

LPSIK

罗普斯金

苏州罗普斯金铝业股份有限公司

2020 年半年度报告

2020 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人吴明福、主管会计工作负责人俞军及会计机构负责人(会计主管人员)张琴声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本半年度报告中涉及的公司未来计划、发展战略等前瞻性的陈述，不构成对投资者的实质承诺，请投资者及相关人士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。

公司经营发展中可能存在的相关风险，详见本报告第四节“经营情况讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”。敬请广大投资者注意阅读。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

2020 年半年度报告.....	2
第一节 重要提示、目录和释义.....	5
第二节 公司简介和主要财务指标.....	8
第三节 公司业务概要.....	10
第四节 经营情况讨论与分析.....	18
第五节 重要事项.....	25
第六节 股份变动及股东情况.....	28
第七节 优先股相关情况.....	29
第八节 可转换公司债券相关情况.....	30
第九节 董事、监事、高级管理人员情况.....	30
第十节 公司债相关情况.....	31
第十一节 财务报告.....	32
第十二节 备查文件目录.....	141

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、罗普斯金	指	苏州罗普斯金铝业股份有限公司
苏州建筑	指	苏州罗普斯金建筑科技有限公司
铭恒金属	指	苏州铭恒金属科技有限公司
云南建筑	指	云南罗普斯金建筑科技有限公司
天津建筑	指	天津罗普斯金建筑科技有限公司
罗普斯金控股	指	罗普斯金控股有限公司
特罗普	指	苏州特罗普企业管理有限公司
中亿丰控股	指	中亿丰控股集团有限公司
中亿丰集团	指	中亿丰建设集团股份有限公司
中亿丰绿建	指	中亿丰(苏州)绿色建筑发展有限公司
铭德铝业	指	苏州铭德铝业有限公司
铭固模具	指	苏州铭固模具科技有限公司
铭镌精密	指	苏州铭镌精密金属制品有限公司
铭盛铝业	指	苏州铭盛铝业制品有限公司
苏州门窗	指	苏州罗普斯金门窗有限公司
陕西门窗	指	陕西罗普斯金门窗有限公司
云南门窗	指	云南罗普斯金门窗有限公司
安徽门窗	指	安徽罗普斯金门窗有限公司
辽宁门窗	指	辽宁罗普斯金门窗有限公司
会计师事务所	指	天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)
报告期	指	2020 年 1 月 1 日- 2020 年 6 月 30 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	ST 罗普	股票代码	002333
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	苏州罗普斯金铝业股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	罗普斯金		
公司的外文名称（如有）	Suzhou Lopsking Aluminum Co., Ltd		
公司的外文名称缩写（如有）	LPSK		
公司的法定代表人	吴明福		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	施健	夏金玲
联系地址	苏州市相城区黄埭镇潘阳工业园太东路 2777 号	苏州市相城区黄埭镇潘阳工业园太东路 2777 号
电话	0512-65768211	0512-65768211
传真	0512-65498037	0512-65498037
电子信箱	di02@lpsk.com.cn	di06@lpsk.com.cn

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2019 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2019 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	255,457,730.01	356,254,588.92	-28.29%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-19,445,752.95	54,079,980.70	-135.96%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-21,558,171.14	-29,925,382.75	27.96%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-17,774,138.36	-26,379,389.92	32.62%
基本每股收益（元/股）	-0.0387	0.1076	-135.97%
稀释每股收益（元/股）	-0.0387	0.1076	-135.97%
加权平均净资产收益率	-1.54%	4.00%	-5.54%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	1,336,668,863.61	1,363,055,516.16	-1.94%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,247,113,433.33	1,266,559,186.28	-1.54%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-578,796.85	
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）	542,243.77	
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	7,016,431.94	交易性金融资产公允价值变动

性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		损益及处置收益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-4,506,912.51	主要是本期支付的抗疫捐赠
减：所得税影响额	320,797.95	
少数股东权益影响额（税后）	39,750.21	
合计	2,112,418.19	--

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

适用 不适用

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

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

报告期内公司主要业务为铝合金挤压型材及其加工产品、铝合金铸棒的研发、生产和销售，主要产品及其用途未发生重大变化。

1、公司主要业务情况

铝合金挤压型材是将铝棒通过挤压和表面处理等生产工艺和流程，生产出供建筑业、交通运输业、电子行业等使用的不同形状的产品，从大类上可分为建筑铝型材和工业铝型材。报告期内公司铝合金挤压型材产品主要为建筑铝型材，应用于民用住宅、商用及公共建筑的铝合金门窗和幕墙。

铝合金铸棒是通过将原铝和其它金属融合，经过熔炼、铸造、均质等工艺而生产出来的铝合金材料，具备强度和硬度高、使用寿命长等特点，为下游铝合金挤压型材的主要原材料。

2、经营模式

报告期内公司采取的经营模式主要有两种：

（1）设计、生产、销售自有品牌产品

公司自主创立的“罗普斯金”品牌建筑铝型材及铝合金门窗，历经20多年的发展，累计获得一千多项专利，凭借领先的设计、过硬的品质和优质的服务，以及品牌效应影响力，公司已成为长三角地区领先的建筑门窗、建筑铝型材等产品的供货商。公司“罗普斯金”品牌产品销售主要通过经销商渠道，产品踪迹已遍布全国其它各省市，为进一步提升公司竞争优势，近年公司逐步推动建立工程项目客户关系，报告期内正式切入建筑工程领域市场，未来公司将逐步形成以经销商和工程大客户等为载体的建筑门窗销售渠道体系。

（2）生产代工或产品定制

以“铭恒”作为代名词，分别生产各牌号的铝合金铸棒产品。该经营模式的重点是围绕客户提出的产品需求，公司生产技术部门进行产品生产方案的设计，辅助以先进的生产设备及管理技术，为客户提供质量稳定、性价比高的产品。

3、主要的业绩驱动因素

公司过去业绩增长驱动因素主要来自于行业本身的市场需求增长以及公司自主研发产品、自建品牌、自建经销渠道带来市场份额的增长。近几年受市场环境的较大变化，传统营销渠道受到较大冲击，行业产品同质化等现象严重，市场竞争格局日趋激烈，公司主营业务盈利水平有所下降，同时，公司新建项目投入使用后，由此带来的管理、固定资产折旧等各项费用增加，而销量却未能同步增长，效益未能充分体现，影响了公司业绩。

从长远来看，公司未来发展的业绩驱动因素来自两个方面：一是来自行业发展、技术革新带来的市场空间越来越大。比如：节能环保、绿色建筑等。二是公司内部持续加大产品研发、技术革新投入、改进生产工艺、营销战略的升级，及公司新装备优势的发挥，将持续提升公司的竞争优势。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
------	--------

股权资产	较期初减少 26.81%，主要系为天津节能公司将北京节能公司转为全资子公司所致；
固定资产	较期初减少 5.39%，主要系计提折旧所致；
无形资产	较期初减少 1.98%，主要系费用摊销所致；
在建工程	较期初增加 118.45%，主要系为开展厂区改造项目所致；

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

1、产品质量及品牌优势

公司深知品牌是企业的生存之道和立身之本，始终将塑造、维护优秀品牌的信念贯穿生产经营的各个环节。历年来，公司品牌及产品相继获得多项国家、省部级、市级及各专业机构的荣誉称号及认证。

2、技术创新与研发优势

公司始终坚持自主创新，技术创新与研发是公司差异化竞争策略的重要组成部分。公司系江苏省外商投资先进技术企业，曾获得中国建设部科学技术委员会“中国建设科技自主创新优势企业”称号，公司设计开发部被认定为江苏省外商研发机构。截止本报告日，公司及子公司拥有专利200余项，其中有9项发明专利。

3、装备优势

公司引进国外先进的生产设备以及拥有完整的产业链。先进和高效的生产设备决定了公司产品的质量、稳定性及高生产效率，有利于增加产品的附加值。

4、资本优势

公司始终采取稳健的经营策略，严格管控应收账款，负债率在行业中保持较低水平，财务结构稳健，资金充裕，为产品研发、技术改造、业务拓展提供了资金保障。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

报告期内，新冠肺炎疫情在全球范围内爆发并蔓延，社会经济各行各业受到极大冲击，国内经济整体运行一季度大幅下滑。国家出台了一系列减税降费等政策，支持和帮助企业抗疫防疫，全力推进企业复工复产，顺利实现国内经济运行先降后升、稳步复苏。

公司主营业务铝建筑型材产品的主要应用领域为建筑工程、房地产工程及建筑装饰。上半年，受国家对基建及旧房改造等政策推进的影响，建筑工程、地产等领域恢复较快，而建筑装饰及建材交易市场则因受限时间较长，尤其在家装领域下游需求萎缩，市场消费能力下降，复苏进程相对缓慢。

公司高度重视疫情防控工作，在确保员工健康、出行安全的情况下，于2月下旬开始有序地组织复工复产，在满足在手客户订单交付的同时，与客户保持良好的沟通。随着全国疫情防控取得阶段性成果，公司的生产经营于3月底逐步恢复正常。

报告期内，公司实现营业收入25,545.77万元，同比下降28%；利润总额亏损2,009.02万元，同比下降138%；归属于上市公司股东的净利润亏损1,944.58万元，同比下降136%，利润大幅下降的主要原因是去年同期确认出售子公司股权而产生的非经常性损益影响金额较大。本期扣除非经常性损益后的净利润为亏损2,155.82万元，同比减亏800余万元。环比第一季度，公司第二季度经营情况有较大改善，各项主要经营指标降幅明显收窄。

报告期内，公司重点开展的工作如下：

一、引入产业头部企业，推动主业发展

公司通过股份协议转让及非公开发行股份的方式拟引入新控股股东中亿丰控股集团，进而推动公司主营业务可持续发展。中亿丰控股作为国内知名建筑总承包商-中亿丰建设集团的控股股东，有着丰富的建筑产业运营及产业生态圈构建的经验，依托中亿丰控股在建筑产业的资源优势，协助公司推动主业转型发展，全面提升公司整体盈利能力。

二、优化内部管理结构，集聚形成合力

报告期内，公司以“摘帽增效”为目标，“抢占市场、稳占市场”为主题，加快内部各职能部门的优化改进及统筹工作，将公司的目标和战略转化通过体系和制度融合进日常生产经营活动中，集聚形成合力，紧紧围绕目标开展工作。

三、发力建筑工程市场，推进双轮驱动

公司通过整合内部销售资源，发挥公司产品及品牌优势，以销售优势区域为核心，加强经销渠道及网络的拓展，稳住经销业务基本盘。同时发力布局建筑及装饰等工程市场，以点带面，培育战略合作优质大客户，逐步形成以经销商和工程大客户等为载体的销售渠道体系，推进直销与经销双轮并驱，争取实现销售业务V型增长。

四、坚持以市场为导向，推进科技战略

公司通过内部整合设立研发中心，以更高更广的视野，推进提升产品研发水平，做好前瞻性的项目研发规划和储备。报告期内，公司及子公司新增专利11项，其中1项实用新型专利、10项产品外观专利。

五、优化整体资产结构，提高资产效率

报告期内及截止本报告日，公司陆续剥离部分长期亏损的控股及参股子公司资产，预计可回笼资金总计约1,000万元，一方面可以减轻公司经营负担，另一方面提高了资产的流动性和使用效率。

六、打造企业核心文化，激发组织活力

报告期内，公司在进行内部组织整合的同时，着力打造企业核心文化，以开展党建工作来引领企业文化建设。通过座谈、培训、交流为平台，鼓励融合，促进管理职能与业务职能协调发展，打造活力组织。

完善各级主要职能部门管理人员的激励约束机制，加强一线人员赋能，激发团队创造力，同时，大力发展和储备年轻骨干力量，着力培养精兵强将，持续推进组织优化。

下半年，公司管理层将围绕既定工作目标，继续加强和完善上述工作内容，努力克服经营过程中面对的各项挑战，提升主营业务盈利能力，力争完成公司年度总体经营目标。

二、主营业务分析

概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	255,457,730.01	356,254,588.92	-28.29%	
营业成本	238,139,326.75	339,219,191.37	-29.80%	
销售费用	15,887,801.12	32,981,636.56	-51.83%	主要系业务团队整合，费用节降所致；
管理费用	16,851,384.57	20,953,142.17	-19.58%	
财务费用	-1,211,030.44	-692,915.07	-74.77%	主要系银行存款利息增加所致；
所得税费用	1,688,728.79	828,624.99	103.80%	主要系本期使用销售结算款递延所得税资产减少所致；
研发投入	10,328,547.47	24,645,246.56	-58.09%	主要系本期研发项目较上年减少所致；
经营活动产生的现金流量净额	-17,774,138.36	-26,379,389.92	32.62%	主要系本期期间费用支出减少所致；
投资活动产生的现金流量净额	-102,142,749.66	156,479,480.04	-165.28%	主要系上期收到股权转让款所致；
现金及现金等价物净增加额	-119,916,887.42	130,100,090.12	-192.17%	

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	255,457,730.01	100%	356,254,588.92	100%	-28.29%
分行业					

工业	232,829,713.29	91.14%	338,563,405.48	95.03%	-31.23%
其他	22,628,016.72	8.86%	17,691,183.44	4.97%	27.91%
分产品					
铝建筑型材	121,243,093.25	47.46%	151,866,745.37	42.63%	-20.16%
铝工业材			50,468,403.26	14.17%	-100.00%
成品门窗	17,491,449.16	6.85%	23,450,951.87	6.58%	-25.41%
铝棒	85,940,192.29	33.64%	110,524,065.20	31.02%	-22.24%
模具			2,253,239.78	0.63%	-100.00%
受托加工	8,154,978.59	3.19%		0.00%	
材料销售	7,316,698.37	2.86%	9,793,617.00	2.75%	-25.29%
租赁收入	6,971,452.99	2.73%	1,237,253.73	0.35%	463.46%
动力、检测、IT 等	8,339,865.36	3.26%	6,660,312.71	1.87%	25.22%
分地区					
国内	255,457,730.01	100.00%	356,254,588.92	100.00%	-28.29%

占公司营业收入或营业利润 10% 以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
工业	224,674,734.70	202,985,306.32	9.65%	-21.40%	-22.41%	1.17%
分产品						
铝建筑型材	121,243,093.25	103,146,493.27	14.93%	-20.16%	-18.00%	-1.95%
铝棒	85,940,192.29	83,046,716.14	3.37%	-22.24%	-28.00%	7.52%
成品门窗	17,491,449.16	16,792,096.91	4.00%	-25.41%	-17.00%	-9.62%
分地区						
国内	224,674,734.70	202,985,306.32	9.65%	-21.40%	-22.41%	1.17%

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

□ 适用 √ 不适用

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

□ 适用 √ 不适用

三、非主营业务分析

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	4,643,679.75	23.11%	理财产品投资收益	否
公允价值变动损益	1,283,191.77	6.39%	未到期理财产品收益计提	否
资产减值	-453,642.63	2.26%	因铝价变动计提的存货跌价准备冲回	否
营业外收入	530,987.38	2.64%	收购北京节能股权形成的负商誉	否
营业外支出	5,211,972.47	25.94%	捐赠 500 万元用于防治新冠病毒疫情	否

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年同期末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	97,461,351.18	7.29%	215,422,628.58	14.54%	-7.25%	主要系本期购买银行理财产品增加所致；
应收账款	44,620,184.10	3.34%	63,942,633.19	4.32%	-0.98%	
存货	111,773,649.13	8.36%	131,720,980.98	8.89%	-0.53%	
长期股权投资	6,308,541.51	0.47%	8,004,646.47	0.54%	-0.07%	
固定资产	370,088,631.07	27.69%	493,875,779.99	33.33%	-5.64%	主要系铭恒金属 2019 年 10 月出售不动产及铭固模具股权转让退出合并范围所致；
在建工程	4,378,917.74	0.33%	9,558,515.81	0.65%	-0.32%	
交易性金融资产	560,283,191.77	41.92%	390,544,024.38	26.36%	15.56%	主要系本期购买银行理财产品增加所致；

2、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								

1.交易性金融资产(不含衍生金融资产)	438,731,657.54	1,283,191.77			1,260,000.00	1,139,731.657.54		560,283,191.77
上述合计	438,731,657.54	1,283,191.77			1,260,000.00	1,139,731.657.54		560,283,191.77
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

无

五、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
1,267,234,702.66	900,502,583.60	40.73%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	期末金额	资金来源
其他	1,260,000.00	1,283,191.77		1,260,000.00	1,138,000.00	5,733,240.17	560,283,191.77	自有资金
合计	1,260,000.00	1,283,191.77	0.00	1,260,000.00	1,138,000.00	5,733,240.17	560,283,191.77	--

5、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

6、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

7、非募集资金投资的重大项目情况

适用 不适用

公司报告期无非募集资金投资的重大项目。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

七、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
苏州建筑	子公司	生产、销售、 安装：铝合 金花格网、 装饰材料、	142,500,000.	117,534,581. 86	85,062,295.4 3	97,418,825.6 6	-798,644.02	-2,242,124.4 6

		铝合金异型材						
铭恒金属	子公司	高精度铝合金材料的研发; 铝合金铸锭(棒)的生产与销售; 废铝再生及综合利用	121,000,000.00	75,317,112.70	48,677,290.87	87,353,307.58	-1,768,335.55	-1,931,843.38
爱士普	参股公司	研发、销售: 节能设备、门窗、幕墙; 销售: 装饰材料、五金制品、铝型材、家具、洁具、卫浴; 承接: 建筑工程、室内外装饰装潢工程; 道路货运经营	20,000,000.00	8,026,703.46	6,676,310.46	4,849,817.96	-3,509,857.53	-3,510,377.53
天津节能	子公司	节能设备、铝合金门窗技术开发、转让、咨询服务、制造、销售;	15,000,000.00	15,466,384.37	9,413,670.43	15,611,839.04	-2,758,182.64	-2,758,182.50

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
北京罗普斯金节能科技有限公司	收购股权	无重大影响
天津利金节能科技有限公司	收购股权	无重大影响

主要控股参股公司情况说明

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、对 2020 年 1-9 月经营业绩的预计

预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及原因说明

□ 适用 √ 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

(一)经营风险分析

1、宏观经济周期及产业政策调整

受宏观经济周期性波动及国家政策出台引致的风险，公司所属行业的发展水平与国内经济发展情况密切相关，宏观经济政策出台及发展趋势对整个行业的发展和对公司的经营业绩会产生一定影响，特别是国家对房地产行业的调控，可在一定程度上导致房地产市场疲软，进而对铝建筑型材的销售产生一定影响。

2、原材料价格波动风险

公司主营业务成本中电解铝的采购成本占比较高，根据行业惯例，公司产品价格主要以铝锭价格+加工费的定价方式进行销售，若铝价发生单边大幅变动，或库存管理不善、周转率低，将会对公司产品的盈利水平产生较大影响。

3、市场竞争风险

受当前电解铝行业产能过剩，传统铝型材行业整体竞争激烈的影响，如未来出现更多上游电解铝企业进入铝型材加工领域的情形，新的市场竞争者不断涌现，则市场竞争格局愈发激烈。

(二)应对措施总结

1、公司积极关注国家政策动向，在坚持主营业务发展方向的同时，及时制定调整经营策略，保证公司持续稳定发展。

2、为应对铝价波动，一方面按客户要求通过铝期货市场锁定铝价成本，另一方实时关注铝价市场变化及公司订单情况，坚持以销定产、以产定购的生产经营方式，有效控制存货，减少铝价波动带来的影响。

3、为应对市场竞争，公司积极调整经营策略，通过产品研发、技术创新，提高产品技术水平，保证产品质量，优化产品结构，强化品牌建设。

4、公司拟通过非公开发行新股引入新的控股股东，同时夯实公司资金储备，一方面新的控股股东将全面对公司的管理及业务进行改进提升，并帮助公司加速推进业务模式调整，另一方面非公开发行募集所得资金到账将有效降低公司未来可能的资金周转压力。

第五节 重要事项

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2020 年第一次临时股东大会	临时股东大会	70.15%	2020 年 01 月 17 日	2020 年 01 月 18 日	《2020 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2020-004）、巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn/ ）
2019 年年度股东大会	年度股东大会	70.61%	2020 年 05 月 07 日	2020 年 05 月 08 日	《2019 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2020-031）、巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn/ ）
2020 年第二次临时股东大会	临时股东大会	70.98%	2020 年 05 月 29 日	2020 年 06 月 01 日	《2020 年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2020-042）、巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn/ ）

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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

适用 不适用

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

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

九、媒体质疑情况

适用 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

十、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

报告期内，公司及控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决，以及所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十三、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的重大关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的重大关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十四、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在担保情况。

3、委托理财

适用 不适用

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	自有资金	126,000	56,000	0
合计		126,000	56,000	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、社会责任情况

1、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况

	物的名称								
苏州罗普斯金铝业股份有限公司	COD、PH	经处理后排入城镇污水厂	1	工业废水排口	COD:49mg/L	GB8978-1996	COD:4.14t/a	COD:126.27t/a	无
苏州罗普斯金铝业股份有限公司	Ni	经车间预处理达标后排入厂内废水处理设施	1	含镍废水排口	Ni:ND	GB21900-2008	Ni:0.00051t/a	Ni:0.0141t/a	无
苏州罗普斯金铝业股份有限公司	颗粒物、SO ₂ 、NO _x 、非甲烷总烃	有组织排放	11	表面处理及氧化	颗粒物: 6.4mg/m ³ SO ₂ :ND NO _x :ND 非甲烷总烃: 1.3mg/m ³	GB16297-1996	颗粒物: 0.976t/a, SO ₂ :0.038t/a, NO _x :0.009t/a, 非甲烷总烃: 0.567t/a	颗粒物: 3.7885t/a, SO ₂ :0.1073t/a, NO _x :0.8075t/a, 非甲烷总烃: 1.764t/a	无

防治污染设施的建设和运行情况

公司于2016年4月整体搬迁至黄埭新厂区，新厂区所有建设项目均开展了相关环境影响评价，完成项目竣工环境保护验收，取得了环境主管部门颁发的《排污许可证》许可，防治污染设施始终保持正常运行，生产车间产生的废气经处理通过15米高排气筒排放，含镍废水通过膜分离+终端树脂吸附工艺进行处理达标后，同含铝废水一起排入厂内综合废水处理设施，工业废水通过综合废水处理系统絮凝沉淀工艺进行处理，达标后排入城镇污水厂。报告期内公司各项污染排放物均达到国家排放标准，通过了区市级环保部门的现场环保检查，积极履行了企业义务，承担了社会责任。

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

2011年4月22日苏州市环境保护局出具《关于对苏州罗普斯金铝业股份有限公司10万吨铝合金挤压材项目环境影响报告书的审批意见》(苏环建[2011]89号)，2011年12月12日苏州市环境保护局出具《关于对苏州罗普斯金铝业股份有限公司10万吨铝合金挤压材项目环境影响评价修编报告的审批意见》(苏环建[2011]330号)，2014年7月1日苏州市环境保护局出具《关于对苏州罗普斯金铝业股份有限公司10万吨铝合金挤压材建设项目环境影响二次修编报告的审批意见》(苏环建[2014]140号)，2016年3月3日苏州市环境保护局出具《关于对苏州罗普斯金铝业股份有限公司10万吨铝合金挤压材建设项目环境影响三次修编报告的审批意见》(苏环建[2016]40号)。

突发环境事件应急预案

为提高我公司防范和处置突发环境事件的能力，建立紧急情况下的快速、科学、有效地组织事件抢险、救援的应急机制，控制事件的蔓延，减少环境危害，保障公众健康和环境安全，根据公司的实际情况及国家和江苏省的有关规定要求，我公司组织编制了突发环境事件应急预案，并于2019年11月18日在环保局完成第二次备案，备案编号320-507-2019-102-M。

环境自行监测方案

公司废水采用在线监测设备，全天连续对污染物进行监测，并形成监测记录；废气通过委外监测，委托第三方具有CMA资质的单位进行检测，确保污染物全部实现达标排放。

其他应当公开的环境信息

1、根据危险废物规范化管理体系要求，我们公司于2017年9月已建立、健全污染环境防治责任制度，在显著位置张贴危险废物防治责任信息，实现危险废物规范化管理，并在环保局完成备案。

2、我公司于2017年7月完成清洁生产审核工作，通过一棒两锯，增加型材定长挤压模式方案和模具加热炉改造方案，减少物料损耗及节能降耗，实现清洁生产。企业清洁生产的主要目标是减少资源的消耗，防止生态破坏，保障资源的持续利用。所以我公司着重从“节能、降耗、减污、增效”四个方面抓起，强调采用少污、省费的生产方式，尽量将污染物在生产过程中消除，或减少污染物的排放量，实现环境效益与经济效益的双丰收。

3、针对各类环境污染物，我公司拥有多套废水及废气处理设备，其中水回用工艺在一定程度上实现节能减排，减轻地下水资源的负担，减轻对地下水资源的污染，有效缓解因地下水超采而引发的地表沉降等环境问题；同时根据国家、政府及地方的有关要求，我司严格执行各类污染物的合规处理并全部实现达标排放。

4、苏州罗普斯金铝业股份有限公司在保证产品功能、质量以及制造过程中员工的职业健康安全的前提下，引入生命周期思想，满足基础管理设施、管理体系、能源与资源投入、产品、环境排放、环境绩效的综合评价要求，符合国家级绿色工厂的基本条件。并于2018年12月8日通过了绿色工厂审核，2019年再次对碳排放进行了核查，2020年计划8月份对2019年碳排放进行核查，总排放量符合标准。

其他应当公开的环境信息

无

其他环保相关信息

无

2、履行精准扶贫社会责任情况

(1) 精准扶贫规划

(2) 半年度精准扶贫概要

(3) 精准扶贫成效

指标	计量单位	数量/开展情况
一、总体情况	——	——
二、分项投入	——	——
1.产业发展脱贫	——	——
2.转移就业脱贫	——	——
3.易地搬迁脱贫	——	——
4.教育扶贫	——	——
5.健康扶贫	——	——
6.生态保护扶贫	——	——
7.兜底保障	——	——
8.社会扶贫	——	——
9.其他项目	——	——
三、所获奖项（内容、级别）	——	——

(4) 后续精准扶贫计划

十七、其他重大事项的说明

√ 适用 □ 不适用

1、报告期内，公司控股股东向苏州中恒投资有限公司（现为中亿丰控股集团有限公司）协议转让1.5亿股股份，相关手续已办理完结，具体内容请参阅公司于2020年4月14日、2020年5月16日刊登于巨潮资讯网上的相关公告。

2、报告期内公司向苏州中恒投资有限公司（现为中亿丰控股集团有限公司）非公开发行1.5亿股股份，目前公司已收到《中国证监会行政许可项目审查一次反馈意见通知书》并于巨潮资讯网公开披露了回复文件，该事项尚需获得证监会审核通过，具体内容请参阅公司于2020年4月14日、2020年6月13日、2020年7月28日刊登于巨潮资讯网上的相关公告。

3、报告期内公司总经理发生变更。具体内容请参阅公司于2020年6月1日刊登于巨潮资讯网上的相关公告。

4、报告期内公司股票撤销退市风险警示并被实施其他风险警示，具体内容请参阅公司于2020年6月8日刊登于巨潮资讯网上的相关公告。

十八、公司子公司重大事项

√ 适用 □ 不适用

公司将所持云南罗普斯金门窗有限公司股权、所持陕西罗普斯金门窗有限公司股权出售给控股股东关联方，具体内容请参阅公司于2020年6月19日、2020年7月24日在巨潮资讯网披露的相关公告。

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	17,633,880	3.51%						17,633,880	3.51%
3、其他内资持股	17,633,880	3.51%						17,633,880	3.51%
二、无限售条件股份	484,969,720	96.49%						484,969,720	96.49%
1、人民币普通股	484,969,720	96.49%						484,969,720	96.49%
三、股份总数	502,603,600	100.00%						502,603,600	100.00%

股份变动的原因

□ 适用 √ 不适用

股份变动的批准情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动的过户情况

□ 适用 √ 不适用

股份回购的实施进展情况

□ 适用 √ 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

□ 适用 √ 不适用

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

□ 适用 √ 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□ 适用 √ 不适用

2、限售股份变动情况

□ 适用 √ 不适用

二、证券发行与上市情况

□ 适用 √ 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	11,763		报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0				
持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
罗普斯金控股有限公司	境外法人	35.61%	178,988,160	-150,000,000			质押	100,000,000
中亿丰控股集团有限公司	境内非国有法人	29.84%	150,000,000	+150,000,000				
钱芳	境内自然人	4.66%	23,403,800		17,552,880		质押	23,403,800
黄健	境内自然人	0.55%	2,755,034					
沈玲	境内自然人	0.40%	2,011,903					
陈笑笑	境内自然人	0.36%	1,823,578					
潘向萍	境内自然人	0.28%	1,400,000					
金伟康	境内自然人	0.26%	1,300,000					
傅文臣	境内自然人	0.25%	1,279,100					
李来英	境内自然人	0.24%	1,196,190					
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司前十大股东中：发起人股东之间、及与中亿丰控股集团有限公司之间不存在关联关系，也不属于一致行动人；其他股东之间未知是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。							
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量		股份种类					
			股份种类	数量				
罗普斯金控股有限公司	178,988,160							
中亿丰控股集团有限公司	150,000,000							
钱芳	5,850,960							
黄健	2,755,034							
沈玲	2,011,903							

陈笑笑	1,823,578		
潘向萍	1,400,000		
金伟康	1,300,000		
傅文臣	1,279,100		
李来英	1,196,190		
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	就本公司所知晓的范围内，公司前十名无限售条件股东之间及其与公司前十大股东之间：未知是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。		

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

是 否

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

四、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 可转换公司债券相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

第九节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2019 年年报。

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
钱芳	总经理	离任	2020 年 05 月 29 日	工作调整
陈鸿村	董事	离任	2020 年 05 月 29 日	工作调整
余红	监事	离任	2020 年 05 月 29 日	个人原因
宫长义	董事	聘任	2020 年 05 月 29 日	
宫长义	总经理	聘任	2020 年 05 月 29 日	
缪芸	监事	聘任	2020 年 05 月 29 日	

第十节 公司债相关情况

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

第十一节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：苏州罗普斯金铝业股份有限公司

2020 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	97,461,351.18	217,378,238.60
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	560,283,191.77	438,731,657.54
衍生金融资产		
应收票据	4,753,787.46	6,671,183.29
应收账款	44,620,184.10	30,857,327.52
应收款项融资	5,246,345.76	13,228,951.38
预付款项	7,617,225.01	6,054,429.65
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	9,509,236.99	26,191,670.79
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	111,773,649.13	100,129,404.90

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	2,650,120.98	7,579,712.12
流动资产合计	843,915,092.38	846,822,575.79
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	6,308,541.51	8,619,372.93
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	370,088,631.07	391,154,648.56
在建工程	4,378,917.74	2,004,518.16
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	91,433,913.38	93,280,202.93
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	8,963,414.74	8,070,978.91
递延所得税资产	11,580,352.79	13,103,218.88
其他非流动资产		
非流动资产合计	492,753,771.23	516,232,940.37
资产总计	1,336,668,863.61	1,363,055,516.16
流动负债：		
短期借款		
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		

应付账款	22,295,845.96	17,634,484.94
预收款项		19,769,567.62
合同负债	20,035,132.85	
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	8,503,867.49	10,241,190.82
应交税费	2,650,529.08	2,940,898.88
其他应付款	29,881,883.66	37,139,373.12
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	83,367,259.04	87,725,515.38
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		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	4,439,905.36	4,601,701.98
递延所得税负债	172,479.87	260,169.46
其他非流动负债		
非流动负债合计	4,612,385.23	4,861,871.44
负债合计	87,979,644.27	92,587,386.82
所有者权益：		

股本	502,603,600.00	502,603,600.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	454,386,541.61	454,386,541.61
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	98,416,356.54	98,416,356.54
一般风险准备		
未分配利润	191,706,935.18	211,152,688.13
归属于母公司所有者权益合计	1,247,113,433.33	1,266,559,186.28
少数股东权益	1,575,786.01	3,908,943.06
所有者权益合计	1,248,689,219.34	1,270,468,129.34
负债和所有者权益总计	1,336,668,863.61	1,363,055,516.16

法定代表人：吴明福

主管会计工作负责人：俞军

会计机构负责人：张琴

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2020年6月30日	2019年12月31日
流动资产：		
货币资金	81,690,726.52	165,267,511.69
交易性金融资产	546,149,865.75	422,727,449.32
衍生金融资产		
应收票据	700,000.00	2,327,974.89
应收账款	18,166,248.98	9,421,851.70
应收款项融资	1,940,031.52	12,714,399.25
预付款项	4,890,354.26	3,658,712.01
其他应收款	18,318,464.65	6,362,631.81
其中：应收利息		
应收股利		
存货	31,854,675.75	32,322,442.44
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		5,967,433.27
流动资产合计	703,710,367.43	660,770,406.38
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	237,229,723.55	251,983,423.55
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	321,857,937.99	339,788,602.74
在建工程	4,352,896.49	1,978,496.91
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	82,298,615.72	83,986,154.38
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	1,690,627.25	1,826,296.75
递延所得税资产	9,203,495.10	9,285,432.19
其他非流动资产		
非流动资产合计	656,633,296.10	688,848,406.52
资产总计	1,360,343,663.53	1,349,618,812.90
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	12,039,670.00	8,229,661.66
预收款项		2,165,722.55
合同负债	2,380,121.60	
应付职工薪酬	4,231,052.25	3,855,224.22
应交税费	1,991,270.20	1,514,382.21

其他应付款	27,512,497.31	13,249,340.65
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	48,154,611.36	29,014,331.29
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	4,439,905.36	4,601,701.98
递延所得税负债	172,479.87	259,117.40
其他非流动负债		
非流动负债合计	4,612,385.23	4,860,819.38
负债合计	52,766,996.59	33,875,150.67
所有者权益：		
股本	502,603,600.00	502,603,600.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	470,607,146.17	470,607,146.17
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	98,416,356.54	98,416,356.54
未分配利润	235,949,564.23	244,116,559.52
所有者权益合计	1,307,576,666.94	1,315,743,662.23
负债和所有者权益总计	1,360,343,663.53	1,349,618,812.90

3、合并利润表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业总收入	255,457,730.01	356,254,588.92
其中：营业收入	255,457,730.01	356,254,588.92
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	275,275,324.95	401,184,768.83
其中：营业成本	238,139,326.75	339,219,191.37
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	3,030,822.14	2,918,544.76
销售费用	15,887,801.12	32,981,636.56
管理费用	16,851,384.57	20,953,142.17
研发费用	2,577,020.81	5,805,169.04
财务费用	-1,211,030.44	-692,915.07
其中：利息费用		
利息收入	1,279,755.68	800,729.69
加：其他收益	542,243.77	1,748,223.24
投资收益（损失以“-”号填列）	4,643,679.75	94,973,688.63
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-1,089,560.42	-1,291,681.64
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
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	1,283,191.77	1,612,796.46

“—”号填列)		
信用减值损失(损失以“-”号填列)	-1,202,349.57	-2,646.68
资产减值损失(损失以“-”号填列)	-453,642.63	244,279.00
资产处置收益(损失以“-”号填列)	-404,724.27	-51,672.08
三、营业利润(亏损以“-”号填列)	-15,409,196.12	53,594,488.66
加: 营业外收入	530,987.38	546,521.13
减: 营业外支出	5,211,972.47	1,316,833.79
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)	-20,090,181.21	52,824,176.00
减: 所得税费用	1,688,728.79	828,624.99
五、净利润(净亏损以“-”号填列)	-21,778,910.00	51,995,551.01
(一) 按经营持续性分类		
1.持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)	-21,778,910.00	51,995,551.01
2.终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)		
(二) 按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	-19,445,752.95	54,079,980.70
2.少数股东损益	-2,333,157.05	-2,084,429.69
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
(一) 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.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
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	-21,778,910.00	51,995,551.01
归属于母公司所有者的综合收益总额	-19,445,752.95	54,079,980.70
归属于少数股东的综合收益总额	-2,333,157.05	-2,084,429.69
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.0387	0.1076
（二）稀释每股收益	-0.0387	0.1076

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

法定代表人：吴明福

主管会计工作负责人：俞军

会计机构负责人：张琴

4、母公司利润表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业收入	149,779,531.10	213,836,817.96
减：营业成本	147,958,191.84	216,122,999.36
税金及附加	2,367,717.87	1,999,860.91
销售费用	535,895.32	1,166,093.40
管理费用	10,033,866.37	10,188,570.14
研发费用	540,321.84	
财务费用	-1,099,319.83	-859,716.26
其中：利息费用		
利息收入	1,122,531.45	886,910.90

加：其他收益	450,196.62	1,671,796.62
投资收益（损失以“-”号填列）	5,698,448.40	96,265,370.27
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	1,149,865.75	1,612,796.46
信用减值损失（损失以“-”号填列）	384,450.69	
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-2,196.99	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-2,876,377.84	84,768,973.76
加：营业外收入	628.00	546,521.11
减：营业外支出	5,042,548.84	1,252,499.79
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-7,918,298.68	84,062,995.08
减：所得税费用	248,696.61	38,354.83
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-8,166,995.29	84,024,640.25
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-8,166,995.29	84,024,640.25
（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.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	-8,166,995.29	84,024,640.25
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益	-0.0162	0.1672
(二) 稀释每股收益	-0.0162	0.1672

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	253,853,127.99	401,501,569.69
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		

回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	5,714,036.22	5,560,635.28
收到其他与经营活动有关的现金	1,724,578.33	2,857,009.97
经营活动现金流入小计	261,291,742.54	409,919,214.94
购买商品、接受劳务支付的现金	212,945,324.54	327,343,684.33
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	40,149,928.31	60,230,235.53
支付的各项税费	9,021,528.03	18,929,552.75
支付其他与经营活动有关的现金	16,949,100.02	29,795,132.25
经营活动现金流出小计	279,065,880.90	436,298,604.86
经营活动产生的现金流量净额	-17,774,138.36	-26,379,389.92
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	19,366,848.50	3,900.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		474,832,800.00
收到其他与投资活动有关的现金	1,145,725,104.50	582,145,363.64
投资活动现金流入小计	1,165,091,953.00	1,056,982,063.64
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	7,234,702.66	14,896,518.28
投资支付的现金		6,400,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	1,260,000,000.00	879,206,065.32
投资活动现金流出小计	1,267,234,702.66	900,502,583.60

投资活动产生的现金流量净额	-102,142,749.66	156,479,480.04
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		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		
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		
筹资活动现金流出小计		
筹资活动产生的现金流量净额		
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	0.60	
五、现金及现金等价物净增加额	-119,916,887.42	130,100,090.12
加：期初现金及现金等价物余额	217,378,238.60	84,882,531.64
六、期末现金及现金等价物余额	97,461,351.18	214,982,621.76

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	172,994,866.42	213,417,791.77
收到的税费返还	5,714,036.22	5,539,273.93
收到其他与经营活动有关的现金	1,411,559.45	2,943,432.01
经营活动现金流入小计	180,120,462.09	221,900,497.71
购买商品、接受劳务支付的现金	128,105,670.00	176,395,571.75
支付给职工以及为职工支付的现金	18,094,691.43	25,862,157.53
支付的各项税费	6,097,972.08	14,670,518.89
支付其他与经营活动有关的现金	7,313,028.89	6,913,867.06

经营活动现金流出小计	159,611,362.40	223,842,115.23
经营活动产生的现金流量净额	20,509,099.69	-1,941,617.52
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	19,253,700.00	32,300,000.00
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	2,644.68	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		474,832,800.00
收到其他与投资活动有关的现金	1,038,425,897.72	581,943,748.86
投资活动现金流入小计	1,057,682,242.40	1,089,076,548.86
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	4,968,127.86	4,824,464.78
投资支付的现金	4,500,000.00	87,500,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	1,155,000,000.00	864,496,441.68
投资活动现金流出小计	1,164,468,127.86	956,820,906.46
投资活动产生的现金流量净额	-106,785,885.46	132,255,642.40
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		
收到其他与筹资活动有关的现金	16,700,000.00	10,614,457.63
筹资活动现金流入小计	16,700,000.00	10,614,457.63
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		
支付其他与筹资活动有关的现金	14,000,000.00	
筹资活动现金流出小计	14,000,000.00	
筹资活动产生的现金流量净额	2,700,000.00	10,614,457.63
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	0.60	
五、现金及现金等价物净增加额	-83,576,785.17	140,928,482.51
加：期初现金及现金等价物余额	165,267,511.69	36,218,264.86
六、期末现金及现金等价物余额	81,690,726.52	177,146,747.37

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	502,603,600.00				454,386,541.61				98,416,356.54		211,152,688.13		1,266,559,186.28	3,908,943.06	1,270,468,129.34
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	502,603,600.00				454,386,541.61				98,416,356.54		211,152,688.13		1,266,559,186.28	3,908,943.06	1,270,468,129.34
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											-19,445,752.95		-19,445,752.95	-2,333,157.05	-21,778,910.00
（一）综合收益总额											-19,445,752.95		-19,445,752.95	-2,333,157.05	-21,778,910.00
（二）所有者投入和减少资本															
1．所有者投入的普通股															
2．其他权益工具持有者投入资本															
3．股份支付计入所有者权益的金额															

4. 其他															
(三) 利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配															
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、本期期末余额	502,603,600.00			454,386,541.61				98,416,356.54		191,706,935.18		1,247,113,433.33	1,575,786.01	1,248,689,219.34	

上期金额

单位：元

项目	2019 年半年度														
	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	减：库	其他	专项	盈余	一般	未分	其他	小计				

		优先股	永续债	其他	公积	存股	综合收益	储备	公积	风险准备	配利润				计
一、上年期末余额	502,603,600.00				454,386,541.61				97,318,493.90		263,772,572.86		1,318,081,208.37	6,635,522.09	1,324,716,730.46
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	502,603,600.00				454,386,541.61				97,318,493.90		263,772,572.86		1,318,081,208.37	6,635,522.09	1,324,716,730.46
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											54,079,980.70		54,079,980.70	-2,084,429.69	51,995,551.01
（一）综合收益总额											54,079,980.70		54,079,980.70	-2,084,429.69	51,995,551.01
（二）所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
（三）利润分配															
1. 提取盈余公积															

2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配															
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、本期期末余额	502,603,600.00				454,386,541.61				97,318,493.90		317,852,553.56		1,372,161,189.07	4,551,092.40	1,376,712,281.47

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								

一、上年期末余额	502,603,600.00				470,607,146.17				98,416,356.54	244,116,559.52		1,315,743,662.23
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	502,603,600.00				470,607,146.17				98,416,356.54	244,116,559.52		1,315,743,662.23
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										-8,166,995.29		-8,166,995.29
（一）综合收益总额										-8,166,995.29		-8,166,995.29
（二）所有者投入和减少资本												
1．所有者投入的普通股												
2．其他权益工具持有者投入资本												
3．股份支付计入所有者权益的金额												
4．其他												
（三）利润分配												
1．提取盈余公积												
2．对所有者（或股东）的分配												
3．其他												
（四）所有者权益内部结转												
1．资本公积转增资本（或股本）												
2．盈余公积转												

增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他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、本期期末余额	502,603,600.00				470,607,146.17				98,416,356.54	235,949,564.23		1,307,576,666.94

上期金额

单位：元

项目	2019 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	502,603,600.00				456,538,880.95				97,318,493.90	337,796,370.00		1,394,257,344.85
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	502,603,600.00				456,538,880.95				97,318,493.90	337,796,370.00		1,394,257,344.85
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）					14,068,265.22					47,050,273.58		61,118,538.80

(一)综合收益总额									84,024,640.25		84,024,640.25
(二)所有者投入和减少资本				14,068,265.22							14,068,265.22
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他				14,068,265.22							14,068,265.22
(三)利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配											
3. 其他											
(四)所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他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										-36,974,366.67		-36,974,366.67
四、本期期末余额	502,603,600.00				470,607,146.17				97,318,493.90	384,846,643.58		1,455,375,883.65

三、公司基本情况

苏州罗普斯金铝业股份有限公司（以下简称“本公司”、“公司”或“罗普斯金”）是一家在中华人民共和国江苏省注册的股份有限公司，其前身苏州罗普斯金铝业有限公司于1993年7月28日成立。本公司所发行的人民币普通股A股股票，已在深圳证券交易所上市。

注册资本：人民币50,260.36万元

公司类型：股份有限公司（中外合资、上市）

法定代表人：吴明福

注册地址：苏州市相城区黄埭镇潘阳工业园太东路2777号

统一社会信用代码：913205006082844193

主要业务性质：铝挤压型材行业。

营业期限：1993年7月28日至长期。

经营范围：研究、开发、生产、销售铝合金型材；门窗、幕墙、配件的销售、安装。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

本财务报告于二〇二〇年八月二十四日经本公司董事会批准报出。

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，本年度变化情况参见附注八。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表以公司持续经营假设为基础，根据实际发生的交易事项，按照企业会计准则的有关规定，并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

2、持续经营

本公司评价了自报告期末起12个月的持续经营能力。

本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司基于上述编制基础编制的财务报表符合财政部已颁布的最新企业会计准则及其应用指南、解释以及其他相关规定（统称“企业会计准则”）的要求，真实完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报告编制参照了证监会发布的《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）以及《关于上市公司执行新企业会计准则有关事项的通知》（会计部函〔2018〕453号）的列报和披露要求。

2、会计期间

本公司的会计年度从公历1月1日至12月31日止。

3、营业周期

本公司以12个月作为一个经营周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司采用人民币作为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司在一次交易取得或通过多次交易分步实现同一控制下企业合并，企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。本公司取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，应按以下顺序处理：

（1）调整长期股权投资初始投资成本。购买日之前持有股权采用权益法核算的，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、其他所有者权益变动的，转为购买日所属当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(2) 确认商誉（或计入当期损益的金额）。将第一步调整后长期股权投资初始投资成本与购买日应享有子公司可辨认净资产公允价值份额比较，前者大于后者，差额确认为商誉；前者小于后者，差额计入当期损益。

通过多次交易分步处置股权至丧失对子公司控制权的情形

(1) 判断分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易是否属于“一揽子交易”的原则

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：

- 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) 分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易属于“一揽子交易”的会计处理方法

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，应当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，在合并财务报表中应当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。

在合并财务报表中，对于剩余股权，应当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。与原子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

(3) 分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易不属于“一揽子交易”的会计处理方法

处置对子公司的投资未丧失控制权的，合并财务报表中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计入资本公积（资本溢价或股本溢价），资本溢价不足冲减的，应当调整留存收益。

处置对子公司的投资丧失控制权的，在合并财务报表中，对于剩余股权，应当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。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

6、合并财务报表的编制方法

合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司按照《企业会计准则第33号——合并财务报表》编制。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排的认定和分类

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。合营安排具有下列特征：（1）各参与方均受到该安排的约束；（2）两个或两个以上的参与方对该安排实施共同控制。任何一个参与方都不能够单独控制该安排，对该安排具有共同控制的任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排。

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

合营安排的会计处理

共同经营参与方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：（1）确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；（2）确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；（3）确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；

（4）按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；（5）确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

合营企业参与方应当按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金流量表的现金指公司库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

（2）外币财务报表折算

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

10、金融工具

(1) 金融工具的确认和终止确认

本公司于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。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款的约定，在法规或通行惯例规定的期限内收取或交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

满足下列条件的，终止确认金融资产（或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分），即从其账户和资产负债表内予以转销：

① 收取金融资产现金流量的权利届满；

② 转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且（a）实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或（b）虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制。

(2) 金融资产分类和计量

本公司的金融资产于初始确认时根据本公司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分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产以及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。金融资产的后续计量取决于其分类。

本公司对金融资产的分类，依据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的现金流量特征进行分类。

① 以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

② 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，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：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。其折价或溢价采用实际利率法进行摊销并确认为利息收入或费用。除减值损失及外币货币性金融资产的汇兑差额确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。与此类金融资产相关利息收入，计入当期损益。

③ 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

本公司不可撤销地选择将部分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，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

④ 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和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外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，为了能够消除或显著减少会计错配，可以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。对于此类金融资

产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

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。

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。

（3）金融负债分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融负债与以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量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：①该项指定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公司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，并在公司内部以此为基础向关键管理人员报告；③该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

本公司在初始确认时确定金融负债的分类。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

①以摊余成本计量的金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

②以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和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。

（4）金融工具抵销

同时满足下列条件的，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：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；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。

（5）金融资产减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资和财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。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。

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的预期信用损失进行估计。

①预期信用损失一般模型

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，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；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司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。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。本公司对信用风险的具体评估，详见附注“九、与金融工具相关的风险”。

通常逾期超过30日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

具体来说，本公司将购买或源生时未发生信用减值的金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对

于不同阶段的金融工具的减值有不同的会计处理方法：

第一阶段：信用风险自初始确认后未显著增加

对于处于该阶段的金融工具，公司应当按照未来12个月的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入（若该工具为金融资产，下同）。

第二阶段：信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，公司应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额和实际利率计算利息收入。

第三阶段：初始确认后发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，公司应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，但对利息收入的计算不同于处于前两阶段的金融资产。对于已发生信用减值的金融资产，公司应当按其摊余成本（账面余额减已计提减值准备，也即账面价值）和实际利率计算利息收入。

对于购买或源生时已发生信用减值的金融资产，公司应当仅将初始确认后整个存续期内预期信用损失的变动确认为损失准备，并按其摊余成本和经信用调整的实际利率计算利息收入。

②应收款项及租赁应收款

本公司对于《企业会计准则第14号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司对包含重大融资成分的应收款项和《企业会计准则第21号——租赁》规范的租赁应收款，本公司作出会计政策选择，选择采用预期信用损失的简化模型，即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。

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失。本公司考虑了不同客户的信用风险特征，以账龄组合为基础评估应收商业承兑汇票及应收账款、其他应收款的预期信用损失。

本公司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。

当本公司不再合理预期能够全部或部分收回金融资产合同现金流量时，本公司直接减记该金融资产的账面余额。

（6）金融资产转移

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额。

11、应收票据

本公司对于《企业会计准则第14号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于包含重大融资成分的应收款项，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对应收票据预期信用损失进行估计。

12、应收账款

本公司对于《企业会计准则第14号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于包含重大融资成分的应收款项，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对应收账款预期信用损失进行估计。

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

13、应收款项融资

金融资产同时符合下列条件的，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：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将持有的应收款项，以贴现或背书等形式转让，且该类业务较为频繁、涉及金额也较大的，其管理业务模式实质为既收取合同现金流量又出售，按照金融工具准则的相关规定，将其分类至以公允价值计量变动且其变动计入其他综合收益的金融资产。

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对其他应收款采用预期信用损失的一般模型详见“附注三（十）金融工具”进行处理。

15、存货

（1）存货的分类

存货包括原材料、在产品、自制半成品、库存商品、低值易耗品和发出商品。

（2）发出存货的计价方法

存货按照成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。发出存货，采用加权平均法确定其实际成本

（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

于资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。如果以前计提存货跌价准备的影响因素已经消失，使得存货的可变现净值高于其账面价值，则在原已计提的存货跌价准备金额内，将以前减记的金额予以恢复，转回的金额计入当期损益。

可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。计提存货跌价准备时，一般按单个存货项目计提。对于数量繁多、单价较低的存货按类别计提。

（4）存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

（5）低值易耗品的摊销方法

低值易耗品采用五五摊销法进行摊销。

16、合同资产

根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（除应收款项）列示为合同资产。

对于不包含重大融资成分的合同资产，本公司采用预期信用损失的简化模型，即始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于包含重大融资成分的合同资产，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

17、合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本集团企业为履行合同发生的成本同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

（1）该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

（2）该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源；

(3)该成本预期能够收回。

本集团为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产；但是，该资产摊销不超过一年的可以在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本集团将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

(1)因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

(2)为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的，转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

18、持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的公司组成部分（或非流动资产）划分为持有待售：（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；（2）出售极可能发生，已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺（确定的购买承诺，是指企业与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。预计出售将在一年内完成。已经获得按照有关规定需得到相关权力机构或者监管部门的批准。

本公司将持有待售的预计净残值调整为反映其公允价值减去出售费用后的净额（但不得超过该项持有待售的原账面价值），原账面价值高于调整后预计净残值的差额，作为资产减值损失计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，应当先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用本准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用本准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，应当根据处置组中除商誉外适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

企业因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，无论出售后企业是否保留部分权益性投资，应当在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

19、长期股权投资

(1) 投资成本的确定

①同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价）；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

分步实现同一控制下企业合并的，应当以持股比例计算的合并日应享有被合并方账面所有者权益份额

作为该项投资的初始投资成本。初始投资成本与其原长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

②非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

③除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；投资者投入的，按照投资合同或协议约定的价值作为其初始投资成本（合同或协议约定价值不公允的除外）。

（2）后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，在本公司个别财务报表中采用成本法核算；对具有共同控制或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。

采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价，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，按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，并同时根据有关资产减值政策考虑长期投资是否减值。

采用权益法时，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，归入长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法时，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的份额，确认投资损益并调整长期股权投资的账面价值。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，按照本公司的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分（但内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认），对被投资单位的净利润进行调整后确认。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。本公司确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，本公司负有承担额外损失义务的除外。对于被投资单位除净损益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。

（3）确定对被投资单位具有控制、重大影响的依据

控制，是指拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响回报金额；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。

（4）长期股权投资的处置

①部分处置对子公司的长期股权投资，但不丧失控制权的情形

部分处置对子公司的长期股权投资，但不丧失控制权时，应当将处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益。

②部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的情形

部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的，对于处置的股权，应结转与所售股权相对应的长期股权投资的账面价值，出售所得价款与处置长期股权投资账面价值之间差额，确认为投资收益（损失）；同时，对于剩余股权，应当按其账面价值确认为长期股权投资或其它相关金融资产。处置后的剩余股权能够对子公司实施共同控制或重大影响的，应按有关成本法转为权益法的相关规定进行会计处理。

（5）减值测试方法及减值准备计提方法

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

20、固定资产

(1) 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) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	20-40 年	5	2.38-4.75
机器设备	年限平均法	5-30 年	5	3.17-19.00
运输工具	年限平均法	5-10 年	5	9.50-19.00
办公设备	年限平均法	4-10 年	5	9.50-23.75

固定资产以取得时的实际成本入账，并从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧。

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

符合下列一项或数项标准的，认定为融资租赁：①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；②承租人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承租人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[通常占租赁资产使用寿命的 75%以上(含 75%)];④承租人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[90%以上(含 90%)];出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值[90%以上(含 90%)];⑤租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。融资租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值中较低者入账，按自有固定资产的折旧政策计提折旧。

21、在建工程

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

资产负债表日，有迹象表明在建工程发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

22、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

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

（2）借款费用资本化期间

① 当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；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

③ 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

（3）借款费用资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

23、无形资产

（1）计价方法、使用寿命、减值测试

①无形资产包括土地使用权、软件等，按成本进行初始计量。

②使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项目	摊销年限（年）
土地使用权	50年
软件	5-10年

③使用寿命确定的无形资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备；使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试

（2）内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；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。

24、长期资产减值

公司应当在资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象。

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

存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

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

资产存在减值迹象的，应当估计其可收回金额。

可收回金额应当根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用等。

资产预计未来现金流量的现值，应当按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。预计资产未来现金流量的现值，应当综合考虑资产的预计未来现金流量、使用寿命和折现率等因素。

可收回金额的计量结果表明，资产的可收回金额低于其账面价值的，应当将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

25、长期待摊费用

本公司长期待摊费用包括经营租入固定资产改良及其他已经发生但应由本期和以后各期负担的、分摊期限在一年以上的各项费用。

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

26、合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

27、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

对于利润分享计划的，在同时满足下列条件时确认相关的应付职工薪酬：

- ①本公司因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- ②因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

如果本公司在职工为其提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内，不需要全部支付利润分享计划产生的应付职工薪酬，该利润分享计划适用其他长期职工福利的有关规定。本公司根据经营业绩或职工贡献等情况提取的奖金，属于奖金计划，比照短期利润分享计划进行处理。

(2) 离职后福利的会计处理方法

①设定提存计划

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，按确定的折现率将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式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。当职工后续年度的服务将导致其享有的设定受益计划福利水平显著高于以前年度时，本公司按照直线法将累计设定受益计划义务分摊确认于职工提供服务而导致本公司第一次产生设定受益计划福利义务至职工提供服务不再导致该福利义务显著增加的期间。在确定该归属期间时，不考虑仅因未来工资水平提高而导致设定受益计划义务显著增加的情况。

报告期末，本公司将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

- ①服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。
- ②设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。
- ③重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

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，上述第①项和第②项计入当期损益；第③项计入其他综合收益。

(3) 辞退福利的会计处理方法

辞退福利主要包括：

1) 在职工劳动合同尚未到期前，不论职工本人是否愿意，本公司决定解除与职工的劳动关系而给予的补偿。

2) 在职工劳动合同尚未到期前，为鼓励职工自愿接受裁减而给予的补偿，职工有权利选择继续在职或接受补偿离职。

公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

①公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；

②公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在其确认的年度报告期结束后十二个月内完全支付的，适用短期薪酬的相关规定；辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，适用其他长期职工福利的有关规定。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的按设定提存计划的有关规定进行处理，除此之外的其他长期职工福利，按设定受益计划的有关规定确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

28、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

收入在经济利益很可能流入本公司、且金额能够可靠计量，并同时满足下列条件时予以确认。

1.销售商品

销售商品收入在同时满足下列条件时予以确认：（1）将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；（2）不再保留通常与所有权相联系的继续管理权，也不再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；（5）相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

2.提供劳务

提供劳务交易的结果在资产负债表日能够可靠估计的（同时满足收入的金额能够可靠地计量、相关经济利益很可能流入、交易的完工进度能够可靠地确定、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量），采用完工百分比法确认提供劳务的收入，并按已完工作的测量占估计总成本的比例确定提供劳务交易的完工进度。提供劳务交易的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿，按已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认劳务收入。

3.让渡资产使用权

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

4.收入确认的具体方法

(1) 商品销售收入，主要包括铝型材、熔铸铝棒和铝合金门窗销售，公司已根据合同约定将产品交付给购货方，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量时确认收入的实现；

(2) 租赁收入，经营租赁的租金收入在租赁期内各个期间按照直线法确认，或有租金在实际发生时计入当期损益。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

29、政府补助

(1) 政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

(2) 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，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

(3) 政府补助采用总额法：

①与资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。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。

②与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

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

(5) 本公司将与本公司日常活动相关的政府补助按照经济业务实质计入其他收益或冲减相关成本费用；将与本公司日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

(6) 本公司将取得的政策性优惠贷款贴息按照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本公司两种情况处理：

①财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司选择按照下列方法进行会计处理：

以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

②财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

30、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

(3) 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的

应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

(4) 本公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：①企业合并；②直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

31、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

本公司为承租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当期损益，发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

本公司为出租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益，发生的初始直接费用，除金额较大的予以资本化并分期计入损益外，均直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

本公司为承租人时，在租赁期开始日，本公司以租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中两者较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额为未确认融资费用，发生的初始直接费用，计入租赁资产价值。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资费用。

本公司为出租人时，在租赁期开始日，本公司以租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

32、其他重要的会计政策和会计估计

33、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

√ 适用 □ 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注	
2020年1月1日起执行财政部2017年修订的《企业会计准则第14号-收入》(财会[2017]22号,变更的内容如下说明	第五届董事会第二次(临时)会议		
项目	2019年12月31日	累计影响金额	2020年1月1日
预收款项	19,769,567.62	-19,769,567.62	
合同负债		19,769,567.62	19,769,567.62

合计	19,769,567.62	19,769,567.62
----	---------------	---------------

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

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

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

是 否

合并资产负债表

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	217,378,238.60	217,378,238.60	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	438,731,657.54	438,731,657.54	
衍生金融资产			
应收票据	6,671,183.29	6,671,183.29	
应收账款	30,857,327.52	30,857,327.52	
应收款项融资	13,228,951.38	13,228,951.38	
预付款项	6,054,429.65	6,054,429.65	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	26,191,670.79	26,191,670.79	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	100,129,404.90	100,129,404.90	
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	7,579,712.12	7,579,712.12	
流动资产合计	846,822,575.79	846,822,575.79	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	8,619,372.93	8,619,372.93	
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	391,154,648.56	391,154,648.56	
在建工程	2,004,518.16	2,004,518.16	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	93,280,202.93	93,280,202.93	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	8,070,978.91	8,070,978.91	
递延所得税资产	13,103,218.88	13,103,218.88	
其他非流动资产			
非流动资产合计	516,232,940.37	516,232,940.37	
资产总计	1,363,055,516.16	1,363,055,516.16	
流动负债：			
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	17,634,484.94	17,634,484.94	
预收款项	19,769,567.62		-19,769,567.62

合同负债		19,769,567.62	19,769,567.62
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	10,241,190.82	10,241,190.82	
应交税费	2,940,898.88	2,940,898.88	
其他应付款	37,139,373.12	37,139,373.12	
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	87,725,515.38	87,725,515.38	
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			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	4,601,701.98	4,601,701.98	
递延所得税负债	260,169.46	260,169.46	
其他非流动负债			
非流动负债合计	4,861,871.44	4,861,871.44	
负债合计	92,587,386.82	92,587,386.82	
所有者权益：			
股本	502,603,600.00	502,603,600.00	

其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	454,386,541.61	454,386,541.61	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	98,416,356.54	98,416,356.54	
一般风险准备			
未分配利润	211,152,688.13	211,152,688.13	
归属于母公司所有者权益合计	1,266,559,186.28	1,266,559,186.28	
少数股东权益	3,908,943.06	3,908,943.06	
所有者权益合计	1,270,468,129.34	1,270,468,129.34	
负债和所有者权益总计	1,363,055,516.16	1,363,055,516.16	

调整情况说明

母公司资产负债表

单位：元

项目	2019年12月31日	2020年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	165,267,511.69	165,267,511.69	
交易性金融资产	422,727,449.32	422,727,449.32	
衍生金融资产			
应收票据	2,327,974.89	2,327,974.89	
应收账款	9,421,851.70	9,421,851.70	
应收款项融资	12,714,399.25	12,714,399.25	
预付款项	3,658,712.01	3,658,712.01	
其他应收款	6,362,631.81	6,362,631.81	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	32,322,442.44	32,322,442.44	
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	5,967,433.27	5,967,433.27	
流动资产合计	660,770,406.38	660,770,406.38	
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	251,983,423.55	251,983,423.55	
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	339,788,602.74	339,788,602.74	
在建工程	1,978,496.91	1,978,496.91	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	83,986,154.38	83,986,154.38	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	1,826,296.75	1,826,296.75	
递延所得税资产	9,285,432.19	9,285,432.19	
其他非流动资产			
非流动资产合计	688,848,406.52	688,848,406.52	
资产总计	1,349,618,812.90	1,349,618,812.90	
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	8,229,661.66	8,229,661.66	
预收款项	2,165,722.55		-2,165,722.55
合同负债		2,165,722.55	2,165,722.55
应付职工薪酬	3,855,224.22	3,855,224.22	
应交税费	1,514,382.21	1,514,382.21	
其他应付款	13,249,340.65	13,249,340.65	

其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债			
其他流动负债			
流动负债合计	29,014,331.29	29,014,331.29	
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	4,601,701.98	4,601,701.98	
递延所得税负债	259,117.40	259,117.40	
其他非流动负债			
非流动负债合计	4,860,819.38	4,860,819.38	
负债合计	33,875,150.67	33,875,150.67	
所有者权益：			
股本	502,603,600.00	502,603,600.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	470,607,146.17	470,607,146.17	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	98,416,356.54	98,416,356.54	
未分配利润	244,116,559.52	244,116,559.52	
所有者权益合计	1,315,743,662.23	1,315,743,662.23	
负债和所有者权益总计	1,349,618,812.90	1,349,618,812.90	

调整情况说明

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

□ 适用 √ 不适用

六、税项**1、主要税种及税率**

税种	计税依据	税率
增值税	销售商品或提供应税劳务	13.00、10.00、9.00、5.00
城市维护建设税	应缴流转税税额	7.00、5.00、1.00
企业所得税	应纳税所得额	15.00、25.00
教育费附加	应缴流转税税额	3.00
地方教育费附加	应缴流转税税额	2.00
房产税	按账面原值扣除 30% 后的 1.2% 计缴或从租计征	从价计征 1.20%、从租计征 12.00%
城镇土地使用税	苏州按 3 元/平方米计缴，天津按 1.5 元/平方米计缴	3 元/平方米、1.5 元/平方米
印花税	实行从价计征和从量计征	0.05%-0.1%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率

2、税收优惠

本公司于2017年11月17日通过高新技术企业资格认证，取得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局批准的编号为GR201732000776高新技术企业证书，有效期为3年。本公司可享受高新技术企业减按15%优惠税率征收企业所得税，优惠期限自2017年1月1日至2019年12月31日，本报告期按15%的税率缴纳企业所得税，根据《关于实施高新技术企业所得税优惠政策有关问题的公告》国家税务总局公告2017年第24号，企业的高新技术企业资格期满当年，在通过重新认定前，其企业所得税暂按15%的税率预缴，在年底前仍未取得高新技术企业资格的，应按规定补缴相应期间的税款。报告期内公司暂按15%的税率预缴企业所得税。

除本公司外，其他子公司2020年度及2019年度的企业所得税税率均为25%。

七、合并财务报表项目注释**1、货币资金**

单位：元

项目	期末余额	期初余额

库存现金	31,528.22	66,670.96
银行存款	97,429,822.96	217,311,567.64
合计	97,461,351.18	217,378,238.60

其他说明

期末不存在抵押、质押、冻结等对使用有限制的款项。期末无存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	560,283,191.77	438,731,657.54
其中：		
合计	560,283,191.77	438,731,657.54

其他说明：

交易性金融资产系公司购买的短期保本型银行理财产品。期末余额56,028.32万元中含理财产品本金56,000.00万元、交易性金融资产公允价值变动28.32万元。

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	4,753,787.46	6,671,183.29
合计	4,753,787.46	6,671,183.29

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	4,753,787.46				4,753,787.46	6,671,183.29				6,671,183.29

其中：										
组合-银行承兑汇票	4,753,787.46									
合计	4,753,787.46				4,753,787.46	6,671,183.29				6,671,183.29

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：0

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
组合-银行承兑汇票	4,753,787.46		
合计	4,753,787.46		--

确定该组合依据的说明：

公司按照整个存续期预期信用损失计量银行承兑汇票坏账准备；公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险，不会因银行或其他出票人违约而产生重大损失。

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	5,201,397.58	1,260,000.00
合计	5,201,397.58	1,260,000.00

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

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

应收票据核销说明：

4、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,771,889.13	3.60%	1,771,889.13	100.00%	0.00	2,161,929.23	6.21%	2,161,929.23	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	47,493,644.50	96.40%	2,873,460.40	6.05%	44,620,184.10	32,626,218.19	93.79%	1,768,890.67	5.42%	30,857,327.52

其中：										
按信用风险特征组 合计提坏账准备	47,493,644.50	96.40%	2,873,460.40	6.05%	44,620,184.10	32,626,218.19	93.79%	1,768,890.67	5.42%	30,857,327.52
合计	49,265,533.63	100.00%	4,645,349.53		44,620,184.10	34,788,147.42	100.00%	3,930,819.90		30,857,327.52

按单项计提坏账准备：1,771,889.13

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
上海浦东邮件处理中心	728,816.38	728,816.38	100.00%	预计无法收回
长账龄个人贷款合计	1,043,072.75	1,043,072.75	100.00%	预计无法收回
合计	1,771,889.13	1,771,889.13	--	--

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：2,873,460.40

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内（含 1 年）	44,349,014.25	763,360.36	1.72%
1-2 年（含 2 年）	1,379,373.61	344,843.40	25.00%
2-3 年（含 3 年）	1,730,250.73	1,730,250.73	100.00%
3 年以上	35,005.91	35,005.91	100.00%
合计	47,493,644.50	2,873,460.40	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

 适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额

1 年以内（含 1 年）	44,349,014.25
1 至 2 年	1,379,373.61
2 至 3 年	1,730,250.73
3 年以上	1,806,895.04
3 至 4 年	508,875.24
4 至 5 年	162,041.46
5 年以上	1,135,978.34
合计	49,265,533.63

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备的应收账款	2,161,929.23	47,619.08		437,659.18		1,771,889.13
按信用风险特征组合计提坏账准备	1,768,890.67	1,104,569.73				2,873,460.40
合计	3,930,819.90	1,152,188.81		437,659.18		4,645,349.53

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

（3）本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	437,659.18

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	17,967,361.40	36.47%	179,673.61
第二名	5,714,565.51	11.60%	0.00
第三名	3,520,564.10	7.15%	0.00
第四名	2,928,664.11	5.94%	23,169.53
第五名	2,180,146.71	4.43%	0.00
合计	32,311,301.83	65.59%	

5、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	5,246,345.76	13,228,951.38
合计	5,246,345.76	13,228,951.38

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

□ 适用 √ 不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

公司将未到期由信用等级较高的银行承兑的汇票计入应收款项融资，采用公允价值计量。期末按贴现率折现的公允价值与账面价值相当。

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	7,424,416.54	97.47%	5,989,274.80	98.92%
1至2年	180,893.55	2.37%	62,452.15	1.03%
2至3年	11,914.92	0.16%	2,702.70	0.05%
合计	7,617,225.01	--	6,054,429.65	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

期末无账龄超过一年的大额预付款项情况。

(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	期末余额	账龄	占预付款项总额的比例 (%)
第一名	2,017,222.25	1年以内 (含1年)	26.48
第二名	2,000,000.00	1年以内 (含1年)	26.26
第三名	1,646,031.05	1年以内 (含1年)	21.61
第四名	555,570.35	1年以内 (含1年)	7.29
第五名	256,534.53	1年以内 (含1年)	3.37
合计	<u>6,475,358.18</u>		<u>85.01</u>

其他说明：

7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	9,509,236.99	26,191,670.79
合计	9,509,236.99	26,191,670.79

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利**1) 应收股利分类**

单位：元

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款**1) 其他应收款按款项性质分类情况**

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
不动产转让尾款	0.00	19,253,700.00
押金及保证金	8,546,037.55	5,509,852.20
代垫款	518,246.55	730,839.62
固定资产转让款	0.00	330,000.00
员工暂支款	185,249.49	271,478.22
其他	259,703.40	95,800.75
合计	9,509,236.99	26,191,670.79

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额		650,946.72		650,946.72
2020 年 1 月 1 日余额在	—	—	—	—

本期				
本期转回			2,573.62	2,573.62
2020 年 6 月 30 日余额			648,373.10	648,373.10

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	4,953,530.29
1 至 2 年	486,246.70
2 至 3 年	1,563,140.00
3 年以上	2,506,320.00
3 至 4 年	36,600.00
4 至 5 年	869,720.00
5 年以上	1,600,000.00
合计	9,509,236.99

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	650,946.72		2,573.62			648,373.10
合计	650,946.72		2,573.62			648,373.10

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明:

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位: 元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	押金	2,876,891.80	3 年以上	30.25%	0.00
第二名	保证金	1,500,000.00	2 至 3 年 (含 2 年)	15.77%	0.00
第三名	押金	1,672,043.74	1 年以内 (含 1 年)	17.58%	0.00
第四名	押金	549,697.00	1 年以内 (含 1 年)	5.78%	0.00
第五名	保证金	542,299.10	1 年以内 (含 1 年)	5.70%	0.00
合计	--	7,140,931.64	--	75.09%	

6) 涉及政府补助的应收款项

单位: 元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明:

8、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位: 元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	32,903,246.74	81,686.51	32,821,560.23	36,442,253.75	110,764.72	36,331,489.03
在产品	903,356.75		903,356.75	209,108.63		209,108.63

库存商品	33,281,476.56	56,382.26	33,225,094.30	24,603,126.24	44,565.12	24,558,561.12
发出商品	554,927.07		554,927.07	583,843.87		583,843.87
低值易耗品	22,857,830.04		22,857,830.04	23,346,899.64		23,346,899.64
自制半成品	21,415,085.20	4,204.46	21,410,880.74	15,143,276.39	43,773.78	15,099,502.61
合计	111,915,922.36	142,273.23	111,773,649.13	100,328,508.52	199,103.62	100,129,404.90

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	110,764.72	114,328.63		143,406.84		81,686.51
库存商品	44,565.12	1,062,306.23		1,050,489.09		56,382.26
自制半成品	43,773.78	1,855,232.90		1,894,802.22		4,204.46
合计	199,103.62	3,031,867.76		3,088,698.15		142,273.23

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

9、合同资产

单位：元

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

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

□ 适用 √ 不适用

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
----	------	------	---------	----

其他说明：

10、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵税额	2,650,120.98	1,612,278.85
企业所得税留抵税额		5,967,433.27
合计	2,650,120.98	7,579,712.12

其他说明：

11、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
苏州盖克 贝姆企业 管理有限 公司	3,551,743 .13			6,798.38						3,558,541 .51	
北京罗普 斯金节能 科技有限 公司	2,317,629 .80								-2,317,62 9.80	0.00	
辽宁罗普 斯金门窗 有限公司	2,750,000 .00									2,750,000 .00	1,983,304 .78
小计	8,619,372 .93									6,308,541 .51	1,983,304 .78
合计	8,619,372 .93									6,308,541 .51	1,983,304 .78

其他说明

2020年4月，北京法利体育场地设施工程有限公司与天津节能签订股权转让协议，将所持北京罗普斯金节能科技有限公司（以下简称“北京节能”）的股权720万元（占北京节能注册资本的60%，其中实缴251.41万元，未缴468.59万元）以人民币45.5万元价格转让给天津节能。2020年4月22日天津节能完成工商股权变更手续，天津节能持有北京节能100%股权。

12、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

固定资产	370,088,631.07	391,154,648.56
合计	370,088,631.07	391,154,648.56

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	运输工具	办公设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	280,800,843.18	462,353,114.45	4,537,601.27	22,975,614.41	770,667,173.31
2.本期增加金额		2,426,491.29	66,371.68	76,445.69	2,569,308.66
(1) 购置		1,102,406.97	66,371.68	76,445.69	1,245,224.34
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加		1,324,084.32			1,324,084.32
3.本期减少金额	2,210,869.79	475,806.27	277,986.69	175,023.88	3,139,686.63
(1) 处置或报废	2,210,869.79	475,806.27	277,986.69	175,023.88	928,816.84
(2) 其他减少					2,210,869.79
4.期末余额	278,589,973.39	464,303,799.47	4,325,986.26	22,877,036.22	770,096,795.34
二、累计折旧					
1.期初余额	65,946,408.97	215,150,783.24	3,312,969.22	14,721,361.85	299,131,523.28
2.本期增加金额	6,795,655.66	13,587,669.23	269,225.26	1,127,067.00	21,779,617.15
(1) 计提	6,795,655.66	13,504,844.24	269,225.26	1,127,067.00	21,696,792.16
(2) 企业合并增加		82,824.99			82,824.99
3.本期减少金额	607,033.00	224,205.34	203,837.12	162,158.59	1,197,234.05
(1) 处置或报废	607,033.00	224,205.34	203,837.12	162,158.59	590,201.05
(2) 其他减少					607,033.00
4.期末余额	72,135,031.63	228,514,247.13	3,378,357.36	15,686,270.26	319,713,906.38
三、减值准备					

1.期初余额	9,775,541.44	70,435,439.91	131,262.78	38,757.34	80,381,001.47
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额		86,743.58			86,743.58
(1) 处置或报废		86,743.58			86,743.58
4.期末余额	9,775,541.44	70,348,696.33	131,262.78	38,757.34	80,294,257.89
四、账面价值					
1.期末账面价值	196,679,400.32	165,440,856.01	816,366.12	7,152,008.62	370,088,631.07
2.期初账面价值	205,078,892.77	176,766,891.30	1,093,369.27	8,215,495.22	391,154,648.56

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
----	------	------	------	------

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
房屋、建筑物	14,557,560.08
机器设备	29,508,271.30

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

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

其他说明

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

13、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	4,378,917.74	2,004,518.16
合计	4,378,917.74	2,004,518.16

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
年产 10 万吨铝挤压材建设项目	7,821,384.55	3,877,887.64	3,943,496.91	5,856,384.55	3,877,887.64	1,978,496.91
厂区改造	409,399.58		409,399.58			
其他	26,021.25		26,021.25	26,021.25		26,021.25
合计	8,256,805.38	3,877,887.64	4,378,917.74	5,882,405.80	3,877,887.64	2,004,518.16

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
年产 10 万吨铝挤压材建设项目	593,520,000.00	1,978,496.91	1,965,000.00			3,943,496.91		建设中				其他
合计	593,520,000.00	1,978,496.91	1,965,000.00			3,943,496.91	--	--				--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

无

14、无形资产**(1) 无形资产情况**

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	106,907,817.89			18,255,764.50	125,163,582.39
2.本期增加金额				6,800.00	6,800.00
(1) 购置				6,800.00	6,800.00
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	106,907,817.89			18,262,564.50	125,170,382.39
二、累计摊销					
1.期初余额	17,696,598.74			14,186,780.72	31,883,379.46
2.本期增加金额	1,068,582.01			784,507.54	1,853,089.55
(1) 计提	1,068,582.01			784,507.54	1,853,089.55
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	18,765,180.75			14,971,288.26	33,736,469.01
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金					

额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	88,142,637.14			3,291,276.24	91,433,913.38
2.期初账面价值	89,211,219.15			4,068,983.78	93,280,202.93

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明：

15、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
经营租入固定资产改良支出	5,590,807.32	2,230,402.95	710,552.74	339,085.68	6,771,571.85
租赁费	653,874.84	1,197,927.73	1,328,987.65		522,814.92
软件服务费	331,243.85	276,814.16	103,439.85		504,618.16
蒸汽管道施工	761,495.93		76,149.59		685,346.34
其他	733,556.97	451,377.89	495,226.23	210,645.16	479,063.47
合计	8,070,978.91	4,156,522.73	2,714,356.06	549,730.84	8,963,414.74

其他说明

16、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	58,975,904.98	8,108,328.67	52,136,377.37	7,912,540.54
递延收益	4,439,905.36	665,985.80	4,601,701.98	690,255.30
预提的销售结算款	13,177,089.66	2,806,038.32	19,954,628.53	4,500,423.04
合计	76,592,900.00	11,580,352.79	76,692,707.88	13,103,218.88

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
交易性金融资产公允价值变动	1,149,865.75	172,479.87	1,731,657.54	260,169.46
合计	1,149,865.75	172,479.87	1,731,657.54	260,169.46

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产		11,580,352.79		13,103,218.88
递延所得税负债		172,479.87		260,169.46

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	37,851,739.53	42,045,904.15
可抵扣亏损	95,595,608.02	97,938,269.05
合计	133,447,347.55	139,984,173.20

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2020 年		3,870,031.14	
2021 年	8,871,771.51	8,871,771.51	

2022 年	8,789,856.64	8,789,856.64	
2023 年	27,797,487.53	51,246,478.88	
2024 年	33,474,096.17	25,160,130.88	
2025 年	24,645,056.80		
合计	103,578,268.65	97,938,269.05	--

其他说明：

17、其他非流动资产

单位：元

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

其他说明：

18、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率

其他说明：

19、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

20、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
----	------	------

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

21、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	20,876,076.45	17,147,952.40
1 年以上	1,419,769.51	486,532.54
合计	22,295,845.96	17,634,484.94

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

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

其他说明：

22、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

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

其他说明：

23、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	20,035,132.85	19,769,567.62
合计	20,035,132.85	19,769,567.62

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

24、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	10,240,726.94	37,177,530.15	38,914,389.60	8,503,867.49
二、离职后福利-设定提存计划	463.88	1,305,235.44	1,305,699.32	
合计	10,241,190.82	38,482,765.59	40,220,088.92	8,503,867.49

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	10,111,407.92	31,736,879.71	33,807,211.14	8,041,076.49
2、职工福利费	103,640.74	2,241,454.06	1,945,287.60	399,807.20
3、社会保险费	8,177.65	1,372,044.54	1,332,043.72	48,178.47
其中：医疗保险费		1,152,477.33	1,116,622.94	35,854.39
工伤保险费	5,251.44	83,020.76	75,948.12	12,324.08
生育保险费	2,926.21	136,546.45	139,472.66	
4、住房公积金	17,500.63	1,558,653.22	1,576,153.85	
5、工会经费和职工教育经费		268,498.62	253,693.29	14,805.33
合计	10,240,726.94	37,177,530.15	38,914,389.60	8,503,867.49

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		1,251,361.04	1,251,361.04	
2、失业保险费	463.88	53,874.40	54,338.28	
合计	463.88	1,305,235.44	1,305,699.32	

其他说明：

25、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,514,443.73	1,650,063.68
个人所得税	70,286.54	142,891.02
城市维护建设税	79,439.98	81,490.84
房产税	678,769.33	785,847.18
城镇土地使用税	209,975.25	168,958.20
教育费附加（含地方）	75,901.92	81,066.23
印花税	21,712.33	30,402.94
水利基金		178.79
合计	2,650,529.08	2,940,898.88

其他说明：

26、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	29,881,883.66	37,139,373.12
合计	29,881,883.66	37,139,373.12

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款**1) 按款项性质列示其他应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
销售结算款	14,117,241.73	20,542,620.60
应付工程及设备款	8,729,981.48	7,863,756.19
应付辽宁门窗认缴出资款	2,750,000.00	2,750,000.00
业务费用预提	230,111.49	2,172,352.38
押金及保证金	1,595,000.00	1,471,294.73
广告费	843,589.75	876,839.75
运输费	785,830.72	790,770.45
其他	830,128.49	671,739.02
合计	29,881,883.66	37,139,373.12

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

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

其他说明

27、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	4,601,701.98		161,796.62	4,439,905.36	政府补助与资产相关
合计	4,601,701.98		161,796.62	4,439,905.36	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
七通一平补贴款	4,601,701.98			161,796.62			4,439,905.36	与资产相关

其他说明：

28、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	502,603,600.00						502,603,600.00

其他说明：

截至2019年12月31日，本公司控股股东罗普斯金控股有限公司（以下简称“罗普斯金控股”）已将其持有的本公司股份10,800万股质押给光大兴陇信托有限责任公司、7,500万股质押给中国工商银行股份有限公司苏州相城支行，质押股数合计18,300万股（占其持股比例的55.63%，占公司总股本的36.41%）。

2020年1月7日，罗普斯金控股质押给光大兴陇信托有限责任公司的10,800万股解除质押登记。2020年1月7日，罗普斯金控股将其持有的本公司股份10,000万股质押给中国工商银行股份有限公司苏州相城支行用于借款，借款用于偿还宁波银行债务，质押开始日为2020年1月7日，质押到期日为2022年12月31日。截至本财务报告批准报出日，罗普斯金控股质押的本公司股数为17,500万股，占其持股比例的53.19%，占公司总股本的34.82%。

罗普斯金控股于2020年4月12日与苏州中恒投资有限公司（现更名为“中亿丰控股集团有限公司”，以下简称“中亿丰控股”）签署股份转让协议，罗普斯金控股将其持有的公司15,000万股股份（占公司总股本的29.84%）以每股8元的价格转让给中亿丰控股，于2020年5月14日过户办理完成。本次交易完成后，罗普斯金控股持有本公司无限售流通股17,898.8160万股，占公司总股本的35.61%，仍为公司控股股东；中亿丰控股持有公司无限售流通股15,000万股，为公司第二大股东。

2020年6月11日罗普斯金控股有限公司解除质押7,500万股，本次解除质押的质权人中国工商银行股份有限公司苏州相城支行，原因是其全资子公司苏州特罗普企业管理有限公司已归还其部分贷款，本次股份解除质押后，罗普斯金控股持有本公司无限售流通股17,898.8160万股，占公司总股本的35.61%，罗普斯金控股所持本公司股份中仍处于质押状态的股份数量为10,000万股，占其所持公司股份的55.87%，占公司总股本的19.9%。

2020年7月8日罗普斯金控股有限公司解除质押10,000万股，本次解除质押的质权人中国工商银行股份有限公司苏州相城支行，原因是其全资子公司苏州特罗普企业管理有限公司已归还其全部贷款，本次股份解除质押后，罗普斯金控股持有本公司无限售流通股17,898.8160万股，占公司总股本的35.61%，罗普斯金控股所持本公司股份无质押状态。

29、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	454,340,747.83			454,340,747.83

其他资本公积	45,793.78			45,793.78
合计	454,386,541.61			454,386,541.61

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

30、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	98,416,356.54			98,416,356.54
合计	98,416,356.54			98,416,356.54

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

31、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整后期初未分配利润	211,152,688.13	263,772,572.86
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-19,445,752.95	54,079,980.70
期末未分配利润	191,706,935.18	317,852,553.56

调整期初未分配利润明细：

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

32、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	232,829,713.29	214,603,814.78	338,563,405.48	327,364,437.14
其他业务	22,628,016.72	23,535,511.97	17,691,183.44	11,854,754.23
合计	255,457,730.01	238,139,326.75	356,254,588.92	339,219,191.37

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
其中：				

其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明

33、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	316,162.48	428,097.94
教育费附加	277,168.74	348,505.52
房产税	1,717,063.94	1,674,145.42
土地使用税	434,950.49	301,007.27
印花税	219,264.82	164,918.31
其他税金	66,211.67	1,870.30
合计	3,030,822.14	2,918,544.76

其他说明：

34、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及福利费	7,819,185.76	17,776,636.16
差旅费	1,582,063.65	4,794,925.99
租赁费、物业费	107,619.68	
交际应酬费	1,333,837.08	1,839,708.24
广告费	582,427.27	2,131,508.51
折旧与摊销费	687,788.33	874,165.57
业务宣传费	378,743.43	434,164.02

运输费	1,801,482.47	542,833.76
长期待摊费用摊销	756,054.20	407,495.04
劳保用品		9,304.01
低值易耗品摊销	43,786.91	63,022.41
水电费	-12,421.43	216,157.46
办公费	222,196.12	172,155.98
电话费	8,273.09	301,382.22
修理费	60,948.82	63,453.82
其他	515,815.74	3,354,723.37
合计	15,887,801.12	32,981,636.56

其他说明：

35、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及福利费	9,689,115.04	12,735,022.60
差旅费	345,262.17	66,951.38
租赁费、物业费	1,960,160.16	531,154.50
交际应酬费	253,929.27	299,828.42
广告费	100.00	
折旧与摊销费	720,256.30	1,768,295.75
业务宣传费	580.18	
运输费	69,736.52	73,509.88
长期待摊费用摊销	211,299.00	74,633.90
低值易耗品摊销	166,475.70	
水电费	229,172.29	364,268.60
办公费	2,424,684.23	863,255.48
电话费	8,753.79	
修理费	332,531.39	193,049.29
劳保用品		78,039.29
税金		178,240.87
其他	439,328.53	3,726,892.21
合计	16,851,384.57	20,953,142.17

其他说明：

36、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及福利费	1,771,715.23	1,721,745.52
差旅费	58,195.51	131,028.65
交际应酬费	4,477.16	10,773.00
折旧费	89,178.04	33,541.17
运输费	2,300.00	7,656.92
电话费	1,002.00	610.77
修理费	21,724.07	76.72
电费	1,302.35	44,459.49
办公费	70,990.73	18,989.70
劳保用品		79.57
长期待摊费用	138,314.79	134,749.29
低值易耗品摊销		10,769.96
其他	417,706.06	877,171.03
新品开发费		2,810,441.69
业务宣传费	114.87	3,075.56
合计	2,577,020.81	5,805,169.04

其他说明：

37、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	-1,279,755.68	-800,729.69
汇兑损益	-0.60	404.90
手续费	68,725.84	107,409.72
合计	-1,211,030.44	-692,915.07

其他说明：

38、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	542,243.77	1,748,223.24

39、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-1,089,560.42	-1,291,681.64
处置长期股权投资产生的投资收益		91,731,921.99
处置交易性金融资产取得的投资收益	5,733,240.17	4,533,448.28
合计	4,643,679.75	94,973,688.63

其他说明：

40、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	1,283,191.77	1,612,796.46
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	1,283,191.77	1,612,796.46
合计	1,283,191.77	1,612,796.46

其他说明：

41、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	2,573.62	
应收账款坏账损失	-1,204,923.19	-2,646.68
合计	-1,202,349.57	-2,646.68

其他说明：

42、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-453,642.63	244,279.00
合计	-453,642.63	244,279.00

其他说明：

本期因市场铝价上涨，铭恒金属计提的存货跌价准备进行冲回。

43、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	-404,724.27	-51,672.08

44、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
赔偿款		40,000.00	
其他	1,278.27	506,521.13	1,278.27
合并负商誉	529,709.11		529,709.11
合计	530,987.38	546,521.13	530,987.38

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影 响当年盈亏	是否特殊补 贴	本期发生金 额	上期发生金 额	与资产相关/ 与收益相关

其他说明：

45、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	5,000,000.00		5,000,000.00
前员工抚恤金		1,200,000.00	
非流动资产毁损报废损失	174,072.58	100,945.52	174,072.58
其他	37,899.89	8,680.86	37,899.89
合计	5,211,972.47	1,316,833.79	5,211,972.47

其他说明：

本期对外捐赠500万元，用于防治新冠病毒疫情。

46、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
递延所得税费用	1,688,728.79	828,624.99
合计	1,688,728.79	828,624.99

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	-20,090,181.21
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	1,688,728.79
所得税费用	1,688,728.79

其他说明

47、其他综合收益

详见附注。

48、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助收入	288,400.00	1,510,000.00
利息收入	1,279,425.87	800,729.69
其他	156,752.46	546,280.28
合计	1,724,578.33	2,857,009.97

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
付现之销售费用	5,886,956.92	16,277,996.48
付现之管理费用	3,595,330.98	7,153,951.41
付现之研发费用	1,147,466.28	3,871,376.62
其他	1,319,345.84	2,491,807.74
捐赠	5,000,000.00	

合计	16,949,100.02	29,795,132.25
----	---------------	---------------

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
出售到期理财产品	1,145,462,341.38	581,943,748.86
信用证保证金退回		201,614.78
其他	262,763.12	
合计	1,145,725,104.50	582,145,363.64

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品	1,260,000,000.00	849,000,000.00
退回股权转让余款		15,496,441.68
已转让股权公司账面现金减少		14,709,623.64
合计	1,260,000,000.00	879,206,065.32

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

49、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量:	--	--
净利润	-21,778,910.00	51,995,551.01
加: 资产减值准备	766,809.86	-535,181.74
固定资产折旧、油气资产折耗、 生产性生物资产折旧	21,683,644.88	26,797,514.40
无形资产摊销	1,946,521.40	2,459,994.94
长期待摊费用摊销	2,586,720.88	2,495,358.09
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)		71,299.99
固定资产报废损失(收益以“-” 号填列)	283,674.21	81,207.57
公允价值变动损失(收益以“-” 号填列)	-1,149,865.75	
财务费用(收益以“-”号填列)	-0.60	28,558.77
投资损失(收益以“-”号填列)	-3,980,037.89	-96,586,485.09
递延所得税资产减少(增加以 “-”号填列)	1,436,228.56	828,624.99
递延所得税负债增加(减少以 “-”号填列)	0.00	
存货的减少(增加以“-”号填列)	-8,868,470.73	-9,704,475.96
经营性应收项目的减少(增加以 “-”号填列)	11,595,017.90	-18,942,014.49
经营性应付项目的增加(减少以 “-”号填列)	-22,295,471.08	14,630,657.60
经营活动产生的现金流量净额	-17,774,138.36	-26,379,389.92
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活 动:	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况:	--	--
现金的期末余额	97,461,351.18	214,982,621.76
减: 现金的期初余额	217,378,238.60	84,882,531.64
现金及现金等价物净增加额	-119,916,887.42	130,100,090.12

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位: 元

	金额

其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	97,461,351.18	217,378,238.60
其中：库存现金	28,008.22	66,670.96
可随时用于支付的银行存款	97,433,342.96	217,311,567.64
三、期末现金及现金等价物余额	97,461,351.18	217,378,238.60

其他说明：

50、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

51、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因

其他说明：

52、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	
其中：美元	6.08	7.0795	43.04
欧元			
港币			
应收账款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

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

适用 不适用

53、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

54、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
区七通一平相关费用补贴	8,173,967.93	递延收益、其他收益	161,796.62
苏州市相城区工业和信息化局	60,000.00	其他收益	60,000.00
2018 年度安全考核奖	5,000.00	其他收益	5,000.00
苏州市相城区工信局付区级	40,000.00	其他收益	40,000.00

奖补资金			
相城人社局支付区“防疫”项目制培训补贴	63,400.00	其他收益	63,400.00
2019 年黄埭高新区高质量发展企业表彰奖	80,000.00	其他收益	80,000.00
2019 年人才中介机构招才引智经费（市级）	20,000.00	其他收益	20,000.00
2019 年人才中介机构招才引智经费	20,000.00	其他收益	20,000.00
稳岗补贴	7,577.83	其他收益	7,577.83
代扣代缴手续费返还	3,685.32	其他收益	3,685.32
稳岗补贴	80,784.00	其他收益	80,784.00

（2）政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

55、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

（1）本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

（2）合并成本及商誉

单位：元

合并成本	

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

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

单位：元

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

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
------	--

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

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

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

（1）清算子公司

2020年3月13日，本公司孙公司佛山优科智能门窗科技有限公司因决议解散，申请债权人自公告之日起45日内向清算组申报债权。公告期自2020年3月13日至2020年4月26日。2020年3月20日办理工商注销备案，2020年5月9日注销手续办理完成。

（2）新增子公司

2020年4月，北京法利体育场地设施工程有限公司与天津节能签订股权转让协议，将所持北京罗普斯金节能科技有限公司（以下简称“北京节能”）的股权720万元（占北京节能注册资本的60%，其中实缴251.41万元，未缴468.59万元）以人民币45.5万元价格转让给天津节能。2020年4月22日天津节能完成工商股权变更手续。由此，天津节能持有北京节能100%股权，北京节能及其全资子公司天津利金节能科技有限公司纳入合并范围。

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

（1）企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
苏州铭恒金属科技有限公司[注1]	苏州	苏州	有色金属合金业	100.00%		新设成立
云南罗普斯金建	昆明	昆明	金属制品业	100.00%		新设成立

筑科技有限公司						
天津罗普斯金建筑科技有限公司	天津	天津	金属制品业	100.00%		新设成立
苏州罗普斯金建筑科技有限公司	苏州	苏州	金属制品业	100.00%		新设成立
苏州罗普斯金门窗有限公司[注 1]	苏州	苏州	金属制品业		100.00%	新设成立
天津罗普斯金节能科技有限公司	天津	天津	金属制品业		100.00%	新设成立
云南罗普斯金门窗有限公司[注 2]	昆明	昆明	金属制品业		70.00%	非同一控制下企业合并
陕西罗普斯金门窗有限公司[注 3]	西安	西安	金属制品业		65.00%	非同一控制下企业合并
苏州爱士普节能科技有限公司[注 4]	苏州	苏州	金属制品业		60.00%	非同一控制下企业合并
北京罗普斯金节能科技有限公司	北京	北京	金属制品业		100.00%	非同一控制下企业合并
天津利金节能科技有限公司	天津	天津	金属制品业		100.00%	非同一控制下企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

[注1]2020年3月16日苏州门窗增资300.00万元，注册资本由2,000.00万元增加至2,300.00万元。

[注2]2020年7月，苏州建筑与特罗普签订股权转让协议，将所持云南门窗70%的股权以600万元价格转让，于2020年8月3日完成工商股权变更手续，本次出售完成后，云南门窗将不再纳入公司合并报表范围。

[注3]2020年6月，苏州建筑与特罗普签订股权转让协议，将所持陕西门窗65%的股权以0元价格转让，于2020年7月13日完成工商股权变更手续，本次出售完成后，陕西门窗将不再纳入公司合并报表范围。

[注4]2020年8月，苏州建筑与特罗普签订股权转让协议，将所持爱士普60%的股权以375万元价格转让，本次出售完成后，爱士普将不再纳入公司合并报表范围，截至本财务报告批准报出日，工商股权变更手续未完成。

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

--	--

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
安徽罗普斯金门窗有限公司	合肥	合肥	金属制品业		40.00%	权益法
苏州盖克贝姆企	苏州	苏州	咨询		35.00%	权益法

业管理有限公司					
辽宁罗普斯金门窗有限公司	沈阳	沈阳	金属制品业	55.00%	权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

注本公司与辽宁门窗小股东存在严重分歧，公司陷入僵局。本公司在2019年11月对辽宁门窗失去控制，核算方式由长期股权投资成本法变更为权益法

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	安徽罗普斯金门窗有限公司	安徽罗普斯金门窗有限公司
流动资产	9,927,083.52	8,466,008.07
其中：现金和现金等价物	63,808.92	82,233.44
非流动资产	2,623,685.37	3,209,246.85
资产合计	12,550,768.89	11,675,254.92
流动负债	14,295,124.47	11,153,561.95
归属于母公司股东权益	-1,744,355.58	521,692.97
营业收入	1,815,338.00	7,843,567.78
财务费用	65,286.00	12,281.14
净利润	-2,266,049.00	-2,282,489.91
综合收益总额	-2,266,049.00	-2,282,489.91

其他说明

根据本公司与安徽罗普斯金门窗有限公司其他股东之间的投资协议，在出资未到位前按实缴资本分享损益。截至2020年6月30日，本公司已完成对安徽门窗的出资人民币800.00万元，其他股东已完成出资共计人民币600.00万元。截至2020年6月30日，本公司按实缴出资比例确认的对安徽门窗的长期股权投资账面价值为零。

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	苏州盖克贝姆企业管理有限公司	苏州盖克贝姆企业管理有限公司
流动资产	5,375,506.16	6,108,387.84
非流动资产	910,335.31	137,534.89
资产合计	6,285,841.47	6,245,922.73

流动负债	18,580.01	1,914.77
负债合计	18,580.01	1,914.77
归属于母公司股东权益	6,267,261.46	6,247,837.50
按持股比例计算的净资产份额		3,551,743.13
对联营企业权益投资的账面价值	3,562,888.03	3,551,743.13
营业收入	113,628.40	316,970.45
净利润	19,423.96	95,002.09
综合收益总额	19,423.96	95,002.09

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

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

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

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

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十、与金融工具相关的风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司的主要金融工具，除衍生工具外，包括货币资金、应收账款等。这些金融工具的主要目的在于为本公司的运营融资。本公司具有多种因经营而直接产生的其他金融资产和负债，如应收账款和应付账款等。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险及市场风险。

（一）金融工具分类

1.资产负债表日的各类金融资产的账面价值

（1）2020年6月30日

金融资产项目	以摊余成本计量的金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	合计
货币资金	97,461,351.18			97,461,351.18
交易性金融资产		560,283,191.77		560,283,191.77
应收票据	4,753,787.46			4,753,787.46
应收账款	44,620,184.10			44,620,184.10
应收款项融资		5,246,345.76		5,246,345.76
其他应收款	9,509,236.99			9,509,236.99

（2）2019年12月31日

金融资产项目	以摊余成本计量的金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	合计
货币资金	217,378,238.60			217,378,238.60
交易性金融资产		438,731,657.54		438,731,657.54
应收票据	6,671,183.29			6,671,183.29
应收账款	30,857,327.52			30,857,327.52
应收款项融资		13,228,951.38		13,228,951.38
其他应收款	26,191,670.79			26,191,670.79

2.资产负债表日的各类金融负债的账面价值

(1) 2020年6月30日

金融负债项目	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	合计
应付账款		22,295,845.96	<u>22,295,845.96</u>
其他应付款		15,764,641.93	<u>15,764,641.93</u>

注：2020年6月30日，其他应付款总额中有14,117,241.73元为销售结算款，不属于金融负债。

(2) 2019年12月31日

金融负债项目	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	合计
应付账款		17,634,484.94	<u>17,634,484.94</u>
其他应付款		16,596,752.52	<u>16,596,752.52</u>

注：2019年12月31日，其他应付款总额中有20,542,620.60元为销售结算款，不属于金融负债。

(二) 信用风险

本公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。

本公司其他金融资产包括货币资金、应收票据、其他应收款、短期保本型银行理财产品，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面金额。本公司无因提供财务担保而面临信用风险。

本公司单独认定没有发生减值的金融资产的期限分析如下：

项目	合计	期末余额				
		未逾期未减值	逾期			
			1年以内	1-2年	2-3年	3年以上
货币资金	<u>97,461,351.18</u>	97,461,351.18				
交易性金融资产	<u>560,283,191.77</u>	560,283,191.77				
应收票据	<u>4,753,787.46</u>	4,753,787.46				
应收账款	<u>44,620,184.10</u>	44,620,184.10				
应收款项融资	<u>5,246,345.76</u>	5,246,345.76				
其他应收款	<u>9,509,236.99</u>	9,509,236.99				

接上表：

项目	合计	期初余额
----	----	------

	未逾期未减值	逾期			
		1年以内	1-2年	2-3年	3年以上
货币资金	<u>217,378,238.60</u>	217,378,238.60			
交易性金融资产	<u>438,731,657.54</u>	438,731,657.54			
应收票据	<u>6,671,183.29</u>	6,671,183.29			
应收账款	<u>30,857,327.52</u>	30,857,327.52			
应收款项融资	<u>13,228,951.38</u>	13,228,951.38			
其他应收款	<u>26,191,670.79</u>	26,191,670.79			

于2020年6月30日和2019年12月31日，尚未逾期和发生减值的应收账款与大量的近期无违约记录的客户有关。其中未逾期未减值的部分是指未逾期应收款项的账面余额减去已计提坏账准备后的账面净额。

（三）流动性风险

本公司管理资金短缺风险时，既考虑本公司金融工具的到期日，也考虑本公司运营产生的预计现金流量。

金融负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析：

项目	2020年06月30日					
	1个月以内	1至3个月	3个月以上至1年	1年以上至5年	5年以上	合计
应付账款	6,795,946.06	9,536,761.81	5,963,138.09			<u>22,295,845.96</u>
其他应付款	1,535,527.27	1,454,330.95	12,774,783.71			<u>15,764,641.93</u>

接上表

项目	2019年12月31日					
	1个月以内	1至3个月	3个月以上至1年	1年以上至5年	5年以上	合计
应付账款	7,542,703.68	3,685,162.66	6,406,618.60			<u>17,634,484.94</u>
其他应付款	4,490,476.04	113,113.20	11,993,163.28			<u>16,596,752.52</u>

（四）市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险、外汇风险和其他价格风险，如权益工具投资价格风险。

1.利率风险

本公司并未以衍生金融工具对冲利率风险。

下表列示了按合同约定/估计重估日或到期日（两者较早者）列示的存在利率风险的金融工具的账面价值：

项目	2020年6月30日				
	1年以内	1年至2年	2年至3年	3年以上	合计
现金及现金等价物	97,461,351.18				<u>97,461,351.18</u>

理财产品	560,283,191.77	560,283,191.77
------	----------------	----------------

接上表

项目	2019年12月31日				
	1年以内	1年至2年	2年至3年	3年以上	合计
现金及现金等价物	217,378,238.60				217,378,238.60
理财产品	438,731,657.54				438,731,657.54

2. 汇率风险

由于本公司外汇交易非常少，其面临的外汇风险较低。

以下为本公司采用的主要汇率：

项目	平均汇率		年末汇率	
	2020年1~6月	2019年	2020年6月30日	2019年12月31日
美元兑人民币	7.0315	6.9197	7.0795	6.9762

本公司管理层认为在其他变量不变的情况下，美元汇率在发生合理及可能的变动时，不会对本公司的利润总额产生重大的影响。

3. 权益工具投资价格风险

权益工具投资价格风险，是指权益性证券的公允价值因股票指数水平和个别证券价值的变化而降低的风险。本公司报告期末持有交易性权益工具投资和可供出售权益工具，因此不存在权益工具投资价格风险。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产			560,283,191.77	560,283,191.77
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			560,283,191.77	560,283,191.77
（2）权益工具投资			560,283,191.77	560,283,191.77
（三）其他权益工具投资			5,246,345.76	5,246,345.76
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

不适用。

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

不适用。

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

第三层次输入值是相关资产和负债的不可观察输入值。第三层次输入值包括不能直接观察和无法由可观察市场数据验证的利率/股票波动率/企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、企业使用自身数据作出的财务预测等。

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

不适用。

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

不适用。

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

不适用。

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

不适用。

9、其他

不适用。

十二、关联方及关联交易**1、本企业的母公司情况**

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
罗普斯金控股有限公司	英属西印度群岛开曼岛乔治市	管理咨询	50,000 美元	35.61%	35.61%

本企业的母公司情况的说明

罗普斯金控股有限公司（以下简称“罗普斯金控股”）于2006年12月8日注册于开曼群岛，住所为英属西印度群岛开曼群岛大开曼岛乔治市2804号邮箱史高帝亚中心四楼（Scotia Centre, 4th Floor, P.O. Box 2804, George Town, Grand Cayman Islands, British West Indies），授权资本50,000美元，董事吴明福先生。罗普斯金控股有限公司为投资型企业，不从事任何产品的生产和经营，也未持有其他公司的权益。罗普斯金控股的股权结构为：铭富控股有限公司持有罗普斯金控股52%的股权，吴如珮持有罗普斯金控股25%的股权，吴庭嘉持有罗普斯金控股23%的股权。

截止本财务报表批准报出日，罗普斯金控股实际持有本公司股份为178,988,160股，对本公司的持股比例和表决权比例均为35.61%。

本企业最终控制方是吴明福。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1。。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
安徽罗普斯金门窗有限公司	持有 40.00% 股权
苏州盖克贝姆企业管理有限公司	持有 35.00% 股权
辽宁罗普斯金门窗有限公司	持有 55.00% 股权

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
苏州特罗普企业管理有限公司	同受本公司母公司控制
苏州铭德铝业有限公司	同受本公司母公司控制
苏州铭镌精密金属制品有限公司	同受本公司母公司控制
苏州铭盛铝业制品有限公司	同受本公司母公司控制
苏州铭固模具科技有限公司	同受本公司母公司控制
中亿丰（苏州）绿色建筑发展有限公司	持有公司 5% 以上表决权股份的股东控制的公司
中亿丰建设集团股份有限公司	持有公司 5% 以上表决权股份的股东控制的公司
苏州大成商务有限公司	持有公司 5% 以上表决权股份的股东控制的公司

其他说明

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
铭固模具	向关联人采购原材料	818,006.30	3,000,000.00	否	
铭镌精密	接受关联人提供的劳务	6,630.98	100,000.00	否	
铭盛铝业	向关联人采购原材料	6,902,702.47	30,000,000.00	否	
铭盛铝业	接受关联人提供的劳务	41,203.50	500,000.00	否	65,384.26
苏州大成商务有限公司	接受关联人提供的劳务	110,187.68		否	

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
铭德铝业	向关联人销售产品、商品、动力及提供劳务	10,413,308.25	16,233,223.67
铭固模具	向关联人销售燃料和动力、提供劳务	343,820.25	
铭镌精密	向关联人销售燃料和动力、提供劳务	148,420.55	147,490.38
铭盛铝业	向关联人销售产品、商品、动力及提供劳务	10,076,387.15	
中亿丰集团	向关联人销售产品、商品	476,242.96	
中亿丰绿建	向关联人销售产品、商品	5,255,676.84	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表:

单位: 元

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

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方:

单位: 元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
铭盛铝业	厂房、设备	4,022,573.52	

本公司作为承租方:

单位: 元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
苏州铭德铝业有限公司	厂房、办公楼	3,083,128.35	1,886,347.60

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位: 元

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

本公司作为被担保方

单位: 元

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

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位: 元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位: 元

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

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	1,431,785.30	1,869,674.86

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	安徽罗普斯金门窗有限公司	2,081,939.64	469,080.33	2,602,205.76	469,080.33
应收账款	辽宁罗普斯金门窗有限公司	261.36		264.00	
应收账款	苏州盖克贝姆企业管理有限公司	872.00			
应收账款	苏州铭德铝业有限公司	2,180,146.71		2,747,353.96	
应收账款	苏州铭固模具科技有限公司	72,403.90		199,578.33	
应收账款	苏州铭铸精密金属制品有限公司	31,098.04		382,491.05	
应收账款	苏州铭盛铝业制品有限公司	3,520,564.10		2,319,104.77	
应收账款	中亿丰(苏州)绿色建筑发展有限公司	5,714,565.51			
应收账款	中亿丰建设集团股份有限公司	162,415.55			

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付	辽宁罗普斯金门窗有限公司	2,750,000.00	2,750,000.00

应付账款	苏州盖克贝姆企业管理有限公司	27,880.00	40,820.00
应付账款	苏州铭德铝业有限公司	104,503.00	33,066.00
应付账款	苏州铭固模具科技有限公司	183,818.00	197,130.43
应付账款	苏州铭镌精密金属制品有限公司	4,590.00	1,056.00
预收账款	辽宁罗普斯金门窗有限公司	2,763.73	2,763.73

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

项目	2020年6月30日	2019年
资本承诺		
已签约但未拨备	894,125.77	1,504,607.90

本公司均已按照前期已签署的合同履行了相关承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

2、利润分配情况

单位：元

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

截至本财务报告批准报出日，本公司未发生影响本财务报表阅读和理解的资产负债表日后事项中的非调整事项。

2020年6月，苏州建筑与特罗普签订股权转让协议，将所持陕西门窗65%的股权以0元价格转让，于2020年7月13日完成工商股权变更手续，本次出售完成后，陕西门窗将不再纳入公司合并报表范围。

2020年7月，苏州建筑与特罗普签订股权转让协议，将所持云南门窗70%的股权以600万元价格转让，于2020年8月3日完成工商股权变更手续，本次出售完成后，云南门窗将不再纳入公司合并报表范围。

2020年8月，苏州建筑与特罗普签订股权转让协议，将所持爱士普60%的股权以375万元价格转让，本次出售完成后，爱士普将不再纳入公司合并报表范围，截至本财务报告批准报出日，工商股权变更手续未完成。

十六、其他重要事项

1、分部信息

(1) 其他说明

本公司根据附注三、（三十）所载关于划分经营分部的要求进行了评估。根据本公司内部组织结构、管理

要求及内部报告制度为依据，本公司的经营及策略均以一个整体运行，向主要营运决策者提供的财务资料并无载有各项经营活动的损益资料。因此，管理层认为本公司仅有一个经营分部，本公司无需编制分部报告。

2、其他

租赁

(1) 经营租赁出租人租出资产情况

单位：元

资产类别	期末余额	期初余额
房屋建筑物	14,557,560.08	22,187,984.80
机器设备	29,508,271.30	32,899,965.77
合计	<u>44,065,831.38</u>	<u>55,087,950.57</u>

(2) 经营租赁承租人最低租赁付款额情况

剩余租赁期	最低租赁付款额
1年以内（含1年）	3,774,072.19
合计	<u>3,774,072.19</u>

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,180,950.74	6.09%	1,180,950.74	100.00%	0.00	1,135,978.34	10.62%	1,135,978.34	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	18,207,784.44	93.91%	41,535.46	0.23%	18,166,248.98	9,562,810.25	89.38%	140,958.55	1.47%	9,421,851.70
其中：										
合计	19,388,735.18	100.00%	1,222,486.20		18,166,248.98	10,698,788.59	100.00%	1,276,936.89		9,421,851.70

按单项计提坏账准备：1180950.74

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
上海浦东邮件处理中心	707,253.38	707,253.38	100.00%	预计无法收回
长账龄个人贷款合计	473,697.36	473,697.36	100.00%	预计无法收回
合计	1,180,950.74	1,180,950.74	--	--

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：41535.46

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内（含 1 年）	18,172,778.53	6,529.55	0.04%
3-4 年	35,005.91	35,005.91	100.00%
合计	18,207,784.44	41,535.46	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

 适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	18,172,778.53
3 年以上	1,215,956.65
3 至 4 年	79,978.31
5 年以上	1,135,978.34
合计	19,388,735.18

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	5,714,565.51	29.47%	
第二名	2,949,367.68	15.21%	
第三名	2,456,622.18	12.67%	
第四名	1,538,784.22	7.94%	
第五名	1,057,427.18	5.45%	
合计	13,716,766.77	70.74%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

无

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	18,318,464.65	6,362,631.81
合计	18,318,464.65	6,362,631.81

(1) 应收利息**1) 应收利息分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额

2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

无

3) 坏账准备计提情况 适用 不适用**(2) 应收股利****1) 应收股利分类**

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
关联方借款	16,320,000.00	4,820,000.00
押金及保证金	836,600.00	945,100.00
代垫款	310,280.41	451,731.06
员工暂支款		50,000.00
其他	851,584.24	95,800.75
合计	18,318,464.65	6,362,631.81

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额		1,851,673.28		
2020 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
本期转回		330,000.00		
2020 年 6 月 30 日余额		1,521,673.28		

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	15,161,864.65
1 至 2 年	2,320,000.00
3 年以上	836,600.00
3 至 4 年	36,600.00

4 至 5 年	800,000.00
合计	18,318,464.65

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	1,851,673.28		330,000.00			1,521,673.28
合计	1,851,673.28		330,000.00			1,521,673.28

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
陕西罗普斯金门窗有限公司	330,000.00	收回其他应收款
合计	330,000.00	--

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	关联方借款	14,000,000.00	1 年以内（含 1 年）	70.56%	0.00
第二名	关联方借款	2,000,000.00	1-2 年（含 2 年）	10.08%	0.00
第三名	关联方借款	873,300.18	3 年以上	4.40%	873,300.18
第四名	押金	800,000.00	3 年以上	4.03%	0.00
第五名	货物丢失索赔款	497,962.94	3 年以上	2.51%	497,962.94
合计	--	18,171,263.12	--	91.59%	1,371,263.12

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	329,429,102.06	94,949,378.51	234,479,723.55	344,182,802.06	94,949,378.51	249,233,423.55
对联营、合营企业投资	4,733,304.78	1,983,304.78	2,750,000.00	4,733,304.78	1,983,304.78	2,750,000.00
合计	334,162,406.84	96,932,683.29	237,229,723.55	348,916,106.84	96,932,683.29	251,983,423.55

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
铭恒金属	45,304,321.49		19,253,700.00			26,050,621.49	94,949,378.51
天津建筑	48,000,000.00					48,000,000.00	
云南建筑	30,000,000.00					30,000,000.00	
苏州建筑科技	125,929,102.06	4,500,000.00				130,429,102.06	
合计	249,233,423.55	4,500,000.00	19,253,700.00			234,479,723.55	94,949,378.51

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额(账面价)	本期增减变动								期末余额(账面价)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下	其他综合	其他权益	宣告发放	计提减值	其他		

	值)			确认的投 资损益	收益调整	变动	现金股利 或利润	准备		值)	
一、合营企业											
二、联营企业											
辽宁门窗	2,750,000 .00									2,750,000 .00	1,983,304 .78
小计	2,750,000 .00									2,750,000 .00	1,983,304 .78
合计	2,750,000 .00									2,750,000 .00	1,983,304 .78

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	123,933,626.61	125,951,617.41	192,041,373.95	201,467,478.15
其他业务	25,845,904.49	22,006,574.43	21,795,444.01	14,655,521.21
合计	149,779,531.10	147,958,191.84	213,836,817.96	216,122,999.36

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置长期股权投资产生的投资收益		91,731,921.99
处置交易性金融资产取得的投资收益	5,698,448.40	4,533,448.28
合计	5,698,448.40	96,265,370.27

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-578,796.85	
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）	542,243.77	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	7,016,431.94	交易性金融资产公允价值变动损益及处置收益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-4,506,912.51	本期支付的抗疫捐赠
减：所得税影响额	320,797.95	
少数股东权益影响额	39,750.21	
合计	2,112,418.19	--

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

□ 适用 √ 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益
-------	------------	------

		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	-1.54%	-0.0387	-0.0387
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-1.71%	-0.0429	-0.0429

第十二节 备查文件目录

- (一) 载有董事长签名的2020年半年度报告原件。
- (二) 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。
- (三) 报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

上述文件置备于公司董事会办公室备查。

董事长：_____

吴 明 福

苏州罗普斯金铝业股份有限公司
2020年08月24日