法尼亚	房地产		100%	非同一控制下合并取得
Metalico Colliers Realty, Inc.	西弗吉尼亚	西弗吉尼亚	房地产		100%	非同一控制下合并取得
General Smelting & Refining, Inc.	田纳西	田纳西	废金属回收		100%	非同一控制下合并取得

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

3、 在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

十、与金融工具相关的风险

适用 不适用

本公司的经营活动会面临各种金融风险：信用风险、流动风险和市场风险（主要为外汇风险和利率风险）。本公司整体的风险管理计划针对金融市场的不可预见性，力求减少对本公司财务业绩的潜在不利影响。

（一）信用风险

本公司的信用风险主要来自货币资金、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、应收票据及应收账款、其他应收款等。管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察这些信用风险的敞口。

本公司持有的货币资金，主要存放于商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。本公司采取分散政策以规避对任何金融机构的信贷风险。

对于应收票据及应收账款、其他应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

截止 2018 年 12 月 31 日，本公司的前五大客户的应收款占本公司应收款项总额 22.55% (2017 年： 29.06%) 。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产（包括衍生金融工具）的账面金额。

(二) 流动性风险

流动性风险是指本公司无法及时获得充足资金, 满足业务发展需要或偿付到期债务以及其他支付义务的风险。

本公司财务管理部持续监控公司短期和长期的资金需求, 以确保维持充裕的现金储备; 同时持续监控是否符合借款协议的规定, 从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺, 以满足短期和长期的资金需求。

截止 2018 年 12 月 31 日, 本公司各项金融资产及金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下:

项目	期末余额					
	账面净值	账面原值	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上
货币资金	440,954,940.24	440,954,940.24	440,954,940.24			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	99,396,346.58	99,396,346.58	99,396,346.58			
应收票据	40,734,152.77	40,734,152.77	40,734,152.77			
应收账款	646,696,036.34	652,993,204.21	652,993,204.21			
应收利息	1,038,882.61	1,038,882.61	1,038,882.61			
其他应收款	6,215,713.11	6,816,487.66	6,816,487.66			
一年内到期的非流动资产	486,815.90	486,815.90	486,815.90			
其他流动资产	558,881,539.21	558,881,539.21	558,881,539.21			
长期应收款	12,447,241.25	12,447,241.25				12,447,241.25
金融资产小计	1,806,851,668.01	1,813,749,610.43	1,801,302,369.18	-	-	12,447,241.25
短期借款	1,666,810,760.59	1,666,810,760.59	1,666,810,760.59			
应付票据	29,336,309.36	29,336,309.36	29,336,309.36			
应付账款	151,589,310.70	151,589,310.70	151,589,310.70			
应付利息	8,129,927.39	8,129,927.39	8,129,927.39			
其他应付款	26,801,565.33	26,801,565.33	26,801,565.33			
1年内到期的非流动负债	45,088,157.97	45,088,157.97	45,088,157.97			
长期借款*	119,893,844.86	119,893,844.86		29,616,775.64	29,616,775.64	60,660,293.59
长期应付款	22,937,988.01	22,937,988.01		10,489,507.89	5,483,091.88	6,965,388.24
其他非流动负债	200,000,000.00	200,000,000.00				200,000,000.00
金融负债小计	2,270,587,864.21	2,270,587,864.21	1,927,756,031.34	40,106,283.53	35,099,867.52	267,625,681.83

续:

项目	期初余额					
	账面净值	账面原值	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上
货币资金	582,887,227.14	582,887,227.14	582,887,227.14			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	174,628,665.05	174,628,665.05	174,628,665.05			
应收票据	50,149,815.54	50,149,815.54	50,149,815.54			
应收账款	699,345,961.97	704,098,895.80	704,098,895.80			
应收利息	3,851,632.07	3,851,632.07	3,851,632.07			
其他应收款	5,803,409.34	6,431,868.62	6,431,868.62			
一年内到期的非流动资产	1,568,208.00	1,568,208.00	1,568,208.00			
其他流动资产	391,299,068.80	391,299,068.80	391,299,068.80			
长期应收款	13,127,182.64	13,127,182.64				13,127,182.64
金融资产小计	1,922,661,170.55	1,928,042,563.66	1,914,915,381.02			13,127,182.64
短期借款	1,627,857,052.93	1,627,857,052.93	1,627,857,052.93			
应付票据	27,149,131.85	27,149,131.85	27,149,131.85			
应付账款	157,746,148.15	157,746,148.15	157,746,148.15			
应付利息	6,481,351.41	6,481,351.41	6,481,351.41			
其他应付款	8,760,387.29	8,760,387.29	8,760,387.29			
1年内到期的非流动负债	43,890,810.40	43,890,810.40	43,890,810.40			
长期借款*	144,376,533.91	144,376,533.91		27,539,850.16	27,539,850.16	89,296,833.59
长期应付款	22,105,739.76	22,105,739.76		17,737,645.58	4,368,094.18	
其他非流动负债	280,000,000.00	280,000,000.00				280,000,000.00
金融负债小计	2,318,367,155.70	2,318,367,155.70	1,871,884,882.03	45,277,495.74	31,907,944.34	369,296,833.59

*长期借款分为 84 期，在 2017 年 1 月份开始偿还。

（三）市场风险

1. 汇率风险

本公司的主要经营位于中国境内和马来西亚，主要业务以人民币或美元结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易(外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为林吉特和美元)依然存在外汇风险。本公司财务管理部门负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险；为此，本公司会以签署远期外汇合约方式来达到规避外汇风险的目的。

(1) 公司签署的远期外汇合约情况如下：

为了规避美元贬值的汇率风险，本公司之子公司怡球金属熔化私人有限公司（马来西亚）2017 年与银行签订了远期外汇合约，本期末仍在执行的远期外汇合约共 750 万美元。

(2) 截止 2018 年 12 月 31 日,本公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下:

项目	期末余额								
	美元项目	港币项目	林吉特	新加坡币	印尼卢	澳大利亚元	日元	欧元	合计
外币金融资产:									
货币资金	274,017,459.04	1,608,157.41	28,254,364.33	141,349.71		75,241.24	680.26		304,115,144.25
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	28,712,092.60	48,487,155.60	5,159,403.39			2,251,812.30			84,610,463.89
应收票据	573,376.44								573,376.44
应收账款	476,839,754.88	1,196,676.39	15,348,594.89						493,385,026.16
其他应收款	1,617,155.02		847,174.60	3,254.03					2,467,583.65
长期应收款	12,447,241.25								12,447,241.25
小计	794,207,079.23		49,609,537.21	144,603.74		2,327,053.54	680.26		897,598,835.64
外币金融负债:									
短期借款	1,553,214,677.39		45,073,360.80	21,718,757.76					1,620,006,795.95
应付票据	29,336,309.36								29,336,309.36
应付账款	96,579,648.73		18,183,127.14	5,552,352.79				76,239.58	120,391,368.24
其他应付款	16,542,864.84		8,738,964.02						25,281,828.86
长期借款	55,427,787.33		64,849,555.29						120,277,342.62
长期应付款	22,937,988.01								22,937,988.01
小计	1,774,039,275.66		136,845,007.25	27,271,110.55				76,239.58	1,938,231,633.04

项目	期初余额								
	美元项目	港币项目	林吉特	新加坡币	印尼卢比	澳大利亚元	日元	欧元	合计
外币金融资产:									
货币资金	399,992,768.23	204,321.02	56,069,249.77	122,458.72	18,558.02	79,096.94	36.93		456,486,489.63
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	28,784,046.19	75,435,577.83	5,489,561.38			3,095,359.23	48,609,564.57		161,414,109.20
应收账款	457,872,071.74		18,830,555.03						476,702,626.77
其他应收款	3,454,678.91	16,718.20	655,792.71						4,127,189.82
长期应收款	13,127,182.64								13,127,182.64
小计	903,230,747.71	75,656,617.05	81,045,158.89	122,458.72	18,558.02	3,174,456.17	48,609,601.50		1,111,857,598.0
外币金融负债:									
短期借款	741,596,536.86		20,892,300.00	50,445,295.8					812,934,132.69
应付票据	27,149,131.85								27,149,131.85
应付账款	121,029,957.87		31,705,978.77	1,817,711.12				1,170,345.0	155,723,992.76
其他应付款	75,485.17		5,551,000.99	126,104.93					5,752,591.09
长期借款	65,509,381.59		78,867,152.32						144,376,533.91
长期应付款	22,105,739.76								22,105,739.76
小计	977,466,233.10		137,016,432.08	52,389,111.8				1,170,345.0	1,168,042,122.0

(3) 敏感性分析:

截止 2018 年 12 月 31 日, 对于本公司各类美元、港币、林吉特、新加坡币等金融资产和美元、港币、林吉特、新加坡币等金融负债, 如果人民币对这些货币升值或贬值 2%, 其他因素保持不变, 则本公司将增加或减少净利润约 2,081.27 万元 (2017 年度约 112.96 万元)。

2. 利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险, 固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出, 并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响, 管理层会依据最新的市场状况及时做出调整。

(1) 本年度公司无利率互换安排。

(2) 截止 2018 年 12 月 31 日, 本公司长期带息债务主要为林吉特和美元计价的浮动利率合同, 金额分别为 3,935.28 万林吉特和 807.61 万美元, 详见附注六注释 24. 长期借款。

十一、 公允价值的披露

1、 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
(一) 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	94,703,826.22	4,692,520.36		99,396,346.58
1. 交易性金融资产	94,703,826.22	4,692,520.36		99,396,346.58
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资	94,703,826.22			94,703,826.22
(3) 衍生金融资产		4,692,520.36		4,692,520.36
(二) 可供出售金融资产				
(三) 投资性房地产				
(四) 生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额	94,703,826.22	4,692,520.36		99,396,346.58

2、 持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

第一层次公允价值计量项目市价按证券交易所 2018 年 12 月 31 日相应股票的收盘价确定。

3、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括：应收款项、短期借款、应付款项、长期借款。

上述不以公允价值计量的金融资产和负债的账面价值与公允价值相差很小。

4、其他

适用 不适用

本公司按公允价值三个层次列示了以公允价值计量的金融资产工具于 2018 年 12 月 31 日的账面价值。公允价值整体归类于三个层次时，依据的是公允价值计量时使用的各重要输入值所属三个层次中的最低层次。三个层次的定义如下：

第 1 层次：是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

第 2 层次：是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；

第二层次输入值包括：1) 活跃市场中类似资产或负债的报价；2) 非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；3) 除报价以外的其他可观察输入值，包括在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线、隐含波动率和信用利差等；4) 市场验证的输入值等。

第 3 层次：是相关资产或负债的不可观察输入值。

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

单位：亿元 币种：港元

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(%)
怡球（香港）有限公司	香港	投资	1.72	38.73	38.73

本企业的母公司情况的说明

怡球（香港）有限公司，成立于 2008 年 8 月 22 日，注册地址为中国香港湾仔轩尼诗道 302-8 号集成中心 2702-3 室，董事：黄崇胜。

本企业最终控制方是自然人黄崇胜、林胜枝夫妇

其他说明：

黄崇胜、林胜枝夫妇持有佳绩控股有限公司的全部股权（黄崇胜持有 88.43% 的股权，林胜枝持有 11.57% 的股权），佳绩控股有限公司持有怡球（香港）有限公司的全部股权，怡球（香港）有限公司持有发行人 80,451.4 万股股份，占本公司股本总额的 38.73%。

2、本企业的子公司情况

适用 不适用

本企业子公司的概况详见附注

3、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
United Creation Management Limited	林胜枝实际控制的公司
Yc Global, Llc	同一实际控制人
Total Merchant Limited	同一实际控制人
黄韦莲	黄崇胜夫妇之女
Kingsferry Capital Management Group Limited	黄韦莲夫妇控制的公司
Cheerise Sdn Bhd	黄崇胜、林胜枝夫妇共同控制的公司

4、 关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

(2). 关联租赁情况

本公司作为出租方:

适用 不适用

本公司作为承租方:

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

本公司作为承租方

出租方名称	租赁资产种类	本期确认租赁费	上期确认的租赁费
Yc Global, Llc	租赁房屋	\$105, 886. 00	\$100, 320. 00
Cheerise Sdn Bhd	租赁房屋	RM273, 000. 00	

(3). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

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
黄崇胜、怡球国际公司	RM148,500,000	2010/4/9	截至下次授信协议生效	否
怡球（香港）有限公司	USD 10,000,000	2012/6/8	截至下次授信协议生效	否
怡球（香港）有限公司 黄崇胜	RM87,000,000	2011/5/27 2009/6/5	截至下次授信协议生效	否
怡球国际公司、黄崇胜	RM19,000,000	2010/11/15	截至下次授信协议生效	否
怡球国际公司、黄崇胜	RM20,000,000	2010/11/15	截至下次授信协议生效	否
黄崇胜	USD 2,000,000	2009/10/13	截至下次授信协议生效	否
黄崇胜	RM15,000,000	2011/5/26	截至下次授信协议生效	否
黄崇胜、怡球（香港）有限公司	RM31,000,000	2012/1/9	截至下次授信协议生效	否
黄崇胜、怡球国际公司	USD 6,200,000	2012/6/8	截至下次授信协议生效	否
怡球（香港）有限公司、黄崇胜	USD 10,000,000	2012/10/5	截至下次授信协议生效	否

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
怡球马来西亚、黄崇胜	USD 22,244,000	2014/11/20	截至下次授信协议生效	否
怡球马来西亚、黄崇胜	RM45,480,000	2014/11/20	截至下次授信协议生效	否
怡球马来西亚、黄崇胜	USD 14,829,000	2014/11/20	截至下次授信协议生效	否
怡球马来西亚、黄崇胜	RM30,320,000	2014/11/20	截至下次授信协议生效	否
黄崇胜、怡球（香港）有限公司	RM13,400,000	2014/10/28	截至下次授信协议生效	否
黄崇胜、怡球（香港）有限公司	RM144,450,000	2014/10/28	截至下次授信协议生效	否
黄崇胜、怡球（香港）有限公司	RM10,000,000	2016/5/12	截至下次授信协议生效	否
怡球马来西亚、黄崇胜	USD 19,500,000	2011/3/10	截至下次授信协议生效	否
怡球（香港）有限公司、黄崇胜	USD10,000,000	2017/5/5	截至下次授信协议生效	否
怡球国际公司、马来西亚怡球金属有限公司	USD10,000,000	2018/10/24	尚未启动	否
怡球（香港）有限公司、黄崇胜	USD10,000,000	2018/10/8	尚未启动	否
怡球金属资源再生（中国）股份有限公司	USD 4,000,000.00	2018/2/10	2019/2/26	否
怡球金属资源再生（中国）股份有限公司	USD 123,000,000.00	2016/3/16	2019/3/15	否
黄崇胜	USD 13,079,160	2008/12/10	截至下次授信协议生效	否

(4). 关联方资金拆借

适用 不适用

(1) 向关联方拆入资金

2016 年度本公司完成外债登记手续后,本公司收到黄崇胜等值人民币 3.3 亿元无息借款,2017 年偿还黄崇胜借款 5,000.00 万人民币, 本期偿还黄崇胜借款 8,000.00 万人民币。

(5). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

本公司 2017 年购买的 Kingsferry Capital Management Group Limited 发行的基金产品本期未发生变化, 截至 2018 年期末, 该基金产品期末余额 21,728,000.00 林吉特。

(6). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位: 万元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	566.52	506.63

5、 关联方应收应付款项

(1). 应收项目

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

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
其他应收款	黃崇胜			3, 600. 00	36. 00
预付账款	Yc Global, Llc	76, 476. 64	-	54, 625. 91	-
其他应收款	Yc Global, Llc	35, 674. 91	356. 75		

(2). 应付项目适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付款	黃崇胜	406, 425. 00	1, 092, 049. 31
其他应付款	林胜枝	131, 654. 17	-
其他非流动负债	黃崇胜	200, 000, 000. 00	280, 000, 000. 00

6、 关联方承诺适用 不适用**十三、 承诺及或有事项****1、 重要承诺事项**适用 不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

本公司下属子公司 Ye Chiu Non-Ferrous Metal (M) SDN. BHD 以无形资产（地契号：63873）

作为抵押物分别获得 Maybank Islamic Bank Berhad 和 Bangkok Bank Berhad 的长期借款。

除上述外，本公司不存在需要披露的其他承诺事项。

2、 或有事项**(1). 资产负债表日存在的重要或有事项**适用 不适用**1. 开出保函、信用证**

截至 2018 年 12 月 31 日止，公司开立未到期的保函金额 7, 705, 416. 00 林吉特和 65, 695, 000 美元。

截至 2018 年 12 月 31 日止，公司开立非融资类保函金额为 300. 00 万人民币。

除存在上述或有事项外，截止 2018 年 12 月 31 日，本公司无其他应披露未披露的重大或有事项。

十四、 资产负债表日后事项**1、 重要的非调整事项**适用 不适用**2、 利润分配情况**适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

拟分配的利润或股利	20, 108, 249. 49
经审议批准宣告发放的利润或股利	20, 108, 249. 49

3、 其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

1. 回购股份事项

截至 2019 年 1 月 22 日回购期限届满，公司已经完成本次回购，累计回购股份数量为 14,575,051 股，累计支付的总金额为 30,999,994.47 元（含相关交易费用）。

2019 年 4 月 10 日本公司召开的第三届董事会第二十三次会议审议通过《关于确定回购股份用途的议案》，公司本次回购股份拟全部用于员工持股计划。

2. 非公开发行股票

2018 年 12 月 4 日本公司第三届董事会第二十一次会议和 2018 年 12 月 20 日公司 2018 年第二次临时股东大会审议通过了《关于公司 2018 年非公开发行股票预案的议案》，2019 年 4 月 17 日公司第三届董事会第二十四次会议审议通过了《关于修改公司 2018 年非公开发行股票预案的议案》：拟对实际控制人之一林胜枝女士非公开发行股票，数量不超过 25,000 万股（含），不超过发行前总股本的 20%，发行价格不低于定价基准日前 20 个交易日公司股票交易均价的 90%，林胜枝女士将以现金方式全额认购公司本次非公开发行的股票。

本次发行方案及相关事项尚需通过中国证券监督管理委员会的核准。

十五、 其他重要事项

1、 分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部。本公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

- (1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- (2) 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- (3) 能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

本公司以经营分部为基础确定报告分部，满足下列条件之一的经营分部确定为报告分部：

- (1) 该经营分部的分部收入占所有分部收入合计的 10% 或者以上；
- (2) 该分部的分部利润（亏损）的绝对额，占所有盈利分部利润合计额或者所有亏损分部亏损合计额的绝对额两者中较大者的 10% 或者以上。

按上述会计政策确定的报告分部的经营分部的对外交易收入合计额占合并总收入的比重未达到 75% 时，增加报告分部的数量，按下述规定将其他未作为报告分部的经营分部纳入报告分部的范围，直到该比重达到 75%：

- (1) 将管理层认为披露该经营分部信息对会计信息使用者有用的经营分部确定为报告分部；
- (2) 将该经营分部与一个或一个以上的具有相似经济特征、满足经营分部合并条件的其他经营分部合并，作为一个报告分部。

分部间转移价格参照市场价格确定，与各分部共同使用的资产、相关的费用按照收入比例在不同的分部之间分配。

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	境内制造业分部	境外制造业分部	其他分部	分部间抵销	合计
一、营业收入	4,024,280,692.87	6,101,538,195.39	5,696,445.88	3,834,973,400.39	6,296,541,933.75
二、营业总成本	4,058,181,945.77	9,998,434,216.08	13,381,305.97	7,908,572,413.44	6,161,425,054.38
三、公允价值变动损益		-44,695,338.76			-44,695,338.76
四、投资收益	17,699,590.01	37,026,664.36	33,389.14	17,732,979.15	37,026,664.36
五、利润总额（亏损以“-”号填列）	-14,722,648.96	84,893,912.96	-7,723,248.75	-70,348,678.18	132,796,693.43
六、所得税费用	3,713,416.95	31,560,189.11			35,273,606.06
七、净利润（亏损以“-”号填列）	-18,436,065.91	121,646,640.72	-7,723,248.75	-2,035,761.31	97,523,087.37
八、资产总额	4,301,531,337.11	3,297,619,259.80	748,773,208.81	3,359,085,640.41	4,988,838,165.31
九、负债总额	2,088,936,562.77	1,545,982,031.30	294,787,450.09	1,511,224,469.04	2,418,481,575.12

十六、 母公司财务报表主要项目注释**1、 应收票据及应收账款****总表情况****(1). 分类列示**

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	40,647,592.24	50,105,983.47
应收账款	185,399,084.81	226,237,559.93
合计	226,046,677.05	276,343,543.40

应收票据**(2). 应收票据分类列示**

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	40,647,592.24	50,105,983.47
商业承兑票据		
合计	40,647,592.24	50,105,983.47

(3). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(4). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	6,957,018.33	
商业承兑票据		
合计	6,957,018.33	

应收账款**(1). 应收账款分类披露**

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

种类	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(%)		
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	186,907,095.96	99.69	1,508,011.15	0.81	185,399,084.81	226,701,293.32	99.74	463,733.39	0.20	
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	590,357.20	0.31	590,357.20	100.00		590,357.20	0.26	590,357.20	100.00	
合计	187,497,453.16	/	2,098,368.35	/	185,399,084.81	227,291,650.52	/	1,054,090.59	/	
									226,237,559.93	

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

单位：元 币种：人民币

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
福建鑫久铝合金压铸有限公司	590,357.20	590,357.20	100%	本公司胜诉但该债权收回风险较大
合计	590,357.20	590,357.20	/	/

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 币种：人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
信用期内	122,542,522.26		
1年以内	37,250,807.41	1,508,011.15	4.05%
其中：逾期 10 天以内	15,540,119.76	155,401.20	1.00%
逾期 10 天-6 个月	21,117,186.40	1,055,859.32	5.00%
逾期 6 个月-1 年	593,501.25	296,750.63	50.00%
1 至 2 年			
2 年以上			
合计	159,793,329.67	1,508,011.15	0.94%

(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 1,044,277.76 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

(3). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例	已计提坏账准备
第一名	19,491,534.60	10.40%	-
第二名	11,843,872.25	6.32%	-
第三名	10,956,675.55	5.84%	40,671.90
第四名	10,745,111.64	5.73%	-
第五名	10,475,884.60	5.59%	-
合计	63,513,078.64	33.88%	40,671.90

2、 其他应收款

总表情况

(1). 分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息	1,038,882.61	3,851,632.07
应收股利	274,065,056.71	274,065,056.71
其他应收款	4,053,333.04	3,556,983.11
合计	279,157,272.36	281,473,671.89

应收利息**(2). 应收利息分类**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
账龄在一年以内的应收利息	1,038,882.61	3,851,632.07
账龄在一年以上的应收利息		
合计	1,038,882.61	3,851,632.07

应收股利**(3). 应收股利**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
怡球国际有限公司	274,065,056.71	274,065,056.71
合计	274,065,056.71	274,065,056.71

(4). 重要的账龄超过 1 年的应收股利适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
怡球国际有限公司	274,065,056.71	3年以上	合并范围内关联方，尚未支付	否
合计	274,065,056.71	/	/	/

其他应收款**(1). 其他应收款分类披露**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额				期初余额					
	账面余额		坏账准备		账面 价值	账面余额		坏账准备		账面 价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	4,174,689.79	90.56	121,356.75	2.91	4,053,333.04	3,657,960.45	89.37	100,977.34	2.76	3,556,983.11
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	434,932.54	9.44	434,932.54	100.00		434,932.54	10.63	434,932.54	100.00	
合计	4,609,622.33	/	556,289.29	/	4,053,333.04	4,092,892.99	/	535,909.88	/	3,556,983.11

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 币种: 人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	790,066.06	39,503.30	5
其中：1 年以内分项			
1 年以内小计	790,066.06	39,503.30	5
1 至 2 年	78,877.29	23,663.19	30.00
2 至 3 年	14,845.79	7,422.90	50.00
3 年以上	23,089.25	23,089.25	100.00
合计	906,878.39	93,678.64	10.33

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

单位: 元 币种: 人民币

余额百分比	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
备用金、押金	2,767,811.40	27,678.11	1.00%
合计	2,767,811.40	27,678.11	

确定该组合依据的说明:

对备用金、押金采用余额百分比法计提坏账准备。

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

组合名称	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
合并范围内的关联方	500,000.00	-	-
合计	500,000.00	-	-

确定该组合依据的说明: 合并范围内关联方不计提坏账。

(2). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
内部往来	500,000.00	500,000.00
备用金、押金	2,767,811.40	2,801,859.07
关联方往来款		438,532.54
外部单位往来款	961,801.32	107,937.36
工伤理赔款	198,894.94	154,727.95
个人借款	117,693.40	89,836.07
其他	63,421.27	-
合计	4,609,622.33	4,092,892.99

(3). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 20,379.41 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
第一名	保证金	2,500,000.00	2-3 年：500,000； 3 年以上：2,000,000；	54.23%	25,000.00
第二名	工伤	91,188.00	1 年以内：11,209.2； 1 至 2 年：78,877.29； 2 至 3 年：108.21； 3 年以上：993.30；	1.98%	24,771.05
第三名	个人借款	85,861.40	1 年以内：19,000； 1-2 年：66,861.40；	1.86%	858.61
第四名	保证金	70,000.00	1 年以内	1.52%	700.00
第五名	工伤	51,862.83	1 年以内	1.13%	2,593.14
合计	/	2,798,912.23	/	60.72%	53,922.80

其他说明：

适用 不适用

期末单项金额不重大并单独计提坏账准备的其他应收款

单位名称	期末余额			
	其他应收款	坏账准备	计提比例	计提理由
富钧新型复合材料（太仓）有限公司	434,932.54	434,932.54	100.00%	收回的风险较大
合计	434,932.54	434,932.54	100.00%	

3、 长期股权投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,130,764,772.07		1,130,764,772.07	1,355,686,772.07		1,355,686,772.07
对联营、合营企业投资						
合计	1,130,764,772.07		1,130,764,772.07	1,355,686,772.07		1,355,686,772.07

(1). 对子公司投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
怡球国际有限公司	649,818,089.90		224,922,000.00	424,896,089.90		
怡球资源（香港）有限公司	881,000.00			881,000.00		
鸿福再生资源（太仓）有限公司	4,178,279.07			4,178,279.07		
怡球贸易（昆山）有限公司	950,000.00			950,000.00		
Metalico, Inc	699,859,403.10			699,859,403.10		
合计	1,355,686,772.07		224,922,000.00	1,130,764,772.07		

4、 营业收入和营业成本**(1). 营业收入和营业成本情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,380,791,216.63	1,274,323,338.09	1,561,120,056.59	1,381,236,370.34
其他业务	3,133,356.63	734,043.64	3,143,138.31	2,449,163.37
合计	1,383,924,573.26	1,275,057,381.73	1,564,263,194.90	1,383,685,533.71

5、 投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	-	20,000,000.00
持有理财产品期间的投资收益	17,699,590.01	10,934,138.42
合计	17,699,590.01	30,934,138.42

十七、 补充资料**1、 当期非经常性损益明细表**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-315,403.59	
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）	2,733,670.00	
委托他人投资或管理资产的损益	17,732,979.15	
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		

除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,930,222.05	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
所得税影响额	-10,336,335.67	
少数股东权益影响额		
合计	-12,656,521.61	

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产 收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	3.85%	0.0482	0.0482
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.34%	0.0544	0.0544

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

第十节 备查文件目录

备查文件目录	公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表
备查文件目录	注册会计师签名并盖章的审计报告原件

董事长：黄崇胜

董事会批准报送日期：2019 年 4 月 25 日

修订信息

适用 不适用