

证券代码：871634

证券简称：新威凌

主办券商：中泰证券



新威凌

NEEQ:871634

湖南新威凌金属新材料科技股份有限公司
(Hunan New Wellink Advanced Metallic Material CO.,LTD.)



年度报告

2019

公司年度大事记



2019 年公司被中国涂料工业协会评为“改革开放四十周年中国涂料行业发展贡献企业”，董事长陈志强被中国涂料工业协会评为“改革开放四十周年中国涂料行业优秀企业家”。

湖南新威凌金属新材料科技股份有限公司

2018 年年度权益分派预案公告

本公司及董事会全体成员保证公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确和完整承担个别及连带责任。

一、权益分派预案情况

截至 2018 年 12 月 31 日，挂牌公司合并报表归属于母公司的未分配利润为 14,133,839.70 元，母公司未分配利润为 9,542,031.49 元。

公司本次权益分派预案如下：公司拟以权益分派实施时股权登记日的总股本为基数，以未分配利润向全体股东每 10 股派发现金红利 1.00 元（含税），实际分派结果以中国证券登记结算有限公司核算的结果为准。

上述权益分派所涉个税依据《关于上市公司股息红利差别化个人所得税政策有关问题的通知》（财税【2015】101 号）执行。

2019 年 5 月 16 日公司实施 2018 年年度权益分派，方案为：以公司现有总股本 39,050,000 股为基数，向全体股东每 10 股派现金红利 1.000000 元。



知识产权管理体系认证证书

【证书编号】181191P2216A0M

兹证明

湖南新威凌金属新材料科技股份有限公司

长沙高新开发区麓谷麓龙路 199 号标志麓谷坐标 A 栋 905 号

知识产权管理体系符合标准：GB/T 29490-2013

通过认证范围：

转基新材料生产设备的研发、转基新材料的销售、压延加工
(限子公司：湖南新威凌新材料有限公司)，上述过程相关采购的知识产权管理。

注：认证范围不包括未获得有效的国家规定的行政许可、资质许可的产品/服务范围。
首次发证日期：2019 年 04 月 29 日 本次发证日期：2019 年 04 月 29 日 有效期至：2022 年 04 月 28 日
本证书需经颁证机构年度监督审核，并与年度监督审核合格通知书一并使用方可确认其有效性。

2019 年 4 月 29 日公司通过中规认证有限公司关于知识产权管理体系的认证，并获得知识产权管理体系认证证书。

湖南省工业和信息化厅文件

湘工信中小发展〔2019〕474 号

湖南省工业和信息化厅

关于公布 2019 年湖南省小巨人企业名单的通知

各市州工信局、省财政直管县市工信局：

根据省经信委、省财政厅《关于印发〈湖南省小巨人企业培育计划实施方案〉的通知》（湘经信中小发展〔2017〕274 号）和省工信厅《关于做好 2019 年小巨人企业培育工作的通知》（湘工信中小发展〔2019〕124 号）要求，经相关企业申报，各市州、省

2019 年 12 月 3 日，湖南省工业和信息化厅 [2019]474 号文件公布 2019 年湖南省小巨人企业名单，子公司湖南新威凌新材料有限公司荣获湖南省小巨人企业称号。

目 录

第一节	声明与提示	2
第二节	公司概况	3
第三节	会计数据和财务指标摘要	5
第四节	管理层讨论与分析	8
第五节	重要事项	16
第六节	股本变动及股东情况	18
第七节	融资及利润分配情况	21
第八节	董事、监事、高级管理人员及员工情况	23
第九节	行业信息	27
第十节	公司治理及内部控制	28
第十一节	财务报告	32

释义

释义项目		释义
公司、股份有限公司	指	湖南新威凌金属新材料科技股份有限公司
有限公司	指	长沙新威凌锌业发展有限公司（公司前身）
新威凌合伙	指	长沙新威凌企业管理合伙企业（有限合伙）（公司股东）
合兴管理	指	湖南合兴企业管理合伙企业（有限合伙）（公司股东）
湖南新威凌	指	湖南新威凌新材料有限公司（公司全资子公司）
湖南天盈	指	湖南天盈新材料有限责任公司（公司全资子公司）
四川新威凌	指	四川新威凌金属新材料有限公司（公司全资子公司）
主办券商、中泰证券	指	中泰证券股份有限公司
上年同期	指	2018 年 1 月 1 日至 2018 年 12 月 31 日
报告期	指	2019 年 1 月 1 日至 2019 年 12 月 31 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元

第一节 声明与提示

【声明】

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

公司负责人陈志强、主管会计工作负责人刘孟梅及会计机构负责人（会计主管人员）刘孟梅保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

大华会计师事务所(特殊普通合伙)对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

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

事项	是或否
是否存在董事、监事、高级管理人员对年度报告内容异议事项或无法保证其真实、准确、完整	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在豁免披露事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

【重要风险提示表】

重要风险事项名称	重要风险事项简要描述
一、锌产品价格波动风险	本公司主要产品为锌粉。公司主导产品的价格与国际市场接轨，全球锌产品的供需平衡状况、主要生产国家的生产情况和重大经济、政治事件以及市场投机等因素均会导致锌产品的价格波动，从而对本公司经营业绩产生直接影响。
二、安全生产风险	公司生产过程中的部分工序为高温环境，尽管公司配备有较完备的安全设施，制定了较为完善的事故预警、处理机制，整个生产过程完全处于受控状态，发生安全事故的可能性很小，也从未发生大的安全事故，但不排除因设备及工艺不完善、物品保管及操作不当和自然灾害等原因而造成意外安全事故的可能，从而影响生产经营的正常进行。
本期重大风险是否发生重大变化：	否

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	湖南新威凌金属新材料科技股份有限公司
英文名称及缩写	Hunan New Wellink Advanced Metallic Material CO.,LTD.
证券简称	新威凌
证券代码	871634
法定代表人	陈志强
办公地址	长沙高新开发区麓谷麓龙路 199 号标志麓谷坐标 A 栋 905 号

二、 联系方式

董事会秘书或信息披露事务负责人	刘孟梅
职务	董事、董事会秘书、财务总监
电话	0731-88616098
传真	0731-88616098
电子邮箱	liumengmei@wellinkzn.com
公司网址	http://www.wellinkzn.com/
联系地址及邮政编码	长沙高新开发区麓谷麓龙路 199 号标志麓谷坐标 A 栋 905 号
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司年度报告备置地	公司董事会秘书办公室

三、 企业信息

股票公开转让场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2002 年 11 月 28 日
挂牌时间	2017 年 6 月 8 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业-有色金属冶炼和压延加工业-有色金属压延加工-其他有色金属压延加工（C3269）
主要产品与服务项目	常规锌粉及超细高纯锌粉的研发、生产和销售
普通股股票转让方式	集合竞价转让
普通股总股本（股）	39,050,000
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	陈志强
实际控制人及其一致行动人	陈志强、廖兴烈、新威凌合伙、合兴管理

四、 注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
----	----	----------

统一社会信用代码	914301007431980463	否
注册地址	长沙高新开发区麓谷麓龙路 199 号标志麓谷坐标 A 栋 905 号	否
注册资本	39,050,000.00 元	否

五、 中介机构

主办券商	中泰证券
主办券商办公地址	济南市市中区经七路 86 号
报告期内主办券商是否发生变化	否
会计师事务所	大华会计师事务所(特殊普通合伙)
签字注册会计师姓名	陈长春、段晓湘
会计师事务所办公地址	北京市海淀区西四环中路 16 号院 7 号楼 1101

六、 自愿披露

适用 不适用

七、 报告期后更新情况

适用 不适用

第三节 会计数据和财务指标摘要

一、 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	419,886,205.94	418,584,073.67	0.31%
毛利率%	11.36%	9.61%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	15,655,716.47	10,655,253.68	46.93%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	15,475,376.05	10,104,509.59	53.15%
加权平均净资产收益率%(依据归属于挂牌公司股东的净利润计算)	25.94%	21.15%	-
加权平均净资产收益率%(归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算)	25.64%	20.06%	-
基本每股收益	0.40	0.27	48.15%

二、 偿债能力

单位：元

	本期期末	2019年1月1日	增减比例%
资产总计	92,266,790.88	86,912,378.80	6.16%
负债总计	25,702,139.70	32,098,444.09	-19.93%
归属于挂牌公司股东的净资产	66,564,651.18	54,813,934.71	21.44%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.70	1.40	21.43%
资产负债率%(母公司)	15.75%	31.58%	-
资产负债率%(合并)	27.86%	36.93%	-
流动比率	415.41%	239.96%	-
利息保障倍数	12.54	4.47	-

三、 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	17,365,888.30	4,649,221.00	273.52%
应收账款周转率	14.47	16.28	-
存货周转率	13.41	13.27	-

四、 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	6.16%	18.01%	-
营业收入增长率%	0.31%	40.64%	-
净利润增长率%	46.93%	85.61%	-

五、 股本情况

单位：股

	本期期末	2019年1月1日	增减比例%
普通股总股本	39,050,000	39,050,000	0%
计入权益的优先股数量			
计入负债的优先股数量			

六、 非经常性损益

单位：元

项目	金额
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）	1,192,330.39
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	-999,875.00
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-24,327.43
非经常性损益合计	168,127.96
所得税影响数	-12,212.46
少数股东权益影响额（税后）	0
非经常性损益净额	180,340.42

七、 补充财务指标

□适用 √不适用

八、 会计数据追溯调整或重述情况

√会计政策变更□会计差错更正□其他原因□不适用

单位：元

科目	上年期末（上年同期）	上上年期末（上上年同期）
----	------------	--------------

	调整重述前	调整重述后	调整重述前	调整重述后
应收账款及应收票据	33,970,983.12			
应付账款及应付票据	3,979,130.57			
应收账款		27,555,911.61		
应收款项融资		6,415,071.51		
应付票据				
应付账款		3,979,130.57		

财政部于 2019 年 4 月 30 日发布了《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2019〕6 号），对一般企业财务报表格式进行了修订，拆分部分资产负债表项目。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。

第四节 管理层讨论与分析

一、 业务概要

商业模式

本公司是处于锌金属深加工行业的专业化从事常规锌粉、超细高纯锌粉、片状锌粉等锌金属系列产品的生产企业。公司拥有成熟的锌粉生产技术及优秀的研发团队，核心技术团队及管理团队参与了我国锌粉行业唯一的示范工程项目（“国家高新技术产业化示范工程项目”）。公司主要为富锌防腐涂料、粉末镀锌、有色冶金、化工、医药、摩擦材料等多领域客户提供各种超细、高纯、高活性锌粉，充分满足不同客户对锌粉产品的要求。公司以其掌握的核心技术为基础，采取直销模式开拓业务，通过为客户提供锌粉产品，来获取相关收入、利润及现金流。

报告期内，公司的商业模式未发生重大变化。

报告期末至报告披露日，公司的商业模式未发生重大变化。

报告期内变化情况：

事项	是或否
所处行业是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
主营业务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
主要产品或服务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
客户类型是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
关键资源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
销售渠道是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
收入来源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
商业模式是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

二、 经营情况回顾

(一) 经营计划

报告期内，公司加大了公司治理力度，进一步完善公司各项规章制度，销售部门大力开拓市场，新增客户一百余家，新客户销售量增长近 2000 吨，并进一步扩大了在有色冶金行业中的销售份额；技术部门加大技术创新，深入研发，2019 年申报实用新型专利 12 个、发明专利 2 个，研发投入 11,898,299.74 元，为生产部门提高炉日产量、直收率、改进产品结构，满足市场需求奠定了坚实的基础。由于各部门的积极协调配合，共同努力，全年实现销售收入 419,886,205.94 元，实现净利润 15,655,716.47 元，净利润较上年同期增长 46.93%。

1、财务状况

2019年12月31日，公司资产总额为92,266,790.88元，较期初增加了5,354,412.08元，增幅6.16%；期末公司负债总额25,702,139.70元，较期初减少6,396,304.39元，降幅为19.93%。上述资产负债变动原因详见“本节二、(二)财务分析”之“1.资产负债结构分析”。

2019年12月31日，公司净资产为66,564,651.18元，较期初增加11,750,716.47元，增幅21.44%，主要因为本期经营实现净利润15,655,716.47元，并于2019年5月16日分配现金红利3,905,000.00元，从而使得期末净资产增加。

2、经营成果

报告期内，公司实现营业总收入419,886,205.94元，较上年同期增加1,302,132.27元，涨幅0.31%；报告期内，营业成本发生额为372,196,470.67元，比上年同期减少6,163,140.22元，降幅1.63%。上述收入成本变动原因详见“本节二、(二)财务分析”之“2.营业情况分析”。

3、现金流量

报告期内，公司经营活动现金净流入17,365,888.30元，较上年同期现金净流入4,649,221.00元增加12,716,667.30元；公司投资活动现金净流出1,068,005.59元，较上年同期净流出3,666,295.62元减少净流出2,598,290.03元；公司筹资活动现金净流出14,095,331.90元，较上年同期为净流入2,134,009.04元增加净流出16,229,340.94元。上述现金流量变动原因详见“本节二、(二)财务分析”之“3.现金流量状况”。

报告期内，公司主营业务未发生变化。

(二) 财务分析

1. 资产负债结构分析

单位：元

项目	本期期末		2019年1月1日		本期期末与本期期初金额变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	7,241,650.40	7.85%	5,039,098.83	5.80%	43.71%
应收票据					
应收账款	27,485,016.86	29.79%	27,555,911.61	31.71%	-0.26%
应收款项融资	8,894,302.49	9.64%	6,415,071.51	7.38%	38.65%
存货	28,436,816.36	30.82%	27,062,541.14	31.14%	5.08%
投资性房地产					
长期股权投资					
固定资产	9,265,965.41	10.04%	9,552,221.79	10.99%	-3.00%
在建工程	451,481.01	0.49%	353,276.76	0.41%	27.80%
短期借款	10,010,000.00	10.85%	17,500,000.00	20.14%	-42.80%
应付账款	5,025,288.71	5.45%	3,979,130.57	4.58%	26.29%
其他应付款	822,096.00	0.89%	6,073,884.18	6.99%	-86.47%

长期借款					
长期应付款	4,968,597.81	5.39%			

资产负债项目重大变动原因：

- 1、货币资金余额 7,241,650.40 元，较期初余额 5,039,098.83 元增加 2,202,551.57 元，增长 43.71%，主要原因为本期经营活动产生的现金净流入增加所致。
- 2、应收款项融资余额 8,894,302.49 元，较期初余额 6,415,071.51 元增加 2,479,230.98 元，增长 38.65%，主要原因为公司货币资金充足，未将应收款项融资进行贴现。
- 3、短期借款余额 10,010,000.00 元，较期初余额 17,500,000.00 元减少 7,490,000 元，降低 42.80%，主要原因为本年减少了直接的银行贷款，增加了融资租赁方式的长期应付款所致。
- 4、其他应付款余额为 822,096.00 元，较期初余额 6,073,884.18 元减少 5,251,788.18 元，降低 86.47%，主要原因为本期货币资金充足，归还了部分股东借款所致。
- 5、长期应付款余额为 4,968,597.81 元，为公司本年新增远东国际租赁有限公司的融资租赁款。

2. 营业情况分析

(1) 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期金额变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	419,886,205.94	-	418,584,073.67	-	0.31%
营业成本	372,196,470.67	88.64%	378,359,610.89	90.39%	-1.63%
毛利率	11.36%	-	9.61%	-	-
销售费用	9,578,198.31	2.28%	8,251,194.66	1.97%	16.08%
管理费用	6,452,613.91	1.54%	5,426,545.99	1.30%	18.91%
研发费用	11,898,299.74	2.83%	11,478,163.11	2.74%	3.66%
财务费用	2,147,032.50	0.51%	3,244,252.39	0.78%	-33.82%
信用减值损失	-81,759.16	-0.02%	-384,551.10	-0.09%	
资产减值损失	0		0		
其他收益	0		100,000.00	0.02%	-100.00%
投资收益	-903,375.00	-0.22%	-95,935.00	-0.02%	
公允价值变动收益	-96,500.00	-0.02%	-90,125.00	-0.02%	
资产处置收益	0		0		
汇兑收益	0		0		
营业利润	15,710,652.83	3.74%	10,514,396.28	2.51%	49.42%
营业外收入	1,192,330.39	0.28%	854,523.30	0.20%	39.53%

营业外支出	24,327.43	0.01%	90,233.52	0.02%	-73.04%
净利润	15,655,716.47	3.73%	10,655,253.68	2.55%	46.93%

项目重大变动原因

1、营业收入，本期金额 419,886,205.94 元，较上年同期增加 1,302,132.27 元，增幅 0.31%，本期销售收入与上年基本持平，增长较低的原因为：①受贸易战影响，下游客户需求量下降，总体销售量增长下滑，相比 2018 年销售数量较 2017 年增长约 40%，2019 年销售数量较 2018 年增长仅 9%；②2019 年锌锭行情价格大幅下降，1 号锌锭行情 2019 年较 2018 年年均下降约 3200 元/吨，导致同等销售量销售收入下降。

2、营业成本，本期金额 372,196,470.67 元，较上年同期下降 6,163,140.22 元，降幅 1.63%，下降的主要原因为：①公司加大研发投入，改进生产工艺，回收率、直收率、气耗、电耗等各项指标均得到改善，生产成本得到有效控制与降低；②由于锌锭行情下降，单位成品损耗降低导致整体成本下降。

3、毛利率：本期毛利率为 11.36%，上年同期为 9.61%，毛利率提高 1.75 个百分点，主要原因系一方面公司加强成本控制，提高生产效率，另一方面本期主要原材料锌锭的价格下降幅度大于公司产成品锌粉的价格下降幅度。

4、管理费用，本期金额 6,452,613.91 元，较上年同期增加 1,026,067.92 元，增幅 18.91%，原因为：①公司实施绩效考核，管理人员的工资随着业绩的增长及利润的增长而有一部分增长；②工厂产量加大，2018 多部门都是超负荷工作，为缓解员工超负荷工作量，2019 年增加了一部分综合运营人员。

5、销售费用，本期金额 9,578,198.31 元，较上年同期增加 1,327,003.65 元，增幅 16.08%，主要原因为：①销售数量增加，运杂费增长；②销售数量增加，销售利润提高，业务员的薪酬增加。

6、报告期内营业利润、净利润较上年同期增加分别为 49.42%、46.93%，主要原因为工厂提高生产效率，降低生产成本，毛利增加所致。

(2) 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	412,054,762.90	409,421,978.77	0.64%
其他业务收入	7,831,443.04	9,162,094.90	-14.52%
主营业务成本	366,493,501.55	373,744,052.28	-1.94%
其他业务成本	5,702,969.12	4,615,558.61	23.56%

按产品分类分析：

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	本期	上年同期	本期与上年同
-------	----	------	--------

	收入金额	占营业收入的 比重%	收入金额	占营业收入 的比重%	期金额变动比 例%
锌粉	412,054,762.90	98.13%	409,421,978.77	97.81%	0.64%

按区域分类分析：

□适用 √不适用

收入构成变动的的原因：

公司营业收入主要为锌粉销售收入，本期锌粉销售价格下降，销量增加，总体营业收入变动较小。报告期内，公司收入构成未发生重大变化。

(3) 主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	江苏德威涂料有限公司	27,987,042.10	6.67%	否
2	金刚化工（广州）有限公司	27,218,120.00	6.48%	否
3	中涂化工（上海）有限公司	27,148,950.00	6.47%	否
4	重庆合佳化工销售有限公司	16,140,340.63	3.84%	否
5	江苏兰陵高分子材料有限公司	12,641,040.00	3.01%	否
	合计	111,135,492.73	26.47%	-

(4) 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	上海日章国际贸易有限公司	59,619,653.81	16.02%	否
2	广州市益道贸易有限公司	51,806,705.49	13.92%	否
3	湖南嘉和联欣贸易有限责任公司	39,681,260.58	10.66%	否
4	湖南中升物贸投资有限公司	30,666,529.37	8.24%	否
5	湖南中孚金属贸易有限公司	23,720,361.29	6.37%	否
	合计	205,494,510.54	55.21%	-

3. 现金流量状况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	17,365,888.30	4,649,221.00	273.52%
投资活动产生的现金流量净额	-1,068,005.59	-3,666,295.62	
筹资活动产生的现金流量净额	-14,095,331.90	2,134,009.04	

现金流量分析：

1、报告期内公司经营活动产生现金流量净额为 17,365,888.30 元，较上年同期现金净流入增加 12,716,667.30 元，主要原因为：①本期销售商品、提供劳务收到的现金较上年同期减少 9,129,884.32 元，主要系本期货款回笼时采用应收款项融资（应收票据）方式增加所致；②本期购买商品接受劳务支付的

现金较上年同期减少 26,345,546.85 元，主要系本期原材料锌锭价格下降同时采用票据方式付款增加等原因导致；③本期支付给职工以及为职工支付的现金较上年同期增加 2,452,881.90 元，主要系本期销售数量增加利润大幅上涨，根据公司绩效考核政策员工薪酬增加所致；④本期支付其他与经营活动有关的现金流出较上期增加 5,801,590.43 元，主要系本期内部往来及现付管理费用、销售费用、研发费用等增加导致。

报告期经营活动产生的现金流量净额 17,365,888.30 元与净利润 15,655,716.47 元的差异原因主要为：本期计提折旧 1,800,105.72 元、借款利息 1,462,770.06 元，上述成本费用减少了净利润但对经营活动产生的现金流量无影响导致。

2、报告期内公司投资活动产生的现金净流出 1,068,005.59 元，较上年同期现金净流出减少 2,598,290.03 元。主要原因为：①公司本期固定资产投资支出较上期减少 542,727.53 元；②公司本期原材料锌锭的期货投资金额较上期减少 589,718.75 元，收回金额较上期增加 1,465,843.75 元。

3、报告期内公司筹资活动产生的现金流量净流出 14,095,331.90 元，上年同期为净流入 2,134,009.04 元，主要为公司本期取得借款收到的现金较去年增加 7,360,000.00 元，收到其他与筹资活动有关的现金较上年减少 10,180,000.00 元，同时，归还银行借款金额较去年增加 13,700,000.00 元，分配股利、利润或偿付利息支付的现金较去年增加 2,114,410.44 元，以及本期支付其他与筹资活动有关的现金较去年减少 2,405,069.50 元所致。

(三) 投资状况分析

1、主要控股子公司、参股公司情况

湖南新威凌，成立于 2009 年 8 月，注册资本：2500 万元。2016 年 5 月 31 日公司通过同一控制下企业合并取得湖南新威凌 100% 股权。湖南新威凌主要从事锌材料的压延加工与销售；冶金与环保新技术、新工艺、新设备的研究、开发及相关的技术服务。2019 年实现收入 273,454,180.91 元，实现净利润 10,861,264.57 元。

湖南天盈，成立于 2017 年 12 月 5 日，注册资本：600 万元。湖南天盈主要从事锌粉、金属材料、冶金炉料、耐火材料的销售；2019 年实现收入 48,972,449.98 元，实现净利润 975,260.78 元。

四川新威凌，成立于 2019 年 8 月 12 日，注册资本：2500 万元。四川新威凌主要从事国家法律、法规、政策允许的锌制品、锌材料、有色金属制品、复合材料、化工产品的研究、开发、生产和销售；2019 年实现收入 5,219,893.78 元，实现净利润 40,806.32 元。

2、合并财务报表的合并范围内是否包含私募基金管理人

是 否

(四) 非标准审计意见说明

适用 不适用

(五) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正

适用 不适用

一、财务报表列报

2019年4月30日,财政部发布的《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》(财会【2019】6号),要求对已执行新金融工具准则但未执行新收入准则和新租赁准则的企业应按相关规定编制财务报表。

二、执行新金融工具准则导致的会计政策变更

财政部于2017年3月31日分别发布了《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量(2017年修订)》(财会〔2017〕7号)、《企业会计准则第23号——金融资产转移(2017年修订)》(财会〔2017〕8号)、《企业会计准则第24号——套期会计(2017年修订)》(财会〔2017〕9号),于2017年5月2日发布了《企业会计准则第37号——金融工具列报(2017年修订)》(财会〔2017〕14号)(上述准则以下统称“新金融工具准则”),要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报告的企业,自2018年1月1日起施行;其他境内上市企业自2019年1月1日起施行。本公司自2019年1月1日按照财政部的要求时间开始执行前述新金融工具准则,本公司管理层认为,前述准则的采用未对本公司财务报告产生重大影响。

三、执行修订后债务重组、非货币资产交换准则导致的会计政策变更

根据财会〔2019〕8号《关于印发修订《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》的通知》和财会〔2019〕9号《关于印发修订《企业会计准则第12号——债务重组》的通知》,财政部修订了非货币性资产交换及债务重组和核算要求,相关修订适用于2019年1月1日之后的交易,本公司管理层认为,前述准则的采用未对本公司财务报告产生重大影响。

三、持续经营评价

报告期内,公司不存在债务违约、无法继续履行重大借款合同中的有关条款等情况,各项财务指标处于正常范围,不存在重大财务风险;公司管理层、核心业务人员、关键管理人员队伍稳定,公司业务均符合国家政策,市场开拓良好,各项业务指标相对稳健,不存在重大业务风险;公司和全体员工没有发生违法、违规行为,公司未因自然灾害、战争等不可抗力因素遭受严重损失。

公司不存在对持续经营能力有重大影响或重大潜在影响的其他事项。

四、 风险因素

(一) 持续到本年度的风险因素

1、 锌产品价格波动风险

本公司主要产品为锌粉。公司主导产品的价格与国际市场接轨，全球锌产品的供需平衡状况、主要生产国家的生产情况和重大经济、政治事件以及市场投机等因素均会导致锌产品的价格波动，从而对公司经营业绩产生直接影响。

应对措施：针对以上风险，公司将根据锌价的变化，积极匹配订单及库存的数量；按照公司《期货管理制度》的规定，在风险敞口内，进行锌锭期货投资；通过灵活的经营措施规避锌价波动带来的风险。

2、 安全生产风险

公司生产过程中的部分工序为高温环境，尽管公司配备有较完备的安全设施，制定了较为完善的事故预警、处理机制，整个生产过程完全处于受控状态，发生安全事故的可能性很小，也从未发生大的安全事故，但不排除因设备及工艺不完善、物品保管及操作不当和自然灾害等原因而造成意外安全事故的可能，从而影响生产经营的正常进行。

应对措施：针对以上风险，公司正积极落实各项安全制度，并持续监督实行，以尽可能减少安全隐患。公司通过积极举办安全知识培训等一系列安全知识活动，提高公司员工生产过程中的安全意识及安全事故防范水平。

(二) 报告期内新增的风险因素

无

第五节 重要事项

一、 重要事项索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	五.二.(一)
是否存在对外担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在日常性关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(二)
是否存在偶发性关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在经股东大会审议过的收购、出售资产、对外投资事项或者本年度发生的企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(三)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(四)
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在破产重整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在自愿披露的其他重要事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、 重要事项详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一） 重大诉讼、仲裁事项

1、 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

报告期内发生的诉讼、仲裁事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上

是 否

2、 以临时公告形式披露且在报告期内未结案件的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

3、 以临时公告形式披露且在报告期内结案的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

（二） 报告期内公司发生的日常性关联交易情况

单位：元

具体事项类型	预计金额	发生金额
1. 购买原材料、燃料、动力		
2. 销售产品、商品、提供或者接受劳务，委托或者受托销售		
3. 投资（含共同投资、委托理财、委托贷款）		
4. 财务资助（挂牌公司接受的）	50,000,000	500,000
5. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	50,000,000	12,000,000
6. 其他	200,000	120,960

(三) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2017年1月5日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
董监高	2017年1月5日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
实际控制人或控股股东	2017年1月5日	-	挂牌	其他承诺(关联交易)	避免和减少关联交易, 保证关联交易的公允性	正在履行中
董监高	2017年1月5日	-	挂牌	其他承诺(关联交易)	避免和减少关联交易, 保证关联交易的公允性	正在履行中
实际控制人或控股股东	2017年1月5日	-	挂牌	资金占用承诺	不以任何方式、任何理由占用公司资金	正在履行中
董监高	2017年1月5日	-	挂牌	资金占用承诺	不以任何方式、任何理由占用公司资金	正在履行中

承诺事项详细情况:

1、为避免同业竞争采取的措施及做出的承诺

公司实际控制人、董事、监事、高级管理人员出具了《对外投资和兼职与公司不存在利益冲突及同业竞争的承诺函》，在报告期内均严格履行了上述承诺，未有任何违背。

2、为避免关联交易采取的措施及做出的承诺

公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员出具《减少并规范关联交易承诺函》，承诺避免和减少关联交易，对于无法避免或者因合理原因发生的关联交易，保证关联交易的公允性，同时承诺不通过关联交易损害公司及其他股东的合法权益。在报告期内均严格履行了上述承诺，未有违背。

3、关于资金、资产占用事项的承诺

公司持股 5%以上的股东、公司董事、监事和高级管理人员出具了《关于资金、资产占用事项的承诺函》，承诺不会占用公司的资金和资产。在报告期内均严格履行了上述承诺，未有任何违背。

(四) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
房屋建筑物	固定资产	抵押	1,833,491.20	1.99%	抵押借款
土地使用权	无形资产	抵押	3,700,719.66	4.01%	抵押借款
总计	-	-	5,534,210.86	6.00%	-

第六节 股本变动及股东情况

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末		
		数量	比例%		数量	比例%	
无限售股份	无限售股份总数	11,754,999	30.10%	6,888,251	18,643,250	47.74%	
	其中：控股股东、实际控制人	5,685,625	14.56%	-111,250	5,574,375	14.27%	
	董事、监事、高管	1,927,875	4.94%	-700,000	1,227,875	3.14%	
	核心员工						
有限售股份	有限售股份总数	27,295,001	69.90%	-6,888,251	20,406,750	52.26%	
	其中：控股股东、实际控制人	13,811,875	35.37%	2,911,250	16,723,125	42.82%	
	董事、监事、高管	5,783,625	14.81%	-2,100,000	3,683,625	9.43%	
	核心员工						
总股本		39,050,000	-	0	39,050,000	-	
普通股股东人数							7

股本结构变动情况：

□适用 √不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	陈志强	9,762,500	1,460,000	11,222,500	28.7388%	8,416,875	2,805,625
2	廖兴烈	9,735,000	1,340,000	11,075,000	28.3611%	8,306,250	2,768,750
3	湖南合兴企业管理合伙企业（有限合伙）	6,050,000		6,050,000	15.493%		6,050,000
4	长沙新威凌企业管理合伙企业（有限合伙）	5,500,000		5,500,000	14.0845%		5,500,000
5	罗雨龙	3,575,000		3,575,000	9.1549%	2,681,250	893,750
6	宋晓旦	2,800,000	-2,800,000	0			
7	谭林	1,336,500		1,336,500	3.4225%	1,002,375	334,125
8	周永良	291,000		291,000	0.7452%		291,000
合计		39,050,000	0	39,050,000	100%	20,406,750	18,643,250

普通股前十名股东间相互关系说明：陈志强、廖兴烈、罗雨龙持有新威凌合伙股权份数分别为41.4740%、10.6763%、3.3397%，陈志强担任新威凌合伙的执行事务合伙人；陈志强持有合兴管理股权

份额为 18.7108%，陈志强担任合兴合伙的执行事务合伙人；陈志强、廖兴烈签署了《一致行动协议》，系一致行动人。除此之外，公司普通股前十名股东之间不存在其他任何关联关系。

二、 优先股股本基本情况

适用 不适用

三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

(一) 控股股东情况

公司股东陈志强直接持有 1,122.25 万股公司股份，占总股本的 28.7388%，担任董事长，为公司控股股东。

陈志强，1966 年 9 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历。1987 年 8 月至 1992 年 6 月，就职于新疆有色金属工业总公司可可托海矿务局铝厂，历任技术员、工程师、车间主任、厂长助理；1992 年 6 月至 2002 年 10 月，就职于湖南有色金属工业总公司长沙锌厂，历任工程师、车间主任、技术科科长、副厂长兼总工程师；2002 年 11 月至 2017 年 1 月，共同创建有限公司并任执行董事兼经理；2009 年 8 月至今，共同创建湖南新威凌并任执行董事兼经理；2016 年 10 月至今，共同创建新威凌合伙并任执行事务合伙人；2017 年 3 月至今，任合兴管理执行事务合伙人；2017 年 1 月至 2018 年 1 月，任公司董事长兼总经理；2018 年 2 月至今，任公司董事长。

报告期内，公司控股股东未发生变动。

(二) 实际控制人情况

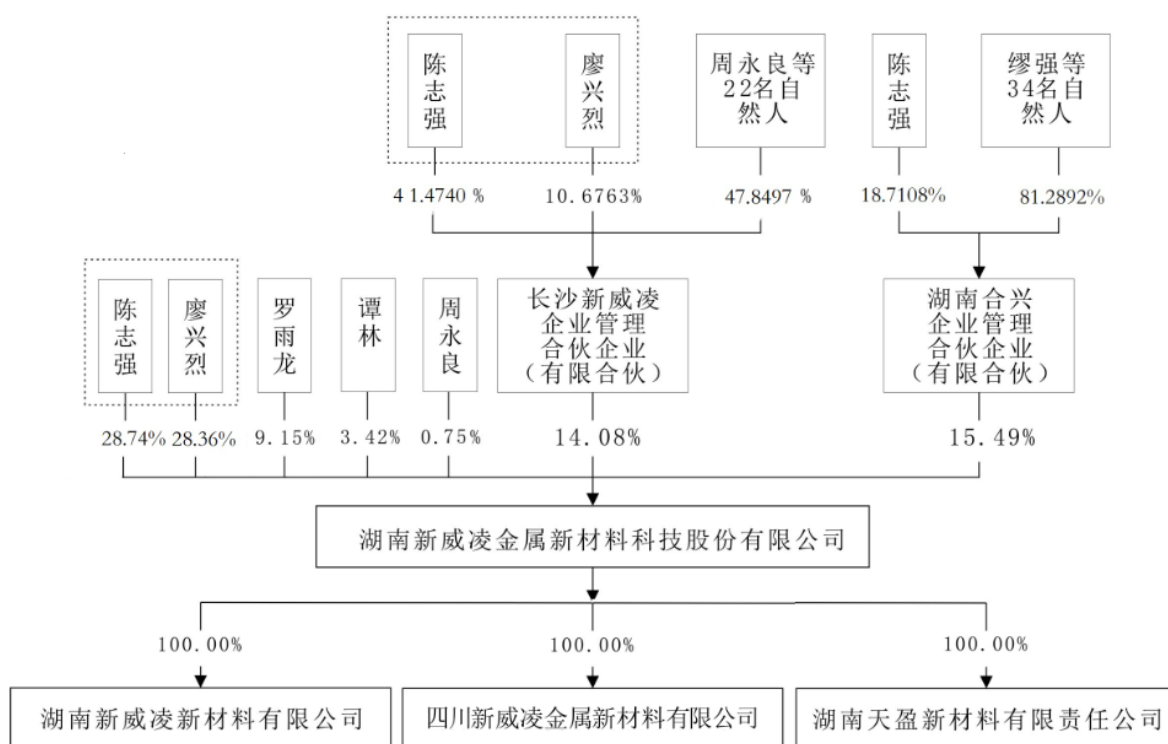
公司股东陈志强直接持有 1,122.25 万股公司股份，占总股本的 28.7388%，公司股东廖兴烈直接持有 1,107.50 万股公司股份，占总股本的 28.3611%，两人合计直接持有公司 49.9296% 的股份；合兴管理持有公司 15.493% 的股份，陈志强持有合兴管理 11.2727% 的股权，同时担任合兴管理的执行事务合伙人；新威凌合伙持有公司 14.0845% 的股份，陈志强、廖兴烈两人合计持有新威凌合伙 49.5813% 的股权，同时陈志强担任新威凌合伙的执行事务合伙人，陈志强、廖兴烈两人通过新威凌合伙控制公司 14.0845% 的股份。综上，两人合计控制公司 79.5071% 的股份。同时，陈志强与廖兴烈签署了《一致行动协议》，将在公司股东大会中就表决事项保持一致，二人共同控制公司的经营与决策，并实际支配和控制公司。且自公司成立以来的历次股东会，陈志强与廖兴烈均就表决事项保持了一致，故认定陈志强与廖兴烈为公司

的共同实际控制人。

陈志强，简历详见“第六节、三、（一）控股股东情况”。

廖兴烈，1967 年 10 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。1988 年 7 月至 1994 年 4 月，就职于湖南有色金属工业总公司长沙锌厂，任技术员；1994 年 5 月至 1996 年 8 月，就职于上海锌厂赫章分厂，任总工程师；1996 年 8 月至 2004 年 3 月，就职于广州市特发有限公司，任副总经理；2004 年 3 月至今，创建仁化县裕兴金属有限公司并任董事长兼经理；2004 年 4 月至 2017 年 1 月，任有限公司监事；2017 年 1 月至 2017 年 2 月，任公司监事会主席。

报告期内，公司实际控制人未发生变动。



第七节 融资及利润分配情况

一、普通股股票发行及募集资金使用情况

1、最近两个会计年度内普通股股票发行情况

适用 不适用

2、存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

二、存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

三、债券融资情况

适用 不适用

四、可转换债券情况

适用 不适用

五、银行及非银行金融机构间接融资发生情况

适用 不适用

单位：元

序号	贷款方式	贷款提供方	贷款提供方类型	贷款规模	存续期间		利率%
					起始日期	终止日期	
1	银行借款	中国银行湖南湘江新区支行	银行机构	6,000,000	2018年7月6日	2019年4月19日	6.16%
2	银行借款	中国银行湖南湘江新区支行	银行机构	5,000,000	2018年11月16日	2019年11月14日	6.16%
3	银行借款	中国银行湖南湘江新区支行	银行机构	2,000,000	2019年1月28日	2019年4月9日	6.16%
4	银行借款	中国银行湖南湘江新区支行	银行机构	5,000,000	2019年6月25日	2020年6月24日	5.31%
5	银行借款	中国邮政储蓄银行长沙市分行	银行机构	6,500,000	2018年6月28日	2019年6月19日	5.87%
6	银行借款	上海浦东发展银行长沙分行	银行机构	5,000,000	2019年11月15日	2020年11月14日	5.22%
7	银行借款	中国建设银行长沙湘江支行	银行机构	3,900,000	2019年7月18日	2019年7月19日	5.44%
8	银行借款	中国建设银行长沙湘江支行	银行机构	1,800,000	2019年11月14日	2019年12月30日	5.44%
9	银行借款	中国建设银行长沙湘江支行	银行机构	10,000	2019年7月25日	2020年6月20日	5.44%
10	银行借款	长沙银行	银行机构	1,000,000	2019年1月18日	2019年12月2日	9.0%

11	银行借款	中国工商银行金鹏支行	银行机构	300,000	2019年8月29日	2019年10月28日	5.22%
12	融资租赁	远东国际租赁有限公司	融资租赁公司	4,650,000	2019年4月12日	2021年4月12日	7.57%
13	融资租赁	远东国际租赁有限公司	融资租赁公司	2,700,000	2019年4月12日	2019年12月12日	7.57%
合计	-	-	-	43,860,000	-	-	-

六、 权益分派情况

（一）报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

适用 不适用

单位：元或股

股利分配日期	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
2019年5月16日	1.000000		
合计	1.000000		

报告期内未执行完毕的利润分配与公积金转增股本的情况：

适用 不适用

（二）权益分派预案

适用 不适用

单位：元或股

项目	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
年度分派预案	3.500000	-	-

经大华会计师事务所（特殊普通合伙）审计，截止 2019 年 12 月 31 日，挂牌公司合并报表归属于母公司的未分配利润为 25,156,931.93 元，母公司未分配利润为 14,885,649.62 元。公司拟以权益分派实施时股权登记日的总股本为基数，以母公司未分配利润向全体股东每 10 股派发现金红利 3.50 元（含税）。实际分派结果以中国证券登记结算有限公司核算的结果为准。

第八节 董事、监事、高级管理人员及员工情况

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	学历	任职起止日期		是否在公司 领取薪酬
					起始日期	终止日期	
陈志强	董事长	男	1966年9月	研究生	2017年1月6日	2020年1月5日	是
陈志强	总经理	男	1966年9月	研究生	2019年1月31日	2020年1月5日	是
廖兴烈	董事	男	1967年1月	本科	2019年2月16日	2020年1月5日	否
谭林	董事、副总经理	男	1973年9月	本科	2017年1月6日	2020年1月5日	是
肖桂香	董事	女	1958年10月	大专	2017年1月6日	2020年1月5日	是
肖桂香	财务总监	女	1958年10月	大专	2017年1月6日	2019年11月29日	是
肖桂香	副总经理	女	1958年10月	大专	2019年11月29日	2020年1月5日	是
刘孟梅	董事、董事会秘书	女	1986年4月	大专	2017年1月6日	2020年1月5日	是
刘孟梅	副总经理	女	1986-4	大专	2017年1月6日	2019年11月29日	是
刘孟梅	财务总监	女	1986年4月	大专	2019年11月29日	2020年1月5日	是
罗雨龙	监事会主席	男	1952年9月	大专	2017年2月17日	2020年1月5日	否
李珍	监事	女	1978年4月	高中	2019年12月18日	2020年1月5日	是
廖琼	职工代表监事	女	1979年1月	中专	2018年1月31日	2020年1月5日	是
董事会人数:							5
监事会人数:							3
高级管理人员人数:							4

董事、监事、高级管理人员相互间关系及与控股股东、实际控制人间关系:

董事长陈志强系公司控股股东，与董事廖兴烈签署了《一致行动协议》，同为公司实际控制人，除此之外，公司董事、监事、高级管理人员互相之间及与控股股东、实际控制人之间不存在关联关系。

(二) 持股情况

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%	期末持有股票期权数量
陈志强	董事长、总经理	9,762,500	1,460,000	11,222,500	28.74%	0
廖兴烈	董事	9,735,000	1,340,000	11,075,000	28.36%	
谭林	董事、副总经理	1,336,500		1,336,500	3.42%	0
肖桂香	董事、副总经理	0	0	0	0%	0
刘孟梅	董事、董事会秘书、财务总监	0	0	0	0%	0
罗雨龙	监事会主席	3,575,000	0	3,575,000	9.16%	0
李珍	监事	0	0	0		0
廖琼	职工代表监事	0	0	0	0%	0
合计	-	24,409,000	2,800,000	27,209,000	69.68%	0

(三) 变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	总经理是否发生变动	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
	董事会秘书是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	财务总监是否发生变动	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

√适用 □不适用

姓名	期初职务	变动类型（新任、换届、离任）	期末职务	变动原因
陈志强	董事长	新任	董事长、总经理	原总经理离职
宋晓旦	董事、总经理	离任	无	个人原因辞职
廖兴烈	无	新任	董事	原董事离职
程建	监事	离任	无	免去监事职务
李珍	无	新任	监事	原监事免去监事职务
肖桂香	董事、财务总监	新任	董事、副总经理	岗位调动
刘孟梅	董事、董事会秘书、副总经理	新任	董事、董事会秘书、财务总监	岗位调动

报告期内新任董事、监事、高级管理人员简要职业经历：

√适用 □不适用

陈志强简历详见“第六节、三、（一）控股股东情况”。

廖兴烈简历详见“第六节、三、（二）实际控制人情况”。

李珍，女，1978年04月出生，中国国籍，无境外永久居留权，高中学历。1996年10月至1999年12月，就职于广东省东莞市高步镇裕元（加元二厂），先后担任实验室实验员、总务部电话转接员、

企划部工资核算员；2000年1月至2004年4月自主创业；2004年5月至2006年9月就职于水城县新发锌铅冶炼厂，任化验员；2006年10月至2017年1月就职于长沙新威凌锌业发展有限公司，先后担任储运专员、出纳、储运主管；2017年2月至今，任公司储运主管；2019年12月18日至今，任公司监事。

肖桂香，女，1958年10月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历，注册会计师。1975年12月至1983年3月就职于水口山矿务局柏坊铜矿，任女子汽车班班长兼客车驾驶员；1983年3月至1986年7月，就职于水口山矿务局第一厂，任汽车驾驶员；1986年7月至2008年10月，就职于湖南有色金属工业总公司长沙锌厂，历任会计、财务主管、综合主管、总经办负责人；2008年10月至2017年1月，就职于有限公司，任财务总监；2017年1月至2019年11月29日，任公司董事兼财务总监；2019年11月29日至今，任公司董事兼副总经理。

刘孟梅，女，1986年4月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。2008年7月至2010年6月，就职于北京京南京广食品有限公司，任会计；2010年7月至2017年1月，就职于有限公司，历任出纳、财务专员、财务主管、财务经理、综合主管、副总经理；2017年1月至2019年11月29日，任公司董事、副总经理兼董事会秘书；2019年11月29日至今，任公司董事、董事会秘书兼财务总监。

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	期末人数
管理人员	6	6
采购及销售	10	10
技术及研发人员	8	8
生产人员	58	65
财务人员	7	6
综合运营人员	5	8
员工总计	94	103

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士		
硕士	1	1
本科	12	14
专科	15	15
专科以下	66	73
员工总计	94	103

公司期末人数较期初人数增加9人，其中管理岗位员工增加2人，生产岗位人员增加7人，主要是

本期公司业务量增加且新增了片状锌粉生产线，生产岗位人员需求增大。

人员薪酬方面，公司结合当前的物价水平、企业经营情况对员工的薪酬待遇进行调整，公司实施绩效考核，公司 2019 年度销售数量及净利润均有上涨，员工的薪酬待遇随之有所上浮。

公司不断完善培训机制，开展多种形式的培训工作，鼓励员工加强学习，为员工创造条件，提供核心员工和关键岗位员工外部培训机会，与时俱进，提高业务能力。公司致力于为每一位员工提供更广阔的发展空间。

报告期末不存在需公司承担费用的离退休职工。

(二) 核心员工基本情况及变动情况

适用 不适用

三、 报告期后更新情况

适用 不适用

公司第二届董事会、监事会成员已分别经公司第一届董事会第二十一次会议、第一届监事会第十次会议提名，通过 2020 年第二次临时股东大会审议，及 2020 年第一次职工代表大会选举，同时经第二届董事会第一次会议审议，确定新一任高级管理人员名单，所有第二届董事、监事及高级管理人员均为连选连任，未对公司生产经营造成影响。

第九节 行业信息

是否自愿披露

是 否

第十节 公司治理及内部控制

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

一、 公司治理

(一) 制度与评估

1、 公司治理基本状况

报告期内，公司根据《公司法》、《证券法》以及相关法律法规及规范性文件的要求，不断完善法人治理结构，加强内控管理，同时注重有关公司治理的各项规章制度的建立、完善和实施工作，确保公司运行的规范化、制度化；公司股东大会、董事会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规的要求，且均严格按照相关法律法规，履行各自的权利和义务，截至报告期末，上述机构和人员依法运作，未出现违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。

2、 公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

公司严格按照《全国中小企业股份转让系统挂牌公司信息披露细则》的要求进行充分的信息披露，依法保障股东对公司重大事务依法享有的知情权、参与权、质询权和表决权等权利，因此，公司的治理机制能够给所有股东提供合适的保护，确保所有股东特别是中小股东充分行使其合法权利。

3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

在公司治理机制的运行方面，公司重要决策能够按照《公司章程》和相关议事规则的规定，通过相关会议审议，公司股东、董事、监事及高级管理人员均能按照要求出席参加相关会议，并履行相关权利义务。报告期内，公司不存在为其他企业提供担保的情况。在内部管理制度建设方面，公司已结合自身特点建立了一套较为健全的内部控制制度，并得到有效执行，从而保证了公司各项经营活动正常、有序地进行，保护了公司的资产的完整性。

4、 公司章程的修改情况

报告期内，经董事会、股东会审议对公司章程做了如下修订：

2019年2月16日，公司召开2019年第二次临时股东大会，审议通过《关于修改公司章程的议案》，

对公司章程以下条款进行修改：原章程第八条内容为“董事长为公司的法定代表人”，修改为“董事长或总经理为公司的法定代表人”。

（二） 三会运作情况

1、 三会召开情况

会议类型	报告期内会议召开的次数	经审议的重大事项（简要描述）
董事会	6	报告期内，公司共召开 6 次董事会会议，主要审议通过的事项如下：提名董事、聘任总经理；修改公司章程；审议 2018 年年度报告、2018 年利润分配方案、2019 年半年度报告；审议成立全资子公司；审议高管职务变动；审议预计 2020 年日常性关联交易等。
监事会	3	报告期内，公司共召开 3 次监事会会议，主要审议通过的事项如下：对 2018 年年度报告、2019 年半年度发表审核意见；审议监事辞职并提名新任监事。
股东大会	5	报告期内，公司共召开 5 次股东会会议，主要审议通过的事项如下：审议 2019 年度日常性关联交易，公司章程修改；审议 2018 年年度报告、2018 年利润分配方案、2019 年半年度报告；审议成立全资子公司等。

2、 三会的召集、召开、表决程序是否符合法律法规要求的评估意见

报告期内，公司历次股东大会、董事会、监事会的召集、提案审议、通知时间、召开程序、授权委托、表决和决议等事项均符合《公司法》、《公司章程》、《三会规则》等要求，决议内容没有违反《公司法》、《公司章程》等规定的情形，会议程序规范。公司三会成员符合《公司法》等法律法规的任职要求，能够按照《公司章程》、《三会规则》等治理制度勤勉、诚信地履行职责和义务。

二、 内部控制

（一） 监事会就年度内监督事项的意见

监事会在报告期内的监督活动中未发现公司存在重大风险事项，监事会对报告期内的监督事项无异议。

(二) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

1、资产独立

公司拥有独立的生产经营场所及相关配套设施，固定资产、无形资产等权属清晰，公司对此拥有合法的所有权和使用权。

2、人员独立

公司董事、监事及高级管理人员严格按照《公司法》、《公司章程》的有关规定产生；公司总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员在公司工作，公司劳动、人事、工资福利管理等方面完全独立。

3、财务独立

公司设立了独立的财务会计部门，配备了专职的财务人员，建立了独立的会计核算体系，制订了独立的财务管理制度及各项内部控制制度，独立进行会计核算和财务决策。公司拥有独立银行账户，依法独立纳税。

4、机构独立

公司建立了适合自身经营需要的组织机构，明确了各机构的职权范围，工作流程清晰。公司组织机构独立，与控股股东、实际控制人不存在合署办公、混合经营的情形。

5、业务独立

公司拥有独立完整业务体系，具备独立开展业务、直接面对市场的能力，不存在主要依赖公司控股股东，实际控制人及其控制的其他企业进行生产经营活动的情形。

(三) 对重大内部管理制度的评价

公司现行的内部管理制度均是依据《公司法》、《公司章程》和国家有关法律法规的规定，结合公司自身的实际情况制定、调整和完善的，在完整性和合理性方面不存在重大缺陷。

1、关于会计核算体系

报告期内，公司严格按照《企业会计准则》的要求建立了会计核算体系，从公司自身情况出发，制定具体的管理制度和流程，并按照要求进行独立核算，保证公司正常开展会计核算工作。

2、关于财务管理体系

报告期内，公司严格贯彻和落实各项公司财务管理制度，在国家政策及制度的指引下，做到有序工作、严格管理，继续完善公司财务管理体系。

3、关于风险控制体系

报告期内，公司在有效分析市场风险、政策风险、经营风险、法律风险等的前提下，采取事前防范，

事中控制等措施，从企业规范的角度进一步完善风险控制体系。

(四) 年度报告差错责任追究制度相关情况

报告期内，公司信息披露责任人及公司管理层，严格遵守信息披露的相关要求，执行情况良好。报告期内，公司未发生重大会计差错更正、重大遗漏信息等情况。

第十一节 财务报告

一、 审计报告

是否审计	是
审计意见	无保留意见
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明
审计报告编号	大华审字[2020]001978 号
审计机构名称	大华会计师事务所(特殊普通合伙)
审计机构地址	北京市海淀区西四环中路 16 号院 7 号楼 1101
审计报告日期	2020 年 4 月 7 日
注册会计师姓名	陈长春、段晓湘
会计师事务所是否变更	否
会计师事务所连续服务年限	2
会计师事务所审计报酬	10 万元
<p>一、 审计意见</p> <p>我们审计了错误!未找到引用源。(以下简称错误!未找到引用源。)财务报表,包括 2019 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表,2019 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表,以及相关财务报表附注。</p> <p>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。2019 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2019 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。</p> <p>二、 形成审计意见的基础</p> <p>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,我们独立于错误!未找到引用源。,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。</p> <p>三、其他信息</p> <p>新威凌公司管理层对其他信息负责。其他信息包括新威凌公司 2019 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。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>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。</p>	

四、管理层和治理层对财务报表的责任

错误!未找到引用源。管理层（以下简称管理层）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**错误!未找到引用源。**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。**、终止营运或别无其他现实的选择。

治理层负责监督**错误!未找到引用源。**的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

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**错误!未找到引用源。**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**错误!未找到引用源。**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。

按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于**错误!未找到引用源。**，并履行了职业道德方面的其

他责任。

7. 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。

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

9. 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。

10. 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**错误!未找到引用源。**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**错误!未找到引用源。**不能持续经营。

11. 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。

12. 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。

按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于**错误!未找到引用源。**，并履行了职业道德方面的其他责任。

大华会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：陈长春

中国·北京

中国注册会计师：段晓湘

二〇二〇年四月七日

二、 财务报表

（一） 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2019 年 12 月 31 日	2019 年 1 月 1 日
流动资产：			
货币资金	注释 1	7,241,650.40	5,039,098.83
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	注释 3	270,300.00	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	注释 2	-	1,716,018.75
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	注释 4	27,485,016.86	27,555,911.61
应收款项融资	注释 5	8,894,302.49	6,415,071.51
预付款项	注释 6	3,950,290.71	2,521,803.24
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	注释 7	1,978,901.20	1,326,698.66
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	注释 8	28,436,816.36	27,062,541.14
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	注释 9		1,143,960.52
流动资产合计		78,257,278.02	72,781,104.26
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
可供出售金融资产		-	
其他债权投资			
持有至到期投资		-	
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	注释 10	9,265,965.41	9,552,221.79
在建工程	注释 11	451,481.01	353,276.76
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	注释 12	3,700,719.66	3,790,981.14

开发支出			
商誉			
长期待摊费用	注释 13	190,000.00	
递延所得税资产	注释 14	401,346.78	434,794.85
其他非流动资产			
非流动资产合计		14,009,512.86	14,131,274.54
资产总计		92,266,790.88	86,912,378.80
流动负债：			
短期借款	注释 15	10,010,000.00	17,500,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		-	
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	注释 16	5,025,288.71	3,979,130.57
预收款项	注释 17	563,427.91	840,079.80
合同负债			
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	注释 18	1,349,934.44	1,431,350.98
应交税费	注释 19	1,067,922.71	506,498.43
其他应付款	注释 20	822,096.00	6,073,884.18
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		18,838,669.77	30,330,943.96
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	注释 21	4,968,597.81	
长期应付职工薪酬			

预计负债			
递延收益	注释 22	1,725,416.85	1,767,500.13
递延所得税负债	注释 14	169,455.27	
其他非流动负债			
非流动负债合计		6,863,469.93	1,767,500.13
负债合计		25,702,139.70	32,098,444.09
所有者权益（或股东权益）：			
股本	注释 23	39,050,000.00	39,050,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	注释 24	274,035.95	274,035.95
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	注释 25	2,083,683.30	1,356,059.06
一般风险准备			
未分配利润	注释 26	25,156,931.93	14,133,839.70
归属于母公司所有者权益合计		66,564,651.18	54,813,934.71
少数股东权益			
所有者权益合计		66,564,651.18	54,813,934.71
负债和所有者权益总计		92,266,790.88	86,912,378.80

法定代表人：陈志强主管会计工作负责人：刘孟梅会计机构负责人：刘孟梅

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2019 年 12 月 31 日	2019 年 1 月 1 日
流动资产：			
货币资金		2,006,995.93	3,758,432.15
交易性金融资产		270,300.00	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		-	1,716,018.75
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	注释 1	15,493,001.69	18,886,272.92
应收款项融资		4,149,284.94	3,905,096.51
预付款项		7,145,272.69	2,346,286.47
其他应收款	注释 2	4,248,400.19	12,309,453.42
其中：应收利息			
应收股利		3,000,000.00	

买入返售金融资产			
存货		847,353.76	3,309,493.80
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			926,377.29
流动资产合计		34,160,609.20	47,157,431.31
非流动资产：			
债权投资			
可供出售金融资产		-	
其他债权投资			
持有至到期投资		-	
长期应收款			
长期股权投资	注释 3	31,542,921.48	24,592,921.48
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		1,206,644.21	1,341,282.26
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产			
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		263,034.97	309,204.41
其他非流动资产			
非流动资产合计		33,012,600.66	26,243,408.15
资产总计		67,173,209.86	73,400,839.46
流动负债：			
短期借款		5,010,000.00	17,500,000.00
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		-	
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		1,809,570.70	24,605.00
预收款项		346,247.91	182,099.80
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		715,525.94	380,783.92
应交税费		232,900.44	221,724.24
其他应付款		2,465,596.00	4,869,500.00

其中：应付利息			
应付股利			
合同负债			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		10,579,840.99	23,178,712.96
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计		10,579,840.99	23,178,712.96
所有者权益：			
股本		39,050,000.00	39,050,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		274,035.95	274,035.95
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		2,383,683.30	1,356,059.06
一般风险准备			
未分配利润		14,885,649.62	9,542,031.49
所有者权益合计		56,593,368.87	50,222,126.50
负债和所有者权益合计		67,173,209.86	73,400,839.46

法定代表人：陈志强主管会计工作负责人：刘孟梅会计机构负责人：刘孟梅

(三) 合并利润表

单位：元

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

一、营业总收入		419,886,205.94	418,584,073.67
其中：营业收入	注释 27	419,886,205.94	418,584,073.67
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		403,093,918.95	407,599,066.29
其中：营业成本	注释 27	372,196,470.67	378,359,610.89
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	注释 28	821,303.82	839,299.25
销售费用	注释 29	9,578,198.31	8,251,194.66
管理费用	注释 30	6,452,613.91	5,426,545.99
研发费用	注释 31	11,898,299.74	11,478,163.11
财务费用	注释 32	2,147,032.50	3,244,252.39
其中：利息费用		1,462,770.06	1,515,990.96
利息收入		15,466.53	9,642.69
加：其他收益	注释 36		100,000.00
投资收益（损失以“-”号填列）	注释 35	-903,375.00	-95,935.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		-903,375.00	-95,935.00
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	注释 34	-96,500.00	-90,125.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	注释 33	-81,759.16	-384,551.10
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		15,710,652.83	10,514,396.28
加：营业外收入	注释 37	1,192,330.39	854,523.30
减：营业外支出	注释 38	24,327.43	90,233.52
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		16,878,655.79	11,278,686.06
减：所得税费用	注释 39	1,222,939.32	623,432.38
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		15,655,716.47	10,655,253.68
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			

(二) 按所有权归属分类:	-	-	-
1. 少数股东损益 (净亏损以“-”号填列)			
2. 归属于母公司所有者的净利润(净亏损以“-”号填列)		15,655,716.47	10,655,253.68
六、其他综合收益的税后净额			
(一) 归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
(1) 重新计量设定受益计划变动额			
(2) 权益法下不能转损益的其他综合收益			
(3) 其他权益工具投资公允价值变动			
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
(5) 其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益			
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 可供出售金融资产公允价值变动损益		-	
(4) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(5) 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		-	
(6) 其他债权投资信用减值准备			
(7) 现金流量套期储备			
(8) 外币财务报表折算差额			
(9) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		15,655,716.47	10,655,253.68
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		15,655,716.47	10,655,253.68
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益:			
(一) 基本每股收益 (元/股)		0.40	0.27
(二) 稀释每股收益 (元/股)		0.40	0.27

法定代表人: 陈志强 主管会计工作负责人: 刘孟梅 会计机构负责人: 刘孟梅

(四) 母公司利润表

单位: 元

项目	附注	2019 年	2018 年
一、营业收入	注释 4	196,179,071.04	206,612,848.85
减: 营业成本	注释 4	180,722,790.12	191,208,556.77

税金及附加		204,475.79	264,047.76
销售费用		3,379,550.12	2,874,029.55
管理费用		3,146,842.42	2,723,373.90
研发费用		3,316,191.24	2,537,925.25
财务费用		1,086,465.79	1,776,067.42
其中：利息费用		700,345.83	757,180.51
利息收入		8,507.41	6,349.72
加：其他收益			100,000.00
投资收益（损失以“-”号填列）	注释 5	5,596,625.00	2,904,065.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		6,500,000.00	3,000,000.00
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		-903,375.00	-95,935.00
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-96,500.00	-90,125.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）		131,052.79	-232,179.34
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		9,953,933.35	7,910,608.86
加：营业外收入		686,612.50	366,683.82
减：营业外支出			233.52
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		10,640,545.85	8,277,059.16
减：所得税费用		364,303.48	422,348.96
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		10,276,242.37	7,854,710.20
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		10,276,242.37	7,854,710.20
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 可供出售金融资产公允价值变动损益		-	
4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
5. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		-	
6. 其他债权投资信用减值准备			

7. 现金流量套期储备			
8. 外币财务报表折算差额			
9. 其他			
六、综合收益总额		10,276,242.37	7,854,710.20
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：陈志强主管会计工作负责人：刘孟梅会计机构负责人：刘孟梅

（五）合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2019 年	2018 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		427,111,955.95	436,241,840.27
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		-	
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金	注释 40	4,566,741.73	964,132.88
经营活动现金流入小计		431,678,697.68	437,205,973.15
购买商品、接受劳务支付的现金		373,277,416.57	399,622,963.42
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		13,601,880.52	11,148,998.62
支付的各项税费		5,773,473.74	5,926,341.99
支付其他与经营活动有关的现金	注释 40	21,660,038.55	15,858,448.12
经营活动现金流出小计		414,312,809.38	432,556,752.15

经营活动产生的现金流量净额		17,365,888.30	4,649,221.00
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,465,843.75	
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
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		1,465,843.75	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,513,849.34	2,056,576.87
投资支付的现金		1,020,000.00	1,609,718.75
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		2,533,849.34	3,666,295.62
投资活动产生的现金流量净额		-1,068,005.59	-3,666,295.62
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		26,360,000.00	19,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	注释 40	500,000.00	10,680,000.00
筹资活动现金流入小计		26,860,000.00	29,680,000.00
偿还债务支付的现金		29,200,000.00	15,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		4,897,339.90	2,782,929.46
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	注释 40	6,857,992.00	9,263,061.50
筹资活动现金流出小计		40,955,331.90	27,545,990.96
筹资活动产生的现金流量净额		-14,095,331.90	2,134,009.04
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		0.76	1.06
五、现金及现金等价物净增加额		2,202,551.57	3,116,935.48
加：期初现金及现金等价物余额		5,039,098.83	1,922,163.35
六、期末现金及现金等价物余额		7,241,650.40	5,039,098.83

法定代表人：陈志强主管会计工作负责人：刘孟梅会计机构负责人：刘孟梅

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2019 年	2018 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		189,678,881.05	204,306,670.34
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		22,672,350.04	22,026,408.18
经营活动现金流入小计		212,351,231.09	226,333,078.52
购买商品、接受劳务支付的现金		169,196,693.72	198,830,665.83
支付给职工以及为职工支付的现金		4,623,126.22	4,142,001.50
支付的各项税费		1,826,914.69	2,696,529.42
支付其他与经营活动有关的现金		13,645,358.85	15,182,601.01
经营活动现金流出小计		189,292,093.48	220,851,797.76
经营活动产生的现金流量净额		23,059,137.61	5,481,280.76
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,465,843.75	
取得投资收益收到的现金		3,500,000.00	6,500,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
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		4,965,843.75	6,500,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金			60,712.47
投资支付的现金		7,970,000.00	11,609,718.75
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		7,970,000.00	11,670,431.22
投资活动产生的现金流量净额		-3,004,156.25	-5,170,431.22
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		14,010,000.00	19,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		500,000.00	9,480,000.00
筹资活动现金流入小计		14,510,000.00	28,480,000.00
偿还债务支付的现金		26,500,000.00	15,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		4,212,426.34	2,071,925.01
支付其他与筹资活动有关的现金		5,603,992.00	9,215,255.50
筹资活动现金流出小计		36,316,418.34	26,787,180.51
筹资活动产生的现金流量净额		-21,806,418.34	1,692,819.49
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		0.76	1.06
五、现金及现金等价物净增加额		-1,751,436.22	2,003,670.09

加：期初现金及现金等价物余额		3,758,432.15	1,754,762.06
六、期末现金及现金等价物余额		2,006,995.93	3,758,432.15

法定代表人：陈志强主管会计工作负责人：刘孟梅会计机构负责人：刘孟梅

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2019 年												
	归属于母公司所有者权益											少数 股 东 权 益	所有者权益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分配利润		
	优先 股	永续 债	其他										
一、上年期末余额	39,050,000.00				274,035.95				1,356,059.06		14,133,839.70		54,813,934.71
加：会计政策变更													0
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	39,050,000.00				274,035.95				1,356,059.06		14,133,839.70		54,813,934.71
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									727,624.24		11,023,092.23		11,750,716.47
（一）综合收益总额											15,655,716.47		15,655,716.47
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													

(三) 利润分配								727,624.24	-4,632,624.24	-3,905,000.00
1. 提取盈余公积								727,624.24	-727,624.24	
2. 提取一般风险准备										
3. 对所有者（或股东）的分配									-3,905,000.00	-3,905,000.00
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. 其他综合收益结转留存收益										
6. 其他										
(五) 专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
(六) 其他										
四、本年期末余额	39,050,000.00			274,035.95				2,083,683.30	25,156,931.93	66,564,651.18

项目	2018 年									
----	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	归属于母公司所有者权益											少数 股东 权益	所有者权益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一 般 风 险 准 备	未分配利润		
		优先 股	永 续 债	其他									
一、上年期末余额	35,500,000.00				2,936,535.95				570,588.04		6,926,557.04		45,933,681.03
加：会计政策变更													0
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	35,500,000.00				2,936,535.95				570,588.04		6,926,557.04		45,933,681.03
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	3,550,000.00				-2,662,500.00				785,471.02		7,207,282.66		8,880,253.68
（一）综合收益总额											10,655,253.68		10,655,253.68
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配	887,500.00								785,471.02		-3,447,971.02		-1,775,000.00
1. 提取盈余公积									785,471.02		-785,471.02		

2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配	887,500.00										-2,662,500.00	-1,775,000.00
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转	2,662,500.00				-2,662,500.00							
1. 资本公积转增资本（或股本）	2,662,500.00				-2,662,500.00							
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年年末余额	39,050,000.00				274,035.95				1,356,059.06		14,133,839.70	54,813,934.71

法定代表人：陈志强 主管会计工作负责人：刘孟梅 会计机构负责人：刘孟梅

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2019 年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库 存股	其他综 合收益	专项储 备	盈余公积	一般风 险准备	未分配利润	所有者权益合 计
		优先 股	永续 债	其他								
一、上年期末余额	39,050,000.00				274,035.95				1,356,059.06		9,542,031.49	50,222,126.50
加：会计政策变更												0
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	39,050,000.00				274,035.95				1,356,059.06		9,542,031.49	50,222,126.50
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）									1,027,624.24		5,343,618.13	6,371,242.37
（一）综合收益总额											10,276,242.37	10,276,242.37
（二）所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配									1,027,624.24		-4,932,624.24	-3,905,000.00
1. 提取盈余公积									1,027,624.24		-1,027,624.24	
2. 提取一般风险准备												

3. 对所有者（或股东）的分配											-3,905,000.00	-3,905,000.00
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. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	39,050,000.00				274,035.95				2,383,683.30		14,885,649.62	56,593,368.87

项目	2018 年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								

一、上年期末余额	35,500,000.00			2,936,535.95			570,588.04		5,135,292.31	44,142,416.30
加：会计政策变更										0
前期差错更正										
其他										
二、本年期初余额	35,500,000.00			2,936,535.95			570,588.04		5,135,292.31	44,142,416.30
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	3,550,000.00			-2,662,500.00			785,471.02		4,406,739.18	6,079,710.20
（一）综合收益总额									7,854,710.20	7,854,710.20
（二）所有者投入和减少资本										
1. 股东投入的普通股										
2. 其他权益工具持有者投入资本										
3. 股份支付计入所有者权益的金额										
4. 其他										
（三）利润分配	887,500.00						785,471.02		-3,447,971.02	-1,775,000.00
1. 提取盈余公积							785,471.02		-785,471.02	
2. 提取一般风险准备										
3. 对所有者（或股东）的分配	887,500.00								-2,662,500.00	-1,775,000.00
4. 其他										
（四）所有者权益内部结转	2,662,500.00			-2,662,500.00						
1. 资本公积转增资本（或股本）	2,662,500.00			-2,662,500.00						

2.盈余公积转增资本（或股本）												
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他综合收益结转留存收益												
6.其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	39,050,000.00				274,035.95			1,356,059.06		9,542,031.49	50,222,126.50	

法定代表人：陈志强主管会计工作负责人：刘孟梅会计机构负责人：刘孟梅

湖南新威凌金属新材料科技股份有限公司

2019 年度财务报表附注

一、 公司基本情况

(一) 公司注册地、组织形式和总部地址

湖南新威凌金属新材料科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）于 2002 年 11 月 28 日经湖南省长沙市工商行政管理局高新技术产业开发区分局批准成立，公司统一社会信用代码：914301007431980463。

2017 年 1 月 17 日公司改制为股份有限公司。并于 2017 年 6 月 8 日在全国中小企业股份转让系统挂牌。

经过历年的派送红股、转增股本，截止 2019 年 12 月 31 日，本公司注册资本为 3905 万，股本 3905 万元，注册地址：长沙高新开发区麓谷麓龙路 199 号标志麓谷坐标 A 栋 905 号，公司法定代表人：陈志强。

(二) 公司业务性质和主要经营活动

本公司属有色金属冶炼和压延加工行业，主要产品或服务为国家法律、法规、政策允许的锌制品、锌材料、有色金属制品、复合材料、化工产品（不含危险品）的研究、开发、生产和销售，冶金、环保新技术、新工艺、新设备的研究、开发及相关的技术服务，自营和代理各类商品和技术的进出口，但国家限定经营或禁止进出口的商品和技术除外。（涉及许可审批的经营项目，凭许可证或审批文件方可经营）。

(三) 财务报表的批准报出

本财务报表经公司董事会于 2020 年 4 月 7 日批准报出。

二、 合并财务报表范围

本期纳入合并财务报表范围的主体共 3 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 (%)
湖南新威凌新材料有限公司（简称“湖南新威凌公司”）	全资子公司	一级	100.00	100.00
湖南天盈新材料有限责任公司（简称“湖南天盈公司”）	全资子公司	一级	100.00	100.00
四川新威凌金属新材料有限公司（简称“四川新威凌公司”）	全资子公司	一级	100.00	100.00

合并范围主体的具体信息详见“附注七、在其他主体中的权益”。

三、 财务报表的编制基础

(一) 财务报表的编制基础

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。

(二) 持续经营

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。

四、 重要会计政策、会计估计

(一) 具体会计政策和会计估计提示

本公司根据生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，针对应收款项坏账准备的计提、存货计价方法、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体的会计政策和会计估计。

(二) 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。

(三) 会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

(四) 营业周期

本公司以 12 个月作为正常营业周期。

(五) 记账本位币

采用人民币为记账本位币。

(六) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

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。

（七）合并财务报表的编制方法

1. 合并范围

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

2. 合并程序

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

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

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

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

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

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

（1）增加子公司或业务

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

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

或当期损益。

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

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

（2） 处置子公司或业务

1) 一般处理方法

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

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

2) 分步处置子公司

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

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

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

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权

之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

(3) 购买子公司少数股权

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

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

(八) 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。

(九) 金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

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

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

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

1. 金融资产分类和计量

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

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

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款

或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

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

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

（1）分类为以摊余成本计量的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收票据及应收账款、其他应收款等。

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

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

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

（2）分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

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

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

（3）指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将非交易性权益工具投资指

定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

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

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

（4）分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

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

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

（5）指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

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

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

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

2. 金融负债分类和计量

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

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

金融负债的后续计量取决于其分类：

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。

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

1) 能够消除或显著减少会计错配。

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

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

(2) 其他金融负债

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

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

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

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

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

3. 金融资产和金融负债的终止确认

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

- 1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止。
- 2) 该金融资产已转移，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

(2) 金融负债终止确认条件

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

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

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

4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

(2) 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

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

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

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

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

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

- 1) 被转移金融资产在终止确认日的账面价值。
- 2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额

中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

（2）金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

1）终止确认部分在终止确认日的账面价值。

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

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

5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

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

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

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

6. 金融工具减值

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

(1) 信用风险显著增加

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

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；

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

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

(2) 已发生信用减值的金融资产

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

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难;
- 2) 债务人违反合同, 如偿付利息或本金违约或逾期等;
- 3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑, 给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步;
- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组;
- 5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失;
- 6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产, 该折扣反映了发生信用损失的事实。

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

(3) 预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失, 在评估预期信用损失时, 考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。本公司以共同信用风险特征为依据, 将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括: 金融工具类型、信用风险评级、账龄组合等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失:

- 1) 对于金融资产, 信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 2) 对于财务担保合同, 信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额, 减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。
- 3) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产,

信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

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

(4) 减记金融资产

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

7. 金融资产及金融负债的抵销

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

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

(十) 应收款项

本公司对 应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四 / (九) 6.金融工具。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
账龄组合	预期信用损失	未来 12 个月预期信用损
合并范围内关联方	预期信用损失	未来 12 个月预期信用损

(十一) 应收款项融资

本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四 / (九) 6.金融工具。

(十二) 其他应收款

本公司对 应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四 / (九) 6.金融工具。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
账龄组合	预期信用损失	未来 12 个月预期信用损
合并范围内关联方	预期信用损失	未来 12 个月预期信用损

(十三) 存货

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、周转材料、委托加工材料、在产品、自制半成品、产成品（库存商品）、发出商品等。

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。存货发出时按移动加权平均法计价。

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

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

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

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

4. 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法；
- (2) 包装物采用一次转销法。

(十四) 长期股权投资

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 / (六) 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。

(十五) 固定资产

1. 固定资产确认条件

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

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

2. 固定资产初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量。其中，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。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。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。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。

3. 固定资产后续计量及处置

(1) 固定资产折旧

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

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

各类固定资产的折旧方法、折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	10-30	0-1	3.30-10.00
通用设备	年限平均法	3-5	0-3	19.40-33.33
运输设备	年限平均法	4-8	1-5	11.875-24.75
机器设备	年限平均法	5-10	1	9.90-19.80

(2) 固定资产的后续支出

与固定资产有关的后续支出，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的，在发生时计入当期损益。

(3) 固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、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。

4. 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

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

(十六) 在建工程

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、应予资本化的借款费用以及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。

(十七) 借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，在符合资本化条件的情况下开始资本化，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。

（十八） 无形资产与开发支出

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括土地使用权。

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。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	30-60 年	土地使用证

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。

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。

本公司不存在使用寿命不确定的无形资产。

3. 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。

4. 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。

(十九) 长期资产减值

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。

(二十) 职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1. 短期薪酬

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

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。

离职后福利设定受益计划主要为离退休人员支付的明确标准的统筹外福利、为去世员工遗属支付的生活费等。对于设定受益计划中承担的义务，在资产负债表日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，其中：除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，设定受益计划服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额在发生当期计入当期损益；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动在发生当期计入其他综合收益，且在后续会计期间不允许转回至损益。

3. 辞退福利

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

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。

(二十一) 收入

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。

本公司收入主要为销售商品产生的收入，本公司销售的商品在同时满足下列条件时，按从购货方已收或应收的合同或协议价款的金额确认销售商品收入：①已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；②既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；③收入的金额能够可靠地计量；④相关的经济利益很可能流入企业；⑤相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

本公司销售产品根据合同规定，发出商品经客户确认并开具发票后，作为收入确认时点。

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，依据已完工作的测量确定。

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。

4. 建造合同收入的确认依据和方法

(1) 当建造合同的结果能够可靠地估计时，与其相关的合同收入和合同费用在资产负债表日按完工百分比法予以确认。完工百分比法，是指根据合同完工进度确认合同收入和合同费用的方法。合同完工进度按照累计实际发生的合同费用占合同预计总成本的比例确定。

固定造价合同的结果能够可靠估计，是指同时满足下列条件：

- 1) 合同总收入能够可靠地计量；
- 2) 与合同相关的经济利益很可能流入企业；
- 3) 实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量；
- 4) 合同完工进度和为完成合同尚需发生的成本能够可靠地确定。

成本加成合同的结果能够可靠估计，是指同时满足下列条件：

- 1) 与合同相关的经济利益很可能流入企业；
- 2) 实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量。

在资产负债表日，按照合同总收入乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认收入后的金额，确认为当期合同收入；同时，按照合同预计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认费用后的金额，确认为当期合同费用。合同工程的变动、索赔及奖金以可能带来收入并能可靠计算的数额为限计入合同总收入。

(2) 建造合同的结果不能可靠估计的，分别下列情况处理：

1) 合同成本能够收回的，合同收入根据能够收回的实际合同成本予以确认，合同成本在其发生的当期确认为合同费用。

2) 合同成本不可能收回的，在发生时立即确认为合同费用，不确认合同收入。

(3) 如果合同总成本很可能超过合同总收入，则预期损失立即确认为费用。

5. 附回购条件的资产转让

公司销售产品或转让其他资产时，与购买方签订了所销售的产品或转让资产回购协议，根据协议条款判断销售商品是否满足收入确认条件。如售后回购属于融资交易，则在交付产品或资产时，本公司不确认销售收入。回购价款大于销售价款的差额，在回购期间按期计提利息，计入财务费用。

(二十二) 政府补助

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，但不包括政府作为

企业所有者投入的资本。政府补助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，当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

与收益相关的政府补助，应当分情况按照以下规定进行会计处理：（一）用于补偿企业以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；（二）用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，将整体归类为与收益相关的政府补助。

与企业日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与企业日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

企业取得政策性优惠贷款贴息的，按区分财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给企业两种情况进行会计处理。

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

（二十三） 递延所得税资产和递延所得税负债

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。

(二十四) 财务报表列报项目变更说明

财政部于 2019 年 4 月 30 日发布了《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2019〕6 号），对一般企业财务报表格式进行了修订，拆分部分资产负债表项目。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	2018 年 12 月 31 日之前列报金额	影响金额	2019 年 1 月 1 日经重列后金额	备注
应收账款			27,555,911.61	
应收款项融资			6,415,071.51	应收票据
应收票据及应收账款	33,970,983.12	-33,970,983.12		
应付账款			3,979,130.57	
应付票据				
应付票据及应付账款	3,979,130.57	-3,979,130.57		

(二十五) 重要会计政策、会计估计的变更

1. 会计政策变更

一、财务报表列报

2019 年 4 月 30 日，财政部发布的《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会【2019】6 号），要求对已执行新金融工具准则但未执行新收入准则和新租赁准则的企业应按相关规定编制财务报表。

二、执行新金融工具准则导致的会计政策变更

财政部于 2017 年 3 月 31 日分别发布了《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量（2017 年修订）》（财会〔2017〕7 号）、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移（2017 年修订）》（财会〔2017〕8 号）、《企业会计准则第 24 号——套期会计（2017 年修订）》（财会〔2017〕9 号），于 2017 年 5 月 2 日发布了《企业会计准则第 37 号——金融工具列报（2017 年修订）》（财会〔2017〕14 号）（上述准则以下统称“新金融工具准则”），要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报告的企业，自 2018 年 1 月 1 日起施行；其他境内上市企业自 2019 年 1 月 1 日起施行。本公司自 2019 年 1 月 1 日按照财政部的要求时间开始执行前述新金融工具准则，本公司管理层认为，前述准则的采用未对本公司财务报告产生重大影响。

三、执行修订后债务重组、非货币资产交换准则导致的会计政策变更

根据财会〔2019〕8 号《关于印发修订《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》的通知》和财会〔2019〕9 号《关于印发修订《企业会计准则第 12 号——债务重组》的通知》，财政部修订了非货币性资产交换及债务重组和核算要求，相关修订适用于 2019 年 1 月 1 日之后的交易，本公司管理层认为，前述准则的采用未对本公司财务报告产生重大影响。

2. 会计估计变更

本报告期主要会计估计未发生变更。

五、税项

（一）公司主要税种和税率

税种	计税依据	税率（%）	备注
增值税	销售货物、应税销售服务收入、无形资产或者不动产	16、13	1
城市维护建设税	实缴增值税税额	7、5	
教育费附加	实缴增值税税额	3	
地方教育费附加	实缴增值税税额	2	
企业所得税	应纳税所得额	25、20、15	2、3

注 1：根据 2019 年 3 月 20 日，财政部、税务总局、海关总署《关于深化增值税改革有关政策的公告》（财政部 税务总局 海关总署公告 2019 年第 39 号），自 2019 年 4

月 1 日起, 增值税一般 纳税人发生增值税应税销售行为或者进口货物, 原适用 16% 税率的, 税率调整为 13%; 原适用 10% 税率的, 税率调整为 9%。

2: 根据《高新技术企业认定管理办法》(国科发火〔2016〕32 号) 和《高新技术企业认定管理工作指引》(国科发火〔2016〕195 号) 有关规定, 本公司之全资子公司湖南新威凌金属新材料有限公司认定为高新技术企业, 发证时间为 2018 年 10 月 17 日, 证书编号: GR201843000122, 享受税收优惠时间为 2018 年至 2020 年, 按 15% 的税率缴纳企业所得税。

3: 本公司之全资子公司湖南天盈新材料有限责任公司、四川新威凌金属新材料有限公司符合小型微利企业的标准, 其所得减按 50% 计入应纳税所得额, 按 20% 的税率缴纳企业所得税。(以下金额单位若未特别注明者均为人民币元)

六、 合并财务报表主要项目注释

(以下金额单位若未特别注明者均为人民币元)

注释1. 货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	12,515.97	9,576.97
银行存款	6,031,983.39	4,788,415.61
其他货币资金	1,197,151.04	241,106.25
合计	7,241,650.40	5,039,098.83

1. 截止 2019 年 12 月 31 日, 本公司不存在质押、冻结, 或有潜在收回风险的款项。

注释2. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

项目	期初余额
交易性金融资产小计	
衍生金融资产	1,716,018.75
合计	1,716,018.75

注释3. 交易性金融资产

项目	期末余额	期初余额
分类为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产小计		
衍生金融资产	270,300.00	
合计	270,300.00	

注释4. 应收账款

1. 按账龄披露应收账款

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	28,875,358.86	28,972,473.40
1—2 年	40,475.50	18,850.00
2—3 年	18,850.00	3,773.60
3—4 年	3,773.60	156.00
4—5 年	156.00	60,000.00
小计	28,938,613.96	29,055,253.00
减：坏账准备	1,453,597.10	1,499,341.39
合计	27,485,016.86	27,555,911.61

2. 应收账款分类披露

种类	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款					
按组合计提预期信用损失的应收账款	28,938,613.96	100.00	1,453,597.10	5.01	27,485,016.86
其中：账龄组合	28,938,613.96	100.00	1,453,597.10	5.01	27,485,016.86
合计	28,938,613.96	100.00	1,453,597.10	5.01	27,485,016.86

续：

种类	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款					
按组合计提预期信用损失的应收账款	29,055,253.00	100.00	1,499,341.39	5.16	27,555,911.61
其中：账龄组合	29,055,253.00	100.00	1,499,341.39	5.16	27,555,911.61
合计	29,055,253.00	100.00	1,499,341.39	5.16	27,555,911.61

应收账款分类的说明：

- (1) 期末无单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款。

3. 按组合计提预期信用损失的应收账款

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	28,875,358.86	1,443,767.95	5.00
1—2 年	40,475.50	4,047.55	10.00
2—3 年	18,850.00	3,770.00	20.00
3—4 年	3,773.60	1,886.80	50.00
4—5 年	156.00	124.80	80.00

湖南新威凌金属新材料科技股份有限公司 2019 年年度报告

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
合计	28,938,613.96	1,453,597.10	

续:

账龄	期初余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	28,972,473.40	1,448,623.67	5.00
1—2 年	18,850.00	1,885.00	10.00
2—3 年	3,773.60	754.72	20.00
3—4 年	156.00	78.00	50.00
4—5 年	60,000.00	48,000.00	80.00
合计	29,055,253.00	1,499,341.39	

4. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的应收账款						
按组合计提预期信用损失的应收账款	1,499,341.39	14,255.71		60,000.00		1,453,597.10
其中: 账龄组合	1,499,341.39	14,255.71		60,000.00		1,453,597.10
合计	1,499,341.39	14,255.71		60,000.00		1,453,597.10

5. 本报告期实际核销的应收账款

项目	核销金额
实际核销的应收账款	60,000.00

6. 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

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
深圳市中金岭南有色金属股份有限公司丹霞冶炼厂	1,789,928.30	6.19	89,496.42
重庆合佳化工销售有限公司	1,621,810.00	5.60	81,090.50
深圳中集汇杰供应链有限公司	1,302,840.00	4.50	65,142.00
重庆大有表面技术有限公司	1,142,350.00	3.95	57,117.50
江苏兰陵高分子材料有限公	1,309,200.00	4.52	65,460.00
合计	7,166,128.30	24.76	358,306.42

7. 报告期内公司不存在因金融资产转移而终止确认的应收款项。

8. 期末应收账款中不存在应收持本公司 5% 以上 (含 5%) 表决权股份的股东单位款项及其他关联方款项。

注釋5. 应收款项融资

项目	期末余额	期初余额
应收票据	8,894,302.49	6,415,071.51
应收账款		
合计	8,894,302.49	6,415,071.51

1. 应收票据分类列示

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	7,014,949.55	5,021,975.00
商业承兑汇票	1,879,352.94	1,393,096.51
合计	8,894,302.49	6,415,071.51

2. 期末公司已背书及贴现且资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	13,129,889.00	
商业承兑汇票	16,200.00	
合计	13,146,089.00	

注釋6. 预付账款

1. 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	3,950,290.71	100.00	2,508,803.24	99.48
1-2年			13,000.00	0.52
合计	3,950,290.71	100.00	2,521,803.24	100.00

2. 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末金额	占预付账款总额的比例(%)	预付款时间	未结算原因
湘西银河新材料科技有限公司	1,685,943.15	42.68	2019年	周均价结算
湖南嘉和联欣贸易有限责任公司	588,484.44	14.90	2019年	周均价结算
湖南中孚金属贸易有限公司	575,254.23	14.56	2019年	周均价结算
汨罗港华燃气有限公司	421,539.48	10.67	2019年	周均价结算
网湖南省电力公司汨罗市供电分公司	180,720.01	4.57	2019年	先充值后结算
合计	3,451,941.31	87.38		

注釋7. 其他应收款

1.按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	1,828,899.59	1,015,196.48

湖南新威凌金属新材料科技股份有限公司 2019 年年度报告

账龄	期末余额	期初余额
1—2 年	26,002.88	383,180.00
2—3 年	263,180.00	3,000.00
3—4 年	3,000.00	30,000.00
4—5 年	30,000.00	
小计	2,151,082.47	1,431,376.48
减：坏账准备	172,181.27	104,677.82
合计	1,978,901.20	1,326,698.66

2. 按款项性质分类情况

项目	期末余额	期初余额
担保保证金	1,150,366.47	1,280,000.00
员工备用金	242,954.50	15,000.00
投标保证金、押金	734,800.00	118,196.48
其他	22,961.50	18,180.00
合计	2,151,082.47	1,431,376.48

3.按坏账准备计提方法分类披露

种类	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款					
按组合计提预期信用损失的应收账款	2,151,082.47	100.00	172,181.27	8.00	1,978,901.20
其中：账龄组合	2,151,082.47	100.00	172,181.27	8.00	1,978,901.20
合计	2,151,082.47	100.00	172,181.27	8.00	1,978,901.20

续：

种类	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款					
按组合计提预期信用损失的应收账款	1,431,376.48	100.00	104,677.82	7.31	1,326,698.66
其中：账龄组合	1,431,376.48	100.00	104,677.82	7.31	1,326,698.66
合计	1,431,376.48	100.00	104,677.82	7.31	1,326,698.66

4.本期无单项计提预期信用损失的其他应收款情况。

5.按组合计提预期信用损失的其他应收款

账龄	期末余额
----	------

湖南新威凌金属新材料科技股份有限公司 2019 年年度报告

	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	1,828,899.59	91,444.98	5.00
1—2 年	26,002.88	2,600.29	10.00
2—3 年	263,180.00	52,636.00	20.00
3—4 年	3,000.00	1,500.00	50.00
4—5 年	30,000.00	24,000.00	80.00
合计	2,151,082.47	172,181.27	

续:

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	1,015,196.48	50,759.82	5.00
1—2 年	383,180.00	38,318.00	10.00
2—3 年	3,000.00	600.00	20.00
3—4 年	30,000.00	15,000.00	50.00
合计	1,431,376.48	104,677.82	

6.其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初余额	104,677.82			104,677.82
期初余额在本期	104,677.82			104,677.82
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	67,503.45			67,503.45
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	172,181.27			172,181.27

7.按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额的比例(%)	坏账准备期末余额
远东国际租赁有限公司	保证金	350,000.00	1 年以内	16.27	17,500.00
仲利国际贸易(上海)有限公司	质保金	320,000.00	1 年以内	14.88	16,000.00
眉山市彭山区国库中心支付	保证金	300,000.00	1 年以内	13.95	15,000.00

湖南新威凌金属新材料科技股份有限公司 2019 年年度报告

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额的比例(%)	坏账准备期末余额
湖南驭玛文化传媒有限公司	质保金	214,800.00	1年以内	9.99	10,740.00
长沙市岳麓中小企业信用担保有限公司	担保保证金	260,000.00	2—3年	12.09	52,000.00
合计		1,444,800.00		67.17	111,240.00

2. 本期本公司无因金融资产转移而终止确认的应收款项情况

3. 期末其他应收账款中不存在持公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位欠款。

注释8. 存货

1. 存货分类

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	15,527,379.69		15,527,379.69	4,581,013.76		4,581,013.76
产成品	11,695,216.71		11,695,216.71	16,499,193.74		16,499,193.74
在产品	1,149,180.00		1,149,180.00	732,732.00		732,732.00
委托加工物资	65,039.96		65,039.96			
发出商品				5,249,601.64		5,249,601.64
合计	28,436,816.36		28,436,816.36	27,062,541.14		27,062,541.14

注释9. 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额		926,377.29
预缴所得税额		217,583.23
合计		1,143,960.52

注释10. 固定资产原值及累计折旧

1. 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	通用设备	合计
一. 账面原值					
1. 期初余额	4,714,941.20	11,080,891.00	1,211,096.68	2,168,352.52	19,175,281.40
2. 本期增加金额	252,122.76	1,235,655.13		26,071.45	1,513,849.34
购置		266,167.32		26,071.45	292,238.77
在建工程转入	252,122.76	969,487.81			1,221,610.57
3. 本期减少金额					
4. 期末余额	4,967,063.96	12,316,546.13	1,211,096.68	2,194,423.97	20,689,130.74
二. 累计折旧					
1. 期初余额	1,153,498.26	6,791,937.55	646,957.48	1,030,666.32	9,623,059.61
2. 本期增加金额	346,996.65	1,289,055.13	134,590.53	29,463.41	1,800,105.72

湖南新威凌金属新材料科技股份有限公司 2019 年年度报告

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	通用设备	合计
计提	346,996.65	1,289,055.13	134,590.53	29,463.41	1,800,105.72
3. 本期减少金额					
4. 期末余额	1,500,494.91	8,080,992.68	781,548.01	1,060,129.73	11,423,165.33
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	3,466,569.05	4,235,553.45	429,548.67	1,134,294.24	9,265,965.41
2. 期初账面价值	3,561,442.94	4,288,953.45	564,139.20	1,137,686.20	9,552,221.79

2. 本公司期末无暂时闲置的固定资产。

3. 本公司不存在期末通过融资租赁租出的固定资产。

4. 期末未办妥产权证书的固定资产

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
化工二期 A 栋 362	397,730.95	正在办理中
化工二期 A 栋 363	330,214.75	正在办理中
冶金锌粉车间	392,892.99	正在办理中
2 号仓库	392,892.55	正在办理中
冶金锌粉车间延伸部分	244,886.86	正在办理中
合计	1,758,618.10	

5. 本公司期末用于抵押的固定资产原值 2,943,647.95 元，账面价值 1,833,491.2 元，详见附注六、注释 42. 所有权或使用权受到限制的资产。

6. 本公司期末固定资产不存在减值迹象，故未计提固定资产减值准备。

注释11. 在建工程

项目	期末余额	期初余额
在建工程	451,481.01	353,276.76
工程物资		
合计	451,481.01	353,276.76

(一) 在建工程

1. 在建工程情况

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

湖南新威凌金属新材料科技股份有限公司 2019 年年度报告

	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
综合楼	39,191.51		39,191.51			
3 号仓库	94,927.42		94,927.42			
砌主干道	317,362.08		317,362.08	51,154.00		51,154.00
冶金锌粉车间延伸部分				252,122.76		252,122.76
环保在线监控系统				50,000.00		50,000.00
合计	451,481.01		451,481.01	353,276.76		353,276.76

2. 重要在建工程项目本期变动情况

工程项目名称	期初余额	本期增加	本期转入 固定资产	本期其他减少	期末余额
综合楼		39,191.51			39,191.51
3 号仓库		94,927.42			94,927.42
砌主干道	51,154.00	266,208.08			317,362.08
地磅		110,281.21	110,281.21		
光亮片状锌粉生产线		664,341.56	664,341.56		
冶金锌粉车间延伸部分	252,122.76		252,122.76		
环保在线监控系统	50,000.00	144,865.04	194,865.04		
合计	353,276.76	1,319,814.82	1,221,610.57		451,481.01

续：

工程项目名称	预算数 (万元)	工程投入 占预算比 例(%)	工程进 度(%)	利息资本化累 计金额	其中：本期利 息资本化金额	本期利 息资本 化率(%)	资金来源
综合楼	100,000.00	30	30.00				自筹
3 号仓库	100,000.00	40	40.00				自筹
砌主干道	160,000.00	31.97	50.00				自筹
地磅	120,000.00	89	100.00				自筹
光亮片状锌粉生产线	700,000.00	95	100.00				自筹
冶金锌粉车间延伸部分	280,000.00	90.00	100.00				自筹
环保在线监控系统	250,000.00	90	100.00				自筹
合计	1,710,000.00						---

注释12. 无形资产

1. 无形资产情况

项目	土地使用权	合计
一. 账面原值		
1. 期初余额	4,332,550.00	4,332,550.00
2. 本期增加金额		

项目	土地使用权	合计
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	4,332,550.00	4,332,550.00
二. 累计摊销		
1. 期初余额	541,568.86	541,568.86
2. 本期增加金额	90,261.48	90,261.48
计提	90,261.48	90,261.48
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	631,830.34	631,830.34
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	3,700,719.66	3,700,719.66
2. 期初账面价值	3,790,981.14	3,790,981.14

2. 截止报告期末公司不存在未办妥产权证书的土地使用权情况。

3. 本公司期末用于抵押的无形资产原值 4,332,550.00 元，账面价值 3,700,719.66 元，详见附注六、注释 42. 所有权或使用权受到限制的资产。

注释13. 长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末余额
融资租赁手续费		285,000.00	95,000.00		190,000.00
合计		285,000.00	95,000.00		190,000.00

注释14. 递延所得税资产和递延所得税负债

1. 未经抵销的递延所得税资产

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
信用减值损失	1,625,778.37	321,953.73	1,604,019.21	350,852.23
固定资产因会计和税法折旧年限不同产生的递延所得税资产	368,453.65	55,268.050	409,409.13	61,411.370
公允价值变动损益	96,500.00	24,125.000	90,125.00	22,531.250
合计	2,090,732.02	401,346.78	2,103,553.34	434,794.85

2. 未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产一次性所得税前抵扣	1,129,701.81	169,455.27		
合计	1,129,701.81	169,455.27		

注释15. 短期借款

1. 短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
质押+保证借款		11,500,000.00
保证借款	5,000,000.00	
信用借款	10,000.00	
抵押+保证借款	5,000,000.00	6,000,000.00
合计	10,010,000.00	17,500,000.00

2. 报告期末不存在已逾期未偿还的短期借款

3. 短期借款其他说明

(1) 保证借款：本公司之子公司湖南新威凌金属新材料有限公司向上海浦东发展银行长沙分行借款金额 500.00 万元，借款期限为 2019 年 12 月 27 日至 2020 年 12 月 27 日。由保证人陈志强、肖卫红、湖南新威凌金属新材料科技股份有限公司、湖南省中小企业融资担保有限公司为公司借款提供连带责任担保。

(2) 信用借款：本公司向中国建设银行股份有限公司长沙湘江支行 390.00 万元，借款期限为 2019 年 6 月 20 日至 2020 年 6 月 20 日。截止到 2019 年 12 月 31 日，尚未归还的借款余额为 1 万。

(3) 抵押、保证借款：本公司向中国银行股份有限公司湖南湘江新区支行借款人民币金额 500.00 万元，借款期限为 2019 年 6 月 25 日至 2020 年 6 月 24 日；由湖南新威凌新材料有限公司以其土地使用权及房产抵押；湖南新威凌新材料有限公司、陈志强、廖兴烈、罗雨龙、周永良、宋晓旦、谭林以保证方式为公司借款提供连带责任担保，详见附注六、注释 42 及附注八、（四）2。

注释16. 应付账款

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	4,104,585.85	3,051,373.47
应付运输款	920,702.86	927,757.10
合计	5,025,288.71	3,979,130.57

1. 期末不存在账龄超过 1 年的重要应付账款。

2. 期末无欠持本公司 5%以上（含 5%）表决权股份的股东单位款项。

注释17. 预收款项**1. 预收账款情况**

项目	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	559,455.81	783,693.58
1年以上	3,972.10	56,386.22
合计	563,427.91	840,079.80

2. 报告期末不存在账龄超过1年的重要预收款项。

3. 报告期末不存在预收持本公司5%以上（含5%）表决权股份的股东单位款项。

注释18. 应付职工薪酬**1. 应付职工薪酬列示**

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	1,431,350.98	13,310,395.10	13,391,811.64	1,349,934.44
离职后福利-设定提存计划	---	210,068.88	210,068.88	
合计	1,431,350.98	13,520,463.98	13,601,880.52	1,349,934.44

2. 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	1,430,000.00	11,828,559.30	11,909,080.30	1,349,479.00
职工福利费		910,031.24	910,031.24	
社会保险费		332,559.50	332,559.50	
其中：基本医疗保险费		238,300.69	238,300.69	
工伤保险费		70,811.77	70,811.77	
生育保险费		23,447.04	23,447.04	
住房公积金		148,388.00	148,388.00	
工会经费和职工教育经费	1,350.98	90,857.06	91,752.60	455.44
合计	1,431,350.98	13,310,395.10	13,391,811.64	1,349,934.44

3. 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险		201,526.89	201,526.89	
失业保险费		8,541.99	8,541.99	
合计		210,068.88	210,068.88	

注释19. 应交税费

税费项目	期末余额	期初余额
增值税	432,101.500	215,557.11
企业所得税	524,055.200	136,069.70

税费项目	期末余额	期初余额
个人所得税	30,165.410	93,857.64
城市维护建设税	30,177.290	23,911.27
教育费附加	27,276.490	19,796.20
印花税	18,696.440	
其他	5,450.380	17,306.51
合计	1,067,922.71	506,498.43

注释20. 其他应付款

1. 按款项性质列示的其他应付款

款项性质	期末余额	期初余额
向股东借款	48,024.00	6,062,000.00
往来款及其他代垫款	774,072.00	11,884.18
合计	822,096.00	6,073,884.18

2. 期末不存在账龄超过 1 年的重要其他应付款。

3. 期末欠持本公司 5%以上（含 5%）表决权股份的股东单位款项详见附注八、（四）。

注释21. 长期应付款

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	4,968,597.81	
合计	4,968,597.81	

（一）长期应付款

1. 长期应付款分类

款项性质	期末余额	期初余额
应付融资租赁款	5,238,000.00	
未确认的融资费用	269,402.19	
合计	4,968,597.81	

说明：本公司与远东国际租赁有限公司在 2019 年 4 月 1 日签署了，合同编号：IFELC19D035NR7-L-01 的售后回租赁合同。保证金为 35 万；担保方为：湖南新威凌金属新材料科技股份有限公司、湖南天盈新材料有限责任公司提供连带责任保证，并签署相关保证合同；陈志强、周永良、肖卫红、廖兴烈、谭林、罗雨龙提供连带责任保证，并出具保证函。

注释22. 递延收益

1. 递延收益按类别列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	1,767,500.13		42,083.28	1,725,416.85	汨罗工业园招商引资专项补助

湖南新威凌金属新材料科技股份有限公司 2019 年年度报告

合计	1,767,500.13	42,083.28	1,725,416.85
----	--------------	-----------	--------------

2. 政府补助项目情况

项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	其他变动	期末余额	本期返还的原因
汨罗工业园招商引资专项补助	1,767,500.13		42,083.28		1,725,416.85	与资产相关

注释23. 股本

项目	期初余额	本期变动增 (+) 减 (-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股本	39,050,000.00						39,050,000.00
合计	39,050,000.00						39,050,000.00

注释24. 资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	274,035.95			274,035.95
合计	274,035.95			274,035.95

注释25. 盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	1,356,059.06	727,624.24		2,083,683.30
合计	1,356,059.06	727,624.24		2,083,683.30

注释26. 未分配利润

项目	金额	提取或分配比例(%)
调整前上期末未分配利润	14,133,839.70	—
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	14,133,839.70	—
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	15,655,716.47	—
减: 提取法定盈余公积	727,624.24	10.00
应付普通股股利	3,905,000.00	
对股东的股票股利分配		
期末未分配利润	25,156,931.93	

注释27. 营业收入和营业成本

1. 营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	412,054,762.90	366,493,501.55	409,421,978.77	373,744,052.28

湖南新威凌金属新材料科技股份有限公司 2019 年年度报告

项目	本期发生额		上期发生额	
其他业务	7,831,443.04	5,702,969.12	9,162,094.90	4,615,558.61
合计	419,886,205.94	372,196,470.67	418,584,073.67	378,359,610.89

2. 主营业务收入

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
锌粉	412,054,762.90	366,493,501.55	409,421,978.77	373,744,052.28
合计	412,054,762.90	366,493,501.55	409,421,978.77	373,744,052.28

注释28. 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
房产税	51,038.12	50,475.56
土地使用税	86,768.64	86,677.20
印花税	162,535.87	150,872.17
城市维护建设税	252,758.40	285,388.48
教育费附加	222,183.88	244,434.22
车船使用税	2,280.00	2,280.00
其他	43,738.91	19,171.62
合计	821,303.82	839,299.25

注释29. 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
运杂费	6,089,418.63	5,242,322.69
职工薪酬	2,201,940.68	1,460,639.82
差旅费	245,019.83	213,101.70
展销费		1,886.79
信息宣传费	220,027.95	278,263.44
保险费		
邮电通讯费		47,257.15
业务招待费	671,055.88	684,861.03
办公费	135,495.21	251,471.85
其他	15,240.13	71,390.19
合计	9,578,198.31	8,251,194.66

注释30. 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	4,500,846.12	3,342,357.30
中介服务费	346,069.08	280,615.72

湖南新威凌金属新材料科技股份有限公司 2019 年年度报告

项目	本期发生额	上期发生额
水电房租费	32,509.45	382,744.08
办公费	457,242.11	202,466.73
招待费	229,942.10	367,442.80
折旧费及摊销	172,170.56	231,822.37
信息宣传费	43,524.53	8,278.98
差旅费	288,212.83	166,290.68
小车使用费（交通费）	38,444.54	284,529.86
其他	343,652.59	159,997.47
合计	6,452,613.91	5,426,545.99

注释31. 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	3,068,536.37	3,300,918.69
折旧费	287,841.89	196,292.75
办公费		21,476.46
物料消耗费	8,311,332.36	7,307,200.35
设计费	58,252.43	330,361.96
检测费	10,783.18	11,534.04
咨询服务费	24,433.51	97,524.05
差旅费	137,120.00	137,593.09
其他		75,261.72
合计	11,898,299.74	11,478,163.11

注释32. 财务费用

类别	本期发生额	上期发生额
利息支出	1,462,770.06	1,515,990.96
减：利息收入	15,466.53	9,642.69
贴现利息支出	415,921.12	1,255,485.79
手续费支出	283,808.61	482,419.39
汇兑损失		-1.06
减：汇兑收益	0.76	
合计	2,147,032.50	3,244,252.39

注释33. 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	81,759.16	384,551.10
合计	81,759.16	384,551.10

注释34. 公允价值变动收益

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	-96,500.00	-90,125.00
合计	-96,500.00	-90,125.00

注释35. 投资收益

1. 投资收益明细情况

项目	本期发生额	上期发生额
处置以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益	-903,375.00	-95,935.00
合计	-903,375.00	-95,935.00

根据上海有色金属网金属期货市场交易行情，锌价格存在波动，企业为缓解存货价格波动产生的影响，以投资期货的方式降低成本变动风险，本期投资收益均由期货投资产生。

注释36. 其他收益

补助项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关 /与收益相关
担保费补贴		100,000.00	与收益相关
税款返还			与收益相关
合计		100,000.00	

注释37. 营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益 的金额
政府补助	1,192,330.39	792,083.28	
其他		62,440.02	
合计	1,192,330.39	854,523.3	

1. 计入当期损益的政府补助

补助项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关 /与收益相关
研发奖补资金	164,300.00		
新三板挂牌补贴	500,000.00	300,000.00	与收益相关
科技局奖补资金	173,000.00	--	与收益相关
高新区“亿元企业”补助 A		50,000.00	与收益相关
奖励项目拨款	312,947.11	400,000.00	与收益相关
园区招商引资专项补贴摊销	42,083.28	42,083.28	与资产相关
合计	1,192,330.39	792,083.28	

2. 政府补助

1. 按列报项目分类的政府补助

政府补助列报项目	本期发生额	上期发生额	备注
----------	-------	-------	----

政府补助列报项目	本期发生额	上期发生额	备注
计入递延收益的政府补助			
计入其他收益的政府补助		100,000.00	详见附注六注释 36
计入营业外收入的政府补助	1,192,330.39	792,083.28	详见附注六注释 37
冲减相关资产账面价值的政府补助			
冲减成本费用的政府补助			
减：退回的政府补助			
合计	1,192,330.39	892,083.28	

2. 政府补助说明

1.根据关于印发《关于拨付 2018 年度资本市场发展专项资金》的通知：资金指标文号：长财金指[2019]7 号，给予企业 50 万元补助。

2.根据关于印发《湖南省支持企业研发财政奖补政策实施细则(试行)》的通知：资金指标文号:长财教指[2019]83 号., 给予企业 16.43 万元补助。

注释38. 营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入本期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计			
其中：固定资产报废损失			
对外捐赠	24,327.43	90,000.00	
其他		233.52	
合计	24,327.43	90,233.52	

注释39. 所得税费用

1. 所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	1,020,035.98	568,258.88
递延所得税费用	202,903.34	55,173.50
合计	1,222,939.32	623,432.38

2. 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	16,878,655.790
按法定/适用税率计算的所得税费用	4,219,663.948
子公司适用不同税率的影响	-1,223,275.34
调整以前期间所得税的影响	

项目	本期发生额
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失影响	150,777.50
研发加计扣除影响	-1,587,273.06
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-336,953.73
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	
本期已确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	
所得税费用	1,222,939.32

注释40. 现金流量表附注

1. 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
政府补贴及利息收入	1,043,605.64	859,609.58
往来款	1,664,631.01	104,523.30
职工及个人借款	1,858,505.08	
合计	4,566,741.73	964,132.88

2. 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
费用支出	17,985,951.11	12,258,448.12
往来款	2,088,988.36	3,600,000.00
职工及个人借款	1,585,099.08	
合计	21,660,038.55	15,858,448.12

3. 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
收到股东借款	500,000.00	10,680,000.00
合计	500,000.00	10,680,000.00

4. 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
归还股东借款	6,562,000.00	8,755,000.00
股东借款利息	295,992.00	508,061.50
合计	6,857,992.00	9,263,061.50

注释41. 现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

项目	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	15,655,716.47	10,655,253.68

湖南新威凌金属新材料科技股份有限公司 2019 年年度报告

项目	本期金额	上期金额
加：资产减值准备	81,759.16	384,551.10
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,800,105.72	1,542,645.09
无形资产摊销	90,261.48	90,261.48
长期待摊费用摊销	95,000.00	
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)		
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)		
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	96,500.00	90,125.00
财务费用(收益以“-”号填列)	1,462,770.06	1,515,990.96
投资损失(收益以“-”号填列)	903,375.00	95,935.00
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	33,448.07	55,173.50
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)	169,455.27	
存货的减少(增加以“-”号填列)	-1,374,275.22	2,893,960.36
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	6,082,276.27	-11,634,982.79
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	-7,730,503.98	-1,039,692.38
其他		
经营活动产生的现金流量净额	17,365,888.30	4,649,221.00
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	7,241,650.40	5,039,098.83
减：现金的期初余额	5,039,098.83	1,922,163.35
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	2,202,551.57	3,116,935.48

2. 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	7,241,650.40	5,039,098.83
其中：库存现金	12,515.97	9,576.97
可随时用于支付的银行存款	6,031,983.39	4,788,415.61
可随时用于支付的其他货币资金	1,197,151.04	241,106.25
二、现金等价物		
三、期末现金及现金等价物余额	7,241,650.40	5,039,098.83

注释42. 所有权或使用权受到限制的资产

项目	余额	受限原因

项目	余额	受限原因
房屋建筑物	1,833,491.20	抵押借款
土地使用权	3,700,719.66	抵押借款
合计	5,534,210.86	

截至 2019 年 12 月 31 日止，本公司以房屋建筑物、土地使用权为质押，取得中国银行股份有限公司湘江新区支行人民币 500.00 万元短期借款，期限为 2019 年 6 月 25 日至 2020 年 6 月 24 日，详见附注六、注释 15。

注释 43. 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	7.23	6.9810	50.47
其中：美元	7.23	6.9810	50.47

一、在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1. 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
湖南新威凌新材料有限公司	湖南省汨罗市	湖南省汨罗市	锌材料的压延加工与销售	100.00		同一控制下企业合并
湖南天盈新材料有限责任公司	湖南省长沙市	湖南省长沙市	锌材料的压延加工与销售	100.00		货币出资
四川新威凌金属新材料有限公司	四川省眉山市	四川省眉山市	锌材料的压延加工与销售	100.00		货币出资

二、关联方及关联交易

(一) 本公司的实际控制人

本公司的实际控制人为股东陈志强及廖兴烈，两者签署了《一致行动协议》，系一致行动人。

(二) 本公司的子公司情况详见附注七（一）在子公司中的权益

(三) 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
罗雨龙	本公司股东、监事
六盘水一鸣财务代理有限公司	罗雨龙出资 4.00 万元，持股比例 20%，罗雨龙担任监事
仁化县裕兴金属有限公司	廖兴烈出资 190.00 万元，持股比例 95%，廖兴烈担任法定代表人、董事长、经理
威宁县金茂再生新材料有限公司	廖兴烈及罗雨龙参股的公司，罗雨龙任监事

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
郭艳	罗雨龙的配偶
谭林	本公司股东、董事、副总经理
龚莲芳	谭林配偶
刘孟梅	董事、董事会秘书、财务总监
长沙新威凌企业管理合伙企业（有限合伙）	本公司股东
湖南合兴企业管理合伙企业（有限合伙）	本公司股东
廖琼	本公司监事
李珍	本公司监事
肖桂香	董事、副总经理
肖卫红	公司实际控制人陈志强配偶
李璇	廖兴烈的配偶

(四) 关联方交易

1. 关联租赁情况

(1) 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
陈志强	高新区标志麓谷坐标 905 房屋	120,960.00	152,200.00
合计		120,960.00	152,200.00

2. 关联担保情况

(1) 本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
陈志强、廖兴烈、罗雨龙、周永良、宋晓旦、谭林	5,000,000.00	2019 年 6 月 25 日	2020 年 6 月 24 日	否
陈志强、廖兴烈、罗雨龙、周永良、谭林、湖南新威凌金属新材料科技股份有限公司、湖南天盈新材料有限责任公司	7,000,000.00	2019 年 5 月	2021 年 4 月	否

本公司关联方担保情况详见附注六、注释 15；注释 21 长期应付款

3. 关联方资金拆借

关联方	拆入金额	本期偿还	说明
陈志强		1,737,000.00	资金周转
廖兴烈		3,035,000.00	资金周转
宋晓旦		1,290,000.00	资金周转
谭林	500,000.00	500,000.00	资金周转
合计	500,000.00	6,562,000.00	

4. 关键管理人员薪酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	1,462,455.95	1,331,000.48

5. 关联方应收应付款项

(1) 本公司应收关联方款项

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	肖安文	0.00	0.00	4,378.00	218.90

(2) 本公司应付关联方款项

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
其他应付款	陈志强		1,737,000.00
	廖兴烈		3,035,000.00
	宋晓旦		1,290,000.00

三、 承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

截至财务报告日止，本公司不存在其他应披露未披露的重大承诺事项。

四、 资产负债表日后事项

根据 2020 年 4 月 7 日第二届董事会第二次会议决议，本公司拟以总股本 39,050,000 股为基数，以未分配利润向全体在册股东每 10 股派发现金股利 3.50 元人民币（含税）。本次利润分配尚需经公司 2019 年年度股东大会审议通过后实施。

五、 母公司财务报表主要项目注释

注释 1. 应收账款

1. 按账龄披露应收账款

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	16,252,592.15	19,847,189.39
1—2 年	40,475.50	18,850.00
2—3 年	18,850.00	3,000.00
3—4 年	3,000.00	156.00
4—5 年	156.00	60,000.00
小计	16,315,073.65	19,929,195.39
减：坏账准备	822,071.96	1,042,922.47
合计	15,493,001.69	18,886,272.92

2. 应收账款分类披露

种类	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款					
按组合计提预期信用损失的应收账款	16,315,073.65	100.00	822,071.96	5.04	15,493,001.69
其中：账龄组合	16,315,073.65	100.00	822,071.96	5.04	15,493,001.69
合计	16,315,073.65	100.00	822,071.96	5.04	15,493,001.69

续：

种类	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款					
按组合计提预期信用损失的应收账款	19,929,195.39	100.00	1,042,922.47	5.23	18,886,272.92
其中：账龄组合	19,929,195.39	100.00	1,042,922.47	5.23	18,886,272.92
合并					
合计	19,929,195.39	100.00	1,042,922.47	5.23	18,886,272.92

3. 按组合计提预期信用损失的应收账款

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	16,252,592.15	812,629.61	5.00
1—2 年	40,475.50	4,047.55	10.00
2—3 年	18,850.00	3,770.00	20.00
3—4 年	3,000.00	1,500.00	50.00
4—5 年	156.00	124.80	80.00
合计	16,315,073.65	822,071.96	

续：

账龄	期初余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	19,847,189.39	992,359.47	5.00
1—2 年	18,850.00	1,885.00	10.00
2—3 年	3,000.00	600.00	20.00
3—4 年	156.00	78.00	50.00
4—5 年	60,000.00	48,000.00	80.00
合计	19,929,195.39	1,042,922.47	

4.本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的应收账款						
按组合计提预期信用损失的应收账款	1,042,922.47		160,850.51	60,000.00		822,071.96
其中：账龄组合	1,042,922.47		160,850.51	60,000.00		822,071.96
合计	1,042,922.47		160,850.51	60,000.00		822,071.96

5.本报告期实际核销的应收账款

项目	核销金额
实际核销的应收账款	60,000.00

6.按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

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
西北永新化工股份有限公司	1,413,077.20	8.66	70,653.86
江苏兰陵高分子材料有限公司	1,309,200.00	8.02	65,460.00
宣伟（南通）涂料有限公司	1,150,878.05	7.05	57,543.90
重庆大有表面技术有限公司	1,142,350.00	7.00	57,117.50
山东齐鲁漆业有限公司	920,000.00	5.64	46,000.00
合计	5,935,505.25	36.37	296,775.26

1. 报告期末本公司不存在因金融资产转移而终止确认的应收款项。

注释.3 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
	3,000,000.00	
其他应收款	1,248,400.19	12,309,453.42
合计	4,248,400.19	12,309,453.42

(一) 应收利息

报告期末本公司不存在应收利息。

(二) 应收股利

被投资单位	期末余额	期初余额
湖南新威凌新材料有限公司	3,000,000.00	
合计	3,000,000.00	

(三) 其他应收款

1.按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	1,062,938.09	11,997,043.60
1—2 年	22,850.00	383,180.00
2—3 年	263,180.00	3,000.00
3—4 年	3,000.00	30,000.00
4—5 年	30,000.00	
小计	1,381,968.09	12,413,223.60
减：坏账准备	133,567.90	103,770.18
合计	1,248,400.19	12,309,453.42

2. 按款项性质分类情况

项目	期末余额	期初余额
关联方往来		11,000,000.00
担保保证金	404,213.59	1,280,000.00
员工备用金	242,954.50	5,043.60
质保金、押金	734,800.00	110,000.00
其他		18,180.00
合计	1,381,968.09	12,413,223.60

3.按坏账准备计提方法分类披露

种类	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款					
按组合计提预期信用损失的应收账款	1,381,968.09	100.00	133,567.90	9.67	1,248,400.19
其中：账龄组合	1,381,968.09	100.00	133,567.90	9.67	1,248,400.19
合计	1,381,968.09	100.00	133,567.90	9.67	1,248,400.19

续：

种类	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款					
按组合计提预期信用损失的应收账款	12,413,223.60	100.00	103,770.18	0.84	12,309,453.42
其中：合并范围内关联方	11,000,000.00	88.62			11,000,000.00
账龄组合	1,413,223.60	11.38	103,770.18	7.34	1,309,453.42
合计	12,413,223.60	100.00	103,770.18	0.84	12,309,453.42

4.本期无单项计提预期信用损失的其他应收款情况

5.按组合计提预期信用损失的其他应收款

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	1,062,938.09	53,146.90	5.00
1—2年	22,850.00	2,285.00	10.00
2—3年	263,180.00	52,636.00	20.00
3—4年	3,000.00	1,500.00	50.00
3—5年	30,000.00	24,000.00	80.00
合计	1,381,968.09	133,567.90	

续:

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	997,043.60	49,852.18	5.00
1—2年	383,180.00	38,318.00	10.00
2—3年	3,000.00	600.00	20.00
3-4年	30,000.00	15,000.00	50.00
合计	1,413,223.60	103,770.18	

6.其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初余额	103,770.18			103,770.18
期初余额在本期	103,770.18			103,770.18
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	29,797.72			29,797.72
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	133,567.90			133,567.90

7.按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款

湖南新威凌金属新材料科技股份有限公司 2019 年年度报告

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额的比例(%)	坏账准备期末余额
仲利国际贸易(上海)有限公司	质保金	320,000.00	1年以内	23.16	16,000.00
长沙市岳麓中小企业信用担保有限公司	担保保证金	260,000.00	2-3年	18.81	52,000.00
湖南驭玛文化传媒有限公司	质保金	214,800.00	1年以内	15.54	10,740.00
江西铜业铅锌金属有限公司	质保金	200,000.00	1年以内	14.47	10,000.00
廖琼	员工备用金	47,000.00	1年以内	3.40	2,350.00
合计		1,041,800.00		75.39	91,090.00

注释 4.长期股权投资

款项性质	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
对子公司投资	31,542,921.48		31,542,921.48	24,592,921.48		24,592,921.48
合计	31,542,921.48		31,542,921.48	24,592,921.48		24,592,921.48

1. 对子公司投资

被投资单位	初始投资成本	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
湖南新威凌新材料有限公司	14,542,921.48	24,542,921.48			24,542,921.48		
湖南天盈新材料有限责任公司	50,000.00	50,000.00	5,950,000.00		6,000,000.00		
四川新威凌金属新材料有限公司			1,000,000.00		1,000,000.00		
合计	14,592,921.48	24,592,921.48	6,950,000.00		31,542,921.48		

注释 5.营业收入及营业成本

1. 营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	191,340,359.72	176,771,814.18	202,192,608.12	190,401,292.94
其他业务	4,838,711.32	3,950,975.94	4,420,240.73	807,263.83
合计	196,179,071.04	180,722,790.12	206,612,848.85	191,208,556.77

2. 主营业务收入(分产品)

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
锌粉	191,340,359.72	176,771,814.18	202,192,608.12	190,401,292.94
合计	191,340,359.72	176,771,814.18	202,192,608.12	190,401,292.94

注释 6.投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
处置以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益	-903,375.00	-95,935.00
成本法核算的长期股权投资收益	6,500,000.00	3,000,000.00
合计	5,596,625.00	2,904,065.00

六、补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动资产处置损益		
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	1,192,330.39	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、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	-999,875.00	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-24,327.43	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
所得税影响额	12,212.46	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	180,340.42	

(二) 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均 净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	25.94	0.40	0.40
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	25.64	0.40	0.40

湖南新威凌金属新材料科技股份有限公司

(公章)

二〇二〇年四月七日

附：

备查文件目录

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

（二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

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

文件备置地址：

董事会秘书办公室

湖南新威凌金属新材料科技股份有限公司

董事会

2020 年 4 月 8 日