

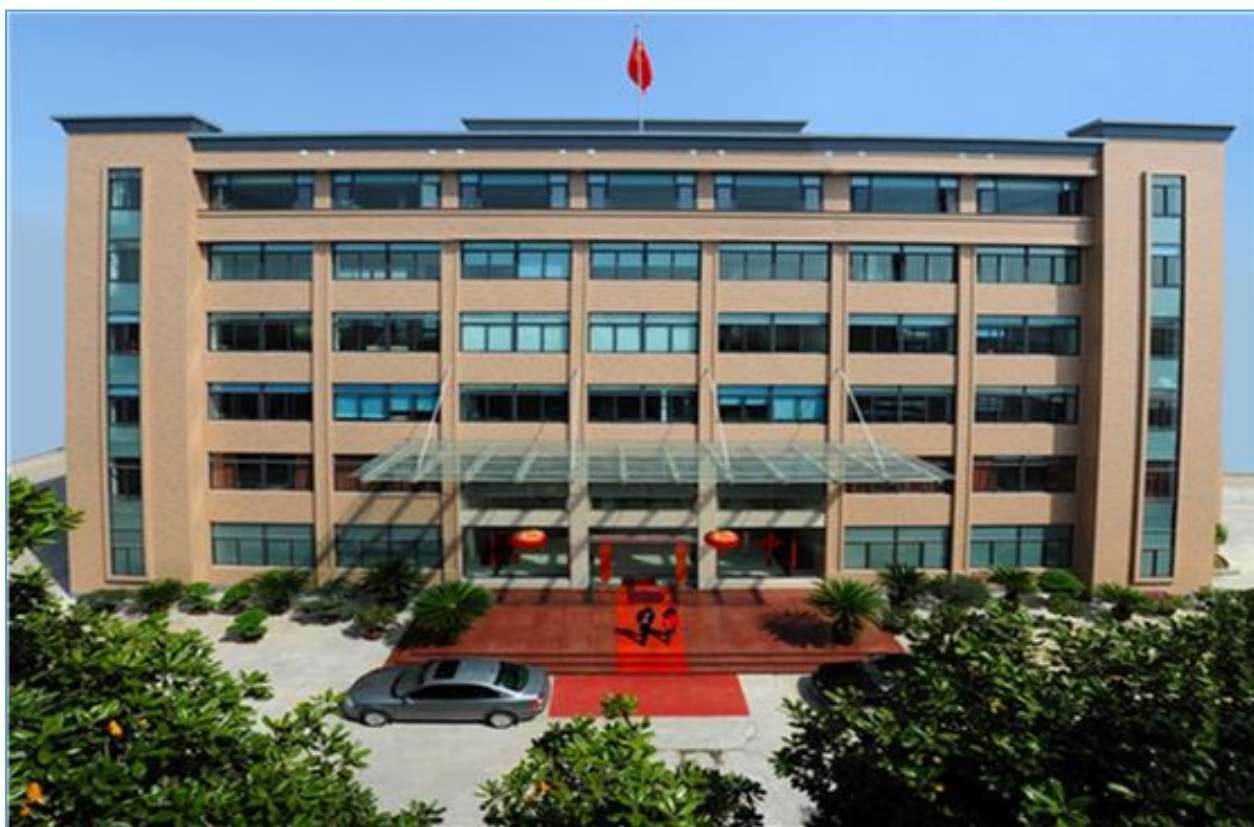


阿斯克

NEEQ : 833700

浙江阿斯克建材科技股份有限公司

(Zhejiang ASKE Building Materials Technology Co.,Ltd)



年度报告

— 2020 —

公司年度大事记



2020年11月我公司成功入选国家开展的专精特新“小巨人”企业名单。



我公司于2021年1月荣获浙江省经济和信息化厅评选的2020年浙江省隐形冠军企业之一。



2020年12月我公司成功获选“省级企业研究院”。



我公司于2020年12月荣获浙江省经济和信息化厅评选的2020年度“浙江制造精品”称号。

目 录

第一节	重要提示、目录和释义	4
第二节	公司概况	6
第三节	会计数据、经营情况和管理层分析	8
第四节	重大事件	17
第五节	股份变动、融资和利润分配	18
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工情况	24
第七节	公司治理、内部控制和投资者保护	27
第八节	财务会计报告	32
第九节	备查文件目录	143

第一节 重要提示、目录和释义

【声明】

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

公司负责人裘茂法、主管会计工作负责人李林及会计机构负责人（会计主管人员）李林保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

立信会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

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

事项	是或否
是否存在控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员对年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	☐ 是 ☒ 否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	☐ 是 ☒ 否
是否存在未按要求披露的事项	☐ 是 ☒ 否
是否被出具非标准审计意见	☐ 是 ☒ 否

【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项描述及分析
经营业绩增幅放缓或下滑的风险	-
存货跌价风险	-
应收账款发生坏账的风险	-
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

释义

释义项目		释义
阿斯克股份、股份公司、公司、本公司	指	浙江阿斯克建材科技股份有限公司
阿斯克有限、有限公司	指	公司前身浙江阿斯克科技有限公司
阿斯克集团	指	浙江阿斯克集团有限公司
茂盛咨询	指	绍兴市茂盛企业管理咨询合伙企业（有限合伙）
子公司	指	MELBOURNE ASK PTY LTD 与 SINGAPORE ASK PTY LTD 与杭州阿斯克骏诺贸易有限公司
安装公司	指	嵊州市阿斯克保温安装有限公司
公司法	指	《中华人民共和国公司法》
证券法	指	《中华人民共和国证券法》

证监会、中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
全国股份转让系统	指	全国中小企业股份转让系统
华融证券、主办券商	指	华融证券股份有限公司
律师事务所	指	北京康达（杭州）律师事务所
会计师事务所	指	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
章程、《公司章程》	指	《浙江阿斯克建材科技股份有限公司章程》
《业务规则》	指	《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》
三会	指	股东大会、董事会、监事会
股东大会	指	浙江阿斯克建材科技股份有限公司股东大会
董事会	指	浙江阿斯克建材科技股份有限公司董事会
监事会	指	浙江阿斯克建材科技股份有限公司监事会
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	浙江阿斯克建材科技股份有限公司
英文名称及缩写	Zhejiang ASKE Building Materials Technology Co.,Ltd ASK
证券简称	阿斯克
证券代码	833700
法定代表人	裘茂法

二、 联系方式

董事会秘书	裘明涛
联系地址	浙江省嵊州市崇仁镇阿斯克工业园区
电话	13567510065
传真	0575-83091197
电子邮箱	kevin@zjask.com
公司网址	www.zjask.com
办公地址	浙江省嵊州市崇仁镇阿斯克工业园区
邮政编码	312473
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司年度报告备置地	浙江阿斯克建材科技股份有限公司董秘办公室

三、 企业信息

股票交易场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2012年3月26日
挂牌时间	2015年9月14日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业-非金属矿物制造业-砖瓦、石材等建筑材料制造-隔热和隔音材料制造
主要业务	硅酸钙绝热制品、珍珠岩绝热制品等的研发、生产和销售及保温工程安装服务
主要产品与服务项目	硅酸钙绝热制品、珍珠岩绝热制品等的研发、生产和销售及保温工程安装服务
普通股股票交易方式	☐ 连续竞价交易 ☒ 集合竞价交易 ☐ 做市交易
普通股总股本（股）	36,400,000
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	裘茂法、裘益奇

实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（裘茂法），一致行动人为（裘益奇）
--------------	-------------------------

四、 注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	9133060059435274XR	否
注册地址	浙江省嵊州市崇仁镇阿斯克工业园区	否
注册资本	36,400,000	否

五、 中介机构

主办券商（报告期内）	华融证券	
主办券商办公地址	北京市朝阳区朝阳门北大街 18 号中国人保寿险大厦	
报告期内主办券商是否发生变化	否	
主办券商（报告披露日）	华融证券	
会计师事务所	立信会计师事务所（特殊普通合伙）	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	陈小金	甘玲
	2 年	2 年
会计师事务所办公地址	浙江省杭州市江干区西子国际中心 1 号楼 29 楼	

六、 自愿披露

☐适用 ☒不适用

七、 报告期后更新情况

☐适用 ☒不适用

第三节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、主要会计数据和财务指标

(一) 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	100,636,127.72	108,318,696.96	-7.09%
毛利率%	42.39%	58.02%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	8,709,769.79	14,485,016.33	-39.87%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	7,573,311.72	13,711,589.88	-44.77%
加权平均净资产收益率%(依据归属于挂牌公司股东的净利润计算)	8.86%	15.66%	-
加权平均净资产收益率%(依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算)	7.70%	14.82%	-
基本每股收益	0.24	0.40	-40%

(二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	148,459,645.34	135,168,749.93	9.83%
负债总计	45,596,191.82	41,229,375.98	10.59%
归属于挂牌公司股东的净资产	102,863,453.52	93,939,373.95	9.50%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	2.83	2.58	9.69%
资产负债率%(母公司)	28.80%	28.45%	-
资产负债率%(合并)	30.71%	30.50%	-
流动比率	1.90	1.83	-
利息保障倍数	9.42	16.18	-

(三) 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	19,668,883.53	15,876,796.12	23.88%
应收账款周转率	5.24	5.35	-
存货周转率	2.95	2.16	-

(四) 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	9.83%	1.56%	-
营业收入增长率%	-7.09%	32.57%	-
净利润增长率%	-39.87%	102.22%	-

(五) 股本情况

单位：股

	本期期末	本期期初	增减比例%
普通股总股本	36,400,000	36,400,000	-
计入权益的优先股数量	0	0	-
计入负债的优先股数量	0	0	-

(六) 境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用

(七) 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动资产处置损益	-413,804.34
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	1,270,480.67
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	368,332.03
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	118,724.67
非经常性损益合计	1,343,733.03
所得税影响数	207,274.96
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	1,136,458.07

(八) 补充财务指标

☐适用 ☒不适用

(九) 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

1、 会计数据追溯调整或重述情况

☐ 会计政策变更 ☐ 会计差错更正 ☐ 其他原因 ☒ 不适用

2、 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

☐ 适用 ☒ 不适用

(十) 合并报表范围的变化情况

☐ 适用 ☒ 不适用

二、 主要经营情况回顾

(一) 业务概要

商业模式

阿斯克所处行业属于“C30 非金属矿物制品业”下的“C3035 隔热和隔音材料制造”业，公司主要从事硅酸钙保温材料和珍珠岩保温材料的研发、生产与销售，是一家具有自主创新能力且能够提供多型号产品综合解决方案的科技型企业。公司产品目前主要客户为电力、石化、热力管网及建筑工程施工单位，部分销售给电厂、热力公司、炼油厂等终端用户，并可广泛拓展应用于其他民用建筑工程，报告期内，公司长期合作的主要客户包括中石化、宁波万里管道等国内外知名厂商。公司主要产品包括硅酸钙保温材料和珍珠岩保温材料两大类。在国内市场，公司采取直销模式。产品部分销售给电力、石化、热力管网及建筑工程施工单位，部分销售给电厂、热力公司、炼油厂等终端用户。公司海外销售部分采取经销模式，主要是因为部分海外工程施工单位和终端客户并不专设保温材料的采购部门，而是通过专业的海外保温材料经销商等进行采购。近年来，公司产品海外知名度不断提高，在海外工程公司如 KAEFER、Binzagr 以及海外经销商如 KIMSCO、Global Suhaimi Company 等客户群中形成了良好的市场口碑。未来公司将加大对工程公司和终端客户的拓展力度，而海外工程公司和终端客户为节约成本，从源头上管控保温材料的质量，亦会逐渐转向直接从保温材料生产企业采购产品，或者要求经销商采购指定企业生产的保温材料。随着公司产品知名度的不断提高，未来公司在海外市场将逐渐形成直销为主、经销为辅的销售模式。

行业信息

是否自愿披露

☐是 ☒否

报告期内变化情况：

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

(二) 财务分析

1、 资产负债结构分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	17,884,506.04	12.05%	17,942,509.52	13.27%	-0.32%

应收票据					
应收账款	16,913,443.63	11.39%	21,478,090.41	15.89%	-21.25%
存货	18,153,367.39	12.23%	21,212,497.90	15.69%	-14.42%
投资性房地产					
长期股权投资					
固定资产	50,254,324.34	33.85%	53,366,645.46	39.48%	-5.83%
在建工程	5,628,453.85	3.79%	699,781.85	0.52%	704.32%
无形资产	5,724,201.10	3.86%	5,874,461.26	4.35%	-2.56%
商誉					
短期借款	24,500,000.00	16.50%	24,500,000.00	18.13%	
长期借款					
预付账款	816,976.99	0.55%	614,348.16	0.45%	32.98%
其他应收款	896,248.98	0.60%	978,341.22	0.72%	-8.39%
应付票据					
应付账款	5,548,089.03	3.74%	6,621,870.19	4.90%	-16.22%
其他应付款	1,574,037.85	1.06%	1,446,779.93	1.07%	8.80%
未分配利润	35,718,719.25	24.06%	27,764,414.28	20.54%	28.65%

资产负债项目重大变动原因:

- 1、应收账款期末余额较去年同比减少 456.46 万元，主要是报告期回款情况良好。
- 2、在建工程同比增加 492.87 万元，同比增长 704.32%，主要是报告期新增加建设项目“30 万件装配式保温件”。

2、营业情况分析

(1) 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	100,636,127.72	-	108,318,696.96	-	-7.09%
营业成本	57,971,993.78	57.61%	45,474,036.64	41.98%	27.48%
毛利率	42.39%	-	58.02%	-	-
销售费用	6,966,741.79	6.92%	21,926,508.59	20.24%	-68.23%
管理费用	16,218,830.36	16.12%	16,003,763.25	14.78%	1.34%
研发费用	8,060,401.59	8.01%	6,447,855.58	5.95%	25.01%
财务费用	1,919,407.48	1.91%	898,568.68	0.83%	113.61%
信用减值损失	-329,215.48	0.32%	-565,221.83	0.52%	41.75%
资产减值损失	21,441.65	0.02%	-69,715.14	0.06%	69.24%
其他收益	1,270,556.86	1.26%	975,570.80	0.90%	30.24%
投资收益	368,332.03	0.37%	442,390.96	0.41%	-16.74%
公允价值变动收益	0		0		
资产处置收益	0		0		

汇兑收益	0		0		
营业利润	9,797,386.02	9.74%	17,252,496.17	15.93%	43.21%
营业外收入	276,904.18	0.28%	0		100%
营业外支出	572,060.04	0.57%	509,691.73	0.47%	12.24%
净利润	8,709,769.79	8.65%	14,485,016.33	13.37%	-39.87%

项目重大变动原因:

1、营业成本较去年同期增加 1249.80 万元,同比增长 27.48%,主要是销售费用运费调至营业成本 810.54 万元所致。

2、销售费用较去年同期减少 1495.98 万元,同比下降 68.23%;主要是因执行新收入准则,公司将原计入销售费用的运费 810.54 万元计入营业成本。

3、财务费用较去年同期增加 102.08 万元,同比增长 113.61%,主要是利息支出增加 2.58 万元,同比增长 2.34%;利息收入增加 13.35 万元,同比增长 251.12%,主要是定期存款利息记入报告期;汇兑收益增加 113.17 万元,主要是去年美元汇率变动所致;其他费用减少 0.32 万元,同比下降 4.49%。

4、净利润较去年减少 577.52 万元,同比下降 39.87%,主要是报告期内成本增加 439.26 万元,成型件销售减少,毛利较去下降 15.63 个百分点;美元汇率下跌导致汇兑损益增加 113.17 万元,研发费用增加 161.25 万元。

(2) 收入构成

单位:元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	100,587,677.28	108,258,116.74	-7.04%
其他业务收入	48,450.44	60,580.22	-20.02%
主营业务成本	57,920,449.81	45,465,148.25	27.40%
其他业务成本	51,543.97	8,888.39	479.90%

按产品分类分析:

√适用 □不适用

单位:元

类别/项目	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%
硅酸钙绝热制品	68,088,349.92	39,868,571.33	41.45%	-19.85%	15.34%	-17.86%
珍珠岩绝热制品	21,827,175.36	9,770,672.18	55.24%	70.34%	164.24%	-15.90%
安装收入	440,380.24	217,451.61	50.62%	-5.11%	43.69%	-16.77%
岩棉板	8,984,594.71	7,617,810.67	15.21%	2.63%	26.25%	-15.86%
其他	1,285,627.50	730,520.06	45.56%	-6.71%	-33.82%	22.30%
合计	100,636,127.73	58,205,025.85	42.16%	-7.09%	28.00%	15.85%

按区域分类分析:

□适用 √不适用

收入构成变动的原因:

报告期内销售收入同比下降 768.26 万元下降 7.09%，其中硅酸钙绝热制品销售减少 1686.10 万元，同比下降 19.85%，主要是硅酸钙外销受疫情影响同比下降较多所致；珍珠岩绝热制品增加 901.29 万元，同比增长 70.34%，主要国内新增了两个新客户，外销 2019 年的合同延续到 2020 年。其他产品销售变动均不大。

(3) 主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	宁波万里管道有限公司	11,886,879.56	11.81%	否
2	WISON PETROCHEMICALS (NA)	10,890,788.44	10.82%	否
3	上海鼎岸新材料有限公司	6,834,330.97	6.79%	否
4	SEPCOIII ELECTRIC POWER CONSTRUCTION	6,445,376.79	6.40%	否
5	TOPMOST IMPORT	3,798,505.61	3.77%	否
合计		39,855,881.37	39.59%	-

(4) 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	宁波滴源贸易有限公司	9,488,452.65	27.09%	否
2	北京金隅节能保温科技（大厂）有限公司	3,619,944.06	10.36%	否
3	嵊州市东立彩印包装有限公司	2,971,322.43	8.48%	否
4	嵊州市大宇包装有限公司	1,887,994.20	5.39%	否
5	Hebei United Energy Tech Co., Ltd	1,083,013.80	3.09%	否
合计		19,050,727.14	54.41%	-

3、现金流量状况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	19,668,883.53	15,876,796.12	23.88%
投资活动产生的现金流量净额	-17,700,822.88	-8,078,877.56	-119.10%
筹资活动产生的现金流量净额	-1,129,007.33	-12,751,169.88	91.15%

现金流量分析:

- 1、经营活动产生的现金净额比去年增加 379.21 万元，同比增长 23.88%。
- 2、投资活动产生的现金流量净额比去年减少 962.19 万元，同比下降 119.10%，主要是：（1）本年度购建固定资产、无形资产支付现金同比增加 267.06 万元；（2）投资支付现金增加 765 万元，主要是报告期购买定期理财。
- 3、筹资活动产生的现金流入、流出比去年减少 1162.21 万元，主要原因是：主要是 2019 年度分红

1164.80 万。

(三) 投资状况分析

1、主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	总资产	净资产	营业收入	净利润
MELBOURNE ASK PTY LTD	控股子公司	硅酸钙绝热制品及珍珠岩绝热制品的销售与推广	7,930,146.93	5,558,014.51	3,209,042.11	-347,346.42
SINGAPORE ASK PTY LTD	控股子公司	岩棉保温制品的销售	1,725,541.31	-1,534,467.35	4,438,101.64	-525,190.54
杭州阿斯克骏诺贸易有限公司	控股子公司	岩棉等软质保温材料 的出口销售	4,633,146.52	2,079,244.59	3,504,419.30	79,244.59
嵊州市阿斯克保温贸易有限公司	控股子公司	岩棉等软质保温材料 的出口销售	2,140,886.82	2,138,997.98	2,183,866.53	138,997.98

主要控股参股公司情况说明

1、本公司设立全资子公司 MELBOURNE ASK PTY LTD，注册地为澳大利亚墨尔本，注册资本为 200 万美元。子公司 2018 年开始投入运营，报告期营业收入 320.90 万元；净利润为-34.73 万元，亏损原因是房产折旧费用较大。

2、本公司设立全资子公司 SINGAPORE ASK PTY LTD，注册地为新加坡，注册资本为 20 万美元。子公司 2019 年开始对外销售岩棉保温材料，通过国内采购，子公司销售，全年实现销售 443.81 万元，净利润-52.51 万元，主要是管理层工资、中介机构费用较大所致。

3、本公司设立全资子公司 杭州阿斯克骏诺贸易有限公司，注册地位浙江杭州，注册资本为 200 万元人民币。子公司 2020 年对外销售岩棉保温材料，通过国内采购，子公司销售，全年实现销售 350.04 万元，净利润 7.92 万元。

4、本公司设立全资子公司嵊州市阿斯克保温贸易有限公司，注册地址浙江嵊州，注册资本为 200

万元人民币，对外采购销售岩棉保温材料，国内采购，境外销售，全年实现销售 218.39 万元，净利润 13.90 万元。

公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

2、合并财务报表的合并范围内是否包含私募基金管理人

☐是 ☒否

三、持续经营评价

本年度公司经营持续稳步增长，销售规模和销售利润增加迅速，品牌知名度大幅上升，特色产品的市场占有率行业领先。公司以创新与诚信为理念，研发、生产和销售绿色环保的建筑防火保温材料，契合了全社会对绿色建筑的需求。同时，公司的销售网络已经覆盖到国内各省乃至国外，销售范围涵盖了房地产、市政工程、核电项目、热力、石化、船舶制造等领域。公司的资产负债结构较合理，管理日趋规范，具备持续经营的能力。不存在影响公司持续经营的重大不利因素。

第四节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	☐ 是 ☒ 否	四.二.(一)
是否存在对外担保事项	☐ 是 ☒ 否	
是否对外提供借款	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	☒ 是 ☐ 否	四.二.(二)
是否存在日常性关联交易事项	☒ 是 ☐ 否	四.二.(三)
是否存在其他重大关联交易事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股份回购事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在已披露的承诺事项	☒ 是 ☐ 否	四.二.(四)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	☐ 是 ☒ 否	
是否存在被调查处罚的事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在失信情况	☐ 是 ☒ 否	
是否存在破产重整事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在自愿披露的其他事项	☐ 是 ☒ 否	

二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一） 重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

1、报告期内发生的诉讼、仲裁事项

报告期内发生的诉讼、仲裁事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上

☐是 ☒否

2、以临时公告形式披露且在报告期内未结案件的重大诉讼、仲裁事项

☐适用 ☒不适用

3、以临时公告形式披露且在报告期内结案的重大诉讼、仲裁事项

☐适用 ☒不适用

（二） 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

单位：元

占用主体	是否为控股股东、实际控制人及其控制的其他企业	占用形式	占用性质	期初余额	本期新增	本期减少	期末余额	是否履行审议程序
浙江阿斯克集团有限公司	是	资金	其他	25,466.83	0	25,466.83	0	已事后补充履行
张爱玉	否	资金	其他	120.83	0	120.83	0	已事后补充履行
合计	-	-	-	25,587.66	0	25,587.66	0	-

资金占用分类汇总：

项目汇总	余额	占上年年末归属于挂牌公司股东的净资产的比例%
控股股东、实际控制人及其控制的其他企业合计占用资金的单日最高余额	0	0%

占用原因、整改情况及对公司的影响：

2019 年关联方浙江阿斯克集团有限公司及张爱玉向公司短期拆借资金，2019 年已偿还全部本金，2020 年 4 月偿还全部利息。

2020 年无新增关联方资金占用的情形，期初余额及本期减少金额均为借款利息。

(三) 报告期内公司发生的日常性关联交易情况

单位：元

具体事项类型	预计金额	发生金额
1. 购买原材料、燃料、动力		
2. 销售产品、商品，提供或者接受劳务	280,935.91	280,935.91
3. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
4. 其他	1,975,000.00	1,975,000.00

(四) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2015 年 9 月 21 日		挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
实际控制人或控股股东	2015 年 9 月 21 日		挂牌	资金占用承诺	承诺不占用公司资金	正在履行中

实际控制人或控股股东	2015年9月21日		挂牌	避免关联交易	承诺避免关联交易	正在履行中
董监高	2015年9月21日		挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
董监高	2015年9月21日		挂牌	资金占用承诺	承诺不占用公司资金	正在履行中
董监高	2015年9月21日		挂牌	避免关联交易	承诺避免关联交易	正在履行中

承诺事项详细情况：

1.公司控股股东、实际控制人、持股 5%（含 5%）以上的股东、董事、监事、高级管理人员已出具《关于减少及避免关联交易的承诺函》，承诺：“本人作为浙江阿斯克建材科技股份有限公司（以下简称“阿斯克”或“公司”）的控股股东、实际控制人、持有公司 5%以上股份（含 5%）的股东、董事、监事、高级管理人员，现就减少及避免关联交易做出如下承诺：（1）、本承诺出具日后，本人及本人直接或间接控制的企业将尽可能避免与阿斯克之间的关联交易；（2）、对于无法避免或者因合理原因发生的关联交易，本人及本人直接或间接控制的企业将严格遵守《公司法》等有关法律、法规、规范性文件及《公司章程》的规定，遵循等价、有偿、公平交易的原则，履行合法程序并订立相关协议或合同，及时进行信息披露，保证关联交易的公允性；（3）、本人承诺不通过关联交易损害阿斯克及其他股东的合法权益；（4）、本人有关关联交易承诺将同样适用于与本人关系密切的家庭成员（包括配偶、父母、配偶的父母、兄弟姐妹及其配偶、年满 18 周岁的子女及其配偶、配偶的兄弟姐妹和子女配偶的父母）等重要关联方，本人将在合法权限内促成上述人员履行关联交易承诺。”

2.公司控股股东、实际控制人、持股 5%以上（含 5%）的股东、董事、监事、高级管理人员均出具《关于不占用资金的承诺函》，承诺：（1）、本人及本人直接或间接控制的企业在与阿斯克发生的业务往来中，不占用阿斯克资金；（2）、阿斯克不以下列方式将资金直接或间接地提供给本人及本人直接或间接控制的企业使用：①有偿或无偿地拆借公司的资金给本人及本人直接或间接控制的企业使用；②通过银行或非银行金融机构向本人及本人直接或间接控制的企业提供委托贷款；③委托本人及本人直接或间接控制的企业进行投资活动；④为本人及本人直接或间接控制的企业开具没有真实交易背景的商业承兑汇票；⑤代本人及本人直接或间接控制的企业偿还债务；⑥全国中小企业股份转让系统有限责任公司、中国证券监督管理委员会认定的其他方式。本人郑重声明，上述承诺的内容是真实的，不存在任何虚假陈述、遗漏或误导成分，上述承诺如与事实不符，本人愿意承担由此引起的一切法律责任。”

3.为避免潜在同业竞争，维护公司及全体股东的利益，2015 年 6 月，公司控股股东、实际控制人、持股百分之五以上的股东出具了《关于避免同业竞争的承诺》，承诺如下：“本人作为浙江阿斯克建材科技股份有限公司（以下简称“公司”）的股东，除已经披露的情形外，目前不存在直接或间接控制其他企业的情形。本人从未从事或参与与公司存在同业竞争的行为，与公司不存在同业竞争。为避免与公司产生新的或潜在的同业竞争，本人承诺如下：（1）本人将不在中国境内外直接或间接从事或参与任何在商业上对公司构成竞争的业务及活动，或拥有与公司存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益，或以其他任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权，或在该经济实体、机构、经济组织中担任高级管理人员或核心技术人员。（2）本人在作为公司股东期间，本承诺持续有效。（3）本人愿意承担因违反上述承诺而给公司造成的全部经济损失。”

第五节 股份变动、融资和利润分配

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	14,100,000	38.74%	0	14,100,000	38.74%
	其中：控股股东、实际控制人	8,600,000	23.62%	950,000	9,550,000	26.24%
	董事、监事、高管	9,500,000	26.10%	0	9,500,000	28.71%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
有限售条件股份	有限售股份总数	22,300,000	61.26%	0	22,300,000	61.26%
	其中：控股股东、实际控制人	20,160,000	55.38%	0	20,160,000	55.38%
	董事、监事、高管	22,860,000	62.80%	0	22,860,000	62.80%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
总股本		36,400,000	-	0	36,400,000	-
普通股股东人数		7				

股本结构变动情况：

☐适用 ☒不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	裘茂法	16,100,000	950,000	17,050,000	46.84%	10,125,000	6,925,000	0	0
2	裘益奇	10,500,000	0	10,500,000	28.85%	7,875,000	2,625,000	0	0
3	裘晓倩	3,600,000	0	3,600,000	9.89%	2,700,000	900,000	0	0
4	绍兴市茂盛企	2,400,000	0	2,400,000	6.59%	1,600,000	800,000	0	0

	业管理 咨询合 伙企业 (有限 合伙)								
5	马华祥	2,000,000	0	2,000,000	5.49%	0	2,000,000	0	0
6	李盛	800,000	-800,000	0	0%	0	0	0	0
7	舒夏君	800,000	0	800,000	2.20%	0	800,000	0	0
8	孔令心	150,000	-150,000	0	0%	0	0	0	0
9	蒋燕勇	50,000	0	50,000	0.14%	0	50,000	0	0
合计		36,400,000	0	36,400,000	100%	22,300,000	14,100,000	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明：

裘茂法与裘益奇为父子关系；裘晓倩为裘益奇的胞妹与裘茂法系父女关系。有限合伙企业为裘益奇夫妇完全持股。

二、 优先股股本基本情况

☐适用 ☒不适用

三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

☐是 ☒否

(一) 控股股东情况

公司控股股东为裘茂法和裘益奇。裘茂法，男，1953年12月生，中国国籍，无境外永久居留权。大专学历，高级经济师。曾任职于嵊县橡胶厂，历任崇仁镇供销社副主任、嵊县保温材料厂厂长、浙江阿斯克新型保温材料有限公司董事长兼总经理、阿斯克有限董事长，现任本公司董事长。裘茂法先生一直从事科学研究和管理工作。2007年被评为中共嵊州市人民政府优秀企业家，并多次担任绍兴市人大代表。2012年起至今担任中国绝热节能材料协会副理事长。

裘益奇，男，1980年11月出生，中国国籍，无境外永久居留权。毕业于南澳洲大学工商管理专业，本科学历。历任浙江阿斯克新型保温材料有限公司副总经理、阿斯克有限监事，现任本公司总经理。裘益奇先生一直从事科学研究和管理工作，系全国石油化工绝热工程技术协作组第十届理事会理事，中国绝热节能材料协会第五届理事会先进个人。

报告期内控股股东无变动。

(二) 实际控制人情况

本公司实际控制人与控股股东一致。报告期内实际控制人无变动。

四、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(一) 报告期内的普通股股票发行情况

☐适用 ☒不适用

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

☐适用 ☒不适用

五、 存续至本期的优先股股票相关情况

☐适用 ☒不适用

六、 存续至本期的债券融资情况

☐适用 ☒不适用

七、 存续至本期的可转换债券情况

☐适用 ☒不适用

八、 银行及非银行金融机构间接融资发生情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

序号	贷款方式	贷款提供方	贷款提供方类型	贷款规模	存续期间		利息率
					起始日期	终止日期	
1	抵押	中国邮政银行股份有限公司嵊州市支行	银行	5,000,000.00	2020年9月17日	2021年9月10日	3.9%
2	抵押	浙江嵊州农村商业银行股份有限公司崇仁支行	银行	19,500,000.00	2020年4月1日	2021年3月20日	4.5675%
合计	-	-	-	24,500,000.00	-	-	-

九、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

☐适用 ☒不适用

报告期内未执行完毕的利润分配与公积金转增股本的情况：

☐适用 ☒不适用

(二) 权益分派预案

☐适用 ☒不适用

十、 特别表决权安排情况

☐适用 ☒不适用

第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期	
				起始日期	终止日期
裘茂法	董事兼董事长	男	1953 年 12 月	2020 年 12 月 16 日	2023 年 12 月 15 日
裘益奇	董事兼总经理	男	1980 年 11 月	2020 年 12 月 16 日	2023 年 12 月 15 日
裘晓倩	董事	女	1996 年 3 月	2020 年 12 月 16 日	2023 年 12 月 15 日
卢建军	董事兼副总经理	男	1975 年 7 月	2020 年 12 月 16 日	2023 年 12 月 15 日
胡小媛	独立董事	女	1957 年 2 月	2020 年 12 月 16 日	2023 年 12 月 15 日
裘惠广	监事	男	1965 年 8 月	2020 年 12 月 16 日	2023 年 12 月 15 日
樊嵘	监事	男	1981 年 9 月	2020 年 12 月 16 日	2023 年 12 月 15 日
裘国平	监事	男	1967 年 11 月	2020 年 12 月 16 日	2023 年 12 月 15 日
李林	财务总监	女	1981 年 8 月	2020 年 12 月 16 日	2023 年 12 月 15 日
裘明涛	董事会秘书	男	1987 年 12 月	2020 年 12 月 16 日	2023 年 12 月 15 日
董事会人数:				5	
监事会人数:				3	
高级管理人员人数:				4	

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

裘茂法与裘益奇为父子关系，裘茂法与裘晓倩为父女关系，裘茂法与裘明涛为叔侄关系。

(二) 持股情况

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%	期末持有股票期权数量	期末被授予的限制性股票数量
裘茂法	董事长	16,100,000	950,000	17,050,000	46.84%	0	0

裘益奇	总经理	10,500,000	0	10,500,000	28.85%	0	0
裘晓倩	董事	3,600,000	0	3,600,000	9.89%	0	0
合计	-	30,200,000	-	31,150,000	85.58%	0	0

(三) 变动情况

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

报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

☐适用 ☒不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况：

☐适用 ☒不适用

(四) 董事、高级管理人员的股权激励情况

☐适用 ☒不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	18	0	0	18
行政人员	22	2	0	24
销售人员	28	2	0	30
技术人员	37	0	0	37
财务人员	11	0	0	11
生产人员	138	0	1	137
员工总计	254	4	1	257

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	1	1
硕士	3	3
本科	21	24
专科	26	27
专科以下	203	202
员工总计	254	257

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

1、员工薪酬政策：报告期内，公司依据现有的组织结构和管理模式，制定了完善的薪酬体系以及绩效考核制度，按照员工的岗位职责和工作绩效等多方面综合因素支付相应劳动报酬。

2、培训计划：报告期内，随之市场定制化的需求越来越多，对人才的能力要求也越来越高，公司定期组织系统化的培训，鼓励员工积极参加外部专业领域的培训，不断提高员工的整体素质，增强企业的创新力、凝聚力，实现员工与企业共同发展。

3、公司执行国家和地方的社会保险政策，不存在需公司承担费用的离退休人员。

（二） 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

单位：股

☐适用 ☒不适用

三、 报告期后更新情况

☐适用 ☒不适用

第七节 公司治理、内部控制和投资者保护

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

一、 公司治理

(一) 制度与评估

1、 公司治理基本状况

股份公司设立以来，公司依据《公司法》和《公司章程》的相关规定，建立了股份公司的股东大会、董事会、监事会。同时公司制定了较为完整三会议事规则、总经理工作细则等公司治理制度。公司董事会由 5 名董事组成。董事会对股东大会负责。公司根据《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》和其他有关规定，制定了《股份公司章程》、《财务管理制度》、《会计核算制度》、《对外担保管理制度》、《对外投资管理制度》、《关联交易管理制度》、《重大信息内部报告制度》、《信息披露制度》、《货币资金管理规定》等 46 条管控制度和工作细则。报告期内，公司三会的召集、召开、表决程序均符合有关法律、法规的要求，并严格按照相关法律法规，履行各自的权利和义务。

2、 公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

公司能够按照《公司章程》及相关治理制度规范运行。股东大会、董事会和监事会的召开程序、决议内容均符合《公司法》、《公司章程》及三会议事规则等规定的要求。没有损害股东、债权人及第三人合法权益的情况，已做出的三会决议均能得到切实的执行。公司股东、董事、监事均符合《公司法》及相关规定的任职要求，能按照要求出席参加相关会议，并履行相关权利职责。公司完善了股东保护相关制度，注重保护股东表决权、知情权、质询权及参与权，在制度层面切实完善和保护股东尤其是中小股东的权利。《公司章程》及《股东大会议事规则》对股东大会的召集，召开及表决程序、股东参会资格及董事会的授权原则做了明确规定，在制度设计方面确保中小股东与大股东享有平等权利。公司建立了投资者关系管理制度，细化投资者参与公司管理及股东权利保护的相关事项，并通过信息披露与交流加强与投资者及潜在投资者之间的沟通，以保护投资者合法权益。报告期内，公司历次董事会、监事会的决议，历次股东大会的会议通知、决议，均按照《公司章程》及全国中小企业股份转让系统的相关规定，进行了公告，会议程序规范、会议决议记录完整。

3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

公司建立健全了由股东大会、董事会、监事会、管理层组成的治理机制，完善了《公司章程》，制定了三会议事规则及《关联交易管理制度》、《对外担保管理制度》、《重大信息内部报告制度》、《信息披露制度》等相关制度，明确了股东大会、董事会、监事会及管理层之间的权责范围和工作程序。报告期内，公司各项重大事项均能按照股东大会、董事会、监事会及管理层之间的权责范围和工作程序进行决

策。

4、 公司章程的修改情况

根据全国股份转让系统新规则要求，结合本公司实际情况，公司制订了符合全国股份转让系统要求的《浙江阿斯克建材科技股份有限公司章程》，详细内容见 2015 年 09 月 21 日刊载于全国股份转让系统公司指定信息披露平台（www.neeq.com.cn 或 www.neeq.cc）的《公司章程》全文。

（二） 三会运作情况

1、 三会召开情况

会议类型	报告期内会议召开的次数	经审议的重大事项（简要描述）
董事会	5	审议通过《关于补充确认 2019 年公司向关联方提供短期资金拆借事项》议案、审议通过《2019 年度董事会工作报告》议案、审议通过《2019 年度总经理工作报告》议案、审议通过《2019 年年度报告及其摘要》议案、审议通过《2019 年财务决算报告》议案、审议通过《2020 年财务预算报告》议案、审议通过《2019 年度利润分配方案》议案、审议通过《关于续聘公司 2020 年度财务报告审计机构》议案、审议通过《关于授权使用公司闲置流动资金进行理财》议案、审议通过《关于提请召开 2019 年年度股东大会》议案、审议通过《关于修订及相关公司治理规则》议案、《关于预计 2020 年度公司日常性关联交易》议案、审议通过《浙江阿斯克建材科技股份有限公司 2020 年半年度报告》议案、审议通过《关于会计政策变更》议案、审议通过《关于第二届董事会届满暨提名第三届董事会董事》议案、审议通过《关于提请召开 2020 年第一次临时股东大会》议案、审议通过《关于选举裘茂法为公司董事长》议案、审议通过《关于聘任裘益奇为公司总经理》议案、审议通过《关于聘任卢建军为公司副总经理》议案、审议通过《关于聘任李林为公司财务总监》议案、审议通过《关于聘任裘明涛为公司董事会秘书》议案。
监事会	5	审议通过《关于补充确认 2019 年公司向关联方提供短期资金拆借事项》议案、审议通过《2019 年度监事会工作报告》议案、审议通过《2019 年年度报告及其摘要》议案、审议通过《2019 年财务决算报告》议案、审议通过《2020 年财务预算报告》议案、审议通过《2019 年度利润

		分配方案》议案、审议通过《关于续聘公司 2020 年度财务报告审计机构》议案、审议通过《关于修订及相关公司治理规则》议案、审议通过《浙江阿斯克建材科技股份有限公司 2020 年半年度报告》议案、审议通过《关于会计政策变更》议案、审议通过《关于第二届监事会届满暨提名第三届监事会非职工代表监事》议案、审议通过《关于选举公司第三届监事会主席》议案。
股东大会	2	审议《关于 2019 年度监事会工作报告》的议案、审议《关于 2019 年度董事会工作报告》的议案、审议《关于 2019 年度财务决算报告》的议案、审议《关于 2020 年度财务预算报告》的议案、审议《2019 年年度报告及其摘要》的议案、审议《2019 年度利润分配方案》的议案、审议《关于续聘公司 2020 年度财务报告审计机构》的议案、审议《关于授权使用公司闲置流动资金进行理财》的议案、审议《章程修订》的议案、审议《关于预计 2020 年度公司日常性关联交易》的议案、审议《关于补充确认 2019 年公司向关联方提供短期资金拆借事项》的议案、审议通过《关于公司董事会换届选举及提名董事候选人的议案》、审议通过《关于公司监事会换届选举及提名监事候选人的议案》。

2、三会的召集、召开、表决程序是否符合法律法规要求的评估意见

报告期内，公司历次股东大会均由董事会召集，会议通知能够按章程规定提前发布公告。历次董事会均由董事长召集，会议能提前通知董事和监事，会议文件能够提前发给董事和监事。历次监事会均由监事会主席召集，会议能提前通知监事，会议文件能够提前发给监事。公司三会的召集、召开、表决程序符合法律法规要求，会议文件存档保存情况规范，会议公告能够按照信息披露的规定按时发布，三会决议均能得到切实的执行。

二、 内部控制

（一） 监事会就年度内监督事项的意见

报告期内,监事会在监督过程中未发现公司存在重大风险事项,监事会对本年度监督事项无异议。

（二） 公司保持独立性、自主经营能力的说明

报告期内，公司严格按照《公司法》等法律法规和规章制度规范运作，逐步完善公司法人治理结构，在业务、资产、人员、财务、机构等方面均独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，具有完

整的业务体系及面向市场独立经营的能力，具体情况如下：

1、业务独立。公司在业务上独立于公司控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，拥有独立完整的业务系统，独立开展业务。公司的采购、销售、研发体系等重要职能完全由公司承担，具有完整的业务流程以及研发、生产、销售渠道。不存在依赖控股股东、实际控制人及其他关联方进行生产经营的情形，不存在影响公司独立性的重大关联交易。

2、资产独立。公司资产独立完整、权属清晰，合法拥有与生产经营有关的生产系统、辅助生产系统和配套设备、土地使用权、专利权、商标及其他资产的权属。公司资产与股东资产严格分开，不存在与股东共有的情况。公司对所有资产拥有完全控制和支配权，不存在资产、资金被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业占用而损害公司利益的情况。

3、人员独立。公司董事、监事及高级管理人员严格按照《公司法》、《公司章程》的有关规定选举、聘任产生；公司总经理、副总经理、财务负责人等高级管理人员在公司工作并领取薪酬，未在公司控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼任除董事、监事以外的职务；公司执行国家劳动法律法规情况良好，与公司员工签订劳动合同，员工工资单独造册、单独发放。

4、财务独立。公司设有独立的财务会计部门，配备了合格的财务人员，独立开展财务工作和进行财务决策、不受股东或其他单位干预或控制。公司建立规范的会计核算体系和财务管理制度，并实施严格的财务监督管理。公司在银行单独开立银行账户，不存在与股东共用银行账户的情况。公司作为独立的纳税人，依法独立纳税。

（三） 对重大内部管理制度的评价

公司现行的内部控制制度均是依据《公司法》、《公司章程》和国家有关法律法规的规定，结合公司自身的实际情况制定的，符合现代企业制度的要求，在完整性和合理性方面不存在重大缺陷。内部管理是一项长期而持续地系统工程，需要根据公司所处行业、经营现状和发展情况不断调整、完善。

1、关于会计核算体系：报告期内，公司严格按照国家法律法规关于会计核算的规定，从公司自身情况出发，制定会计核算的具体细节制度，并按照规定进行独立核算，保证公司正常开展会计核算工作。

2、关于财务管理体系：公司根据《企业会计准则》和公司财务、会计制度，对财务会计核算管理进行控制，明确了会计凭证、会计账簿和会计报告的处理程序。交易和事项能以正确的金额、在恰当的会计期间、及时地记录于适当的账户，使会计报表的编制符合会计准则的相关要求，记录所有有效的经济业务，适时地对经济业务的细节进行充分记录，经济业务的价值用货币进行正确的反映，经济业务记录和反映在正确的会计期间，会计报表及其相关说明能够恰当反映企业的财务状况、经营成果及资金变动情况。

3、关于风险控制体系：报告期内，公司紧紧围绕企业风险控制制度，在有效分析市场风险、政策风险、经营风险、法律 风险等的前提下，采取事前防范、事中控制等措施，从企业规范的角度继续完善风险控制体系。

（四） 年度报告差错责任追究制度相关情况

报告期内，公司严格执行《公司法》、《证券法》、《会计法》、《非上市公众公司监督管理办法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》等法律法规及《公司章程》等制度规定，未发生重大会计差错更正、重大差错信息等情况。公司在第一届董事会第六次会议中审议建立《年度报告重大差错责任追究制度》，进一步规范治理制度。

三、 投资者保护

(一) 公司股东大会实行累积投票制和网络投票安排的情况

☐适用 ☒不适用

(二) 特别表决权股份

☐适用 ☒不适用

第八节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是	
审计意见	无保留意见	
审计报告中的特别段落	☒ 无 ☐ 强调事项段 ☐ 其他事项段 ☐ 持续经营重大不确定性段落 ☐ 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明	
审计报告编号	信会师报字【2021】第 ZF10591 号	
审计机构名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）	
审计机构地址	浙江省杭州市江干区西子国际中心 1 号楼 29 楼	
审计报告日期	2021 年 4 月 28 日	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	陈小金	甘玲
	2 年	2 年
会计师事务所是否变更	否	
会计师事务所连续服务年限	6 年	
会计师事务所审计报酬	20 万元	
浙江阿斯克建材科技股份有限公司董事会： 审计意见 我们审计了浙江阿斯克建材科技股份有限公司（以下简称阿斯克）财务报表，包括 2020 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2020 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。 我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了阿斯克 2020 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2020 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。 形成审计意见的基础 我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于阿斯克，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。 其他信息 阿斯克管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括阿斯克 2020 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。 我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。		

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

基于我们对审计报告日前获取的其他信息已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估阿斯科的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督阿斯科的财务报告过程。

注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

（六）就阿斯科中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

立信会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：陈小金

中国注册会计师：甘玲

中国·上海

2021 年 4 月 28 日

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	(一)	17,884,506.04	17,942,509.52
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	(二)	18,050,000.00	9,000,000.00
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	(三)	16,913,443.63	21,478,090.41
应收款项融资	(四)	11,984,537.59	2,502,977.27
预付款项	(五)	816,976.99	614,348.16
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	(六)	896,248.98	978,341.22
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	(七)	18,153,367.39	21,212,497.90
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	(八)	123,807.78	60,905.94

流动资产合计		84,822,888.40	73,789,670.42
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	(九)	50,254,324.34	53,366,645.46
在建工程	(十)	5,628,453.85	699,781.85
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	(十一)	5,724,201.10	5,874,461.26
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	(十二)	407,059.69	306,603.01
递延所得税资产	(十三)	869,494.28	831,587.93
其他非流动资产	(十四)	753,223.68	300,000.00
非流动资产合计		63,636,756.94	61,379,079.51
资产总计		148,459,645.34	135,168,749.93
流动负债：			
短期借款	(十五)	24,500,000.00	24,500,000.00
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	(十六)	5,548,089.03	6,621,870.19
预收款项	(十七)		669,122.28
合同负债	(十八)	909,979.78	
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	(十九)	3,753,741.90	3,627,384.97
应交税费	(二十)	1,583,300.03	3,360,701.11
其他应付款	(二十一)	1,574,037.85	1,446,779.93
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	(二十二)	6,852,935.73	
流动负债合计		44,722,084.32	40,225,858.48
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	(二十三)	874,107.50	1,003,517.50
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		874,107.50	1,003,517.50
负债合计		45,596,191.82	41,229,375.98
所有者权益(或股东权益):			
股本	(二十四)	36,400,000.00	36,400,000.00
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积	(二十五)	25,588,766.54	25,588,766.54
减: 库存股			
其他综合收益	(二十六)	-383,488.41	-597,798.19
专项储备			
盈余公积	(二十七)	5,539,456.14	4,783,991.32
一般风险准备			
未分配利润	(二十八)	35,718,719.25	27,764,414.28
归属于母公司所有者权益合计		102,863,453.52	93,939,373.95
少数股东权益			
所有者权益合计		102,863,453.52	93,939,373.95
负债和所有者权益总计		148,459,645.34	135,168,749.93

法定代表人: 裘茂法

主管会计工作负责人: 李林

会计机构负责人: 李林

(二) 母公司资产负债表

单位: 元

项目	附注	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		15,597,623.57	15,755,806.55
交易性金融资产		16,250,000.00	9,000,000.00
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	(一)	15,559,805.94	23,694,702.10
应收款项融资	(二)	11,984,537.59	2,502,977.27
预付款项		815,798.14	613,054.68
其他应收款	(三)	1,531,181.08	423,835.76
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		17,416,636.88	21,212,497.90
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		57,912.07	59,846.05
流动资产合计		79,213,495.27	73,262,720.31
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	(四)	10,890,600.00	8,246,040.00
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		43,744,535.35	46,755,997.98
在建工程		5,628,453.85	699,781.85
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		5,723,308.20	5,871,437.88
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		407,059.69	306,603.01
递延所得税资产		1,212,847.37	831,587.93
其他非流动资产		753,223.68	300,000.00
非流动资产合计		68,360,028.14	63,011,448.65
资产总计		147,573,523.41	136,274,168.96
流动负债：			
短期借款		24,500,000.00	24,500,000.00
交易性金融负债			

衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		4,080,905.22	5,631,663.96
预收款项			669,122.28
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		3,664,007.05	3,583,510.30
应交税费		1,610,700.33	3,353,601.31
其他应付款		22,600.00	29,114.00
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		909,979.78	
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		6,852,935.73	
流动负债合计		41,641,128.11	37,767,011.85
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		874,107.50	1,003,517.50
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		874,107.50	1,003,517.50
负债合计		42,515,235.61	38,770,529.35
所有者权益：			
股本		36,400,000.00	36,400,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		25,588,766.54	25,588,766.54
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		5,539,456.14	4,783,991.32
一般风险准备			
未分配利润		37,530,065.12	30,730,881.75
所有者权益合计		105,058,287.80	97,503,639.61
负债和所有者权益合计		147,573,523.41	136,274,168.96

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2020 年	2019 年
一、营业总收入	(二十九)	100,636,127.72	108,318,696.96
其中：营业收入		100,636,127.72	108,318,696.96
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		92,169,856.76	91,849,225.58
其中：营业成本	(二十九)	57,971,993.78	45,474,036.64
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	(三十)	1,032,481.76	1,098,482.84
销售费用	(三十一)	6,966,741.79	21,926,508.59
管理费用	(三十二)	16,218,830.36	16,003,763.25
研发费用	(三十三)	8,060,401.59	6,447,855.58
财务费用	(三十四)	1,919,407.48	898,568.68
其中：利息费用		1,129,007.33	1,103,168.88
利息收入		186,693.58	53,170.73
加：其他收益	(三十五)	1,270,556.86	975,570.80
投资收益（损失以“-”号填列）	(三十六)	368,332.03	442,390.96
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			0
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）			0
信用减值损失（损失以“-”号填列）	(三十七)	-329,215.48	-565,221.83
资产减值损失（损失以“-”号填列）	(三十八)	21,441.65	-69,715.14
资产处置收益（损失以“-”号填列）			0
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		9,797,386.02	17,252,496.17
加：营业外收入	(三十九)	276,904.18	0
减：营业外支出	(四十)	572,060.04	509,691.73

四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		9,502,230.16	16,742,804.44
减：所得税费用	（四十一）	792,460.37	2,257,788.11
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		8,709,769.79	14,485,016.33
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		8,709,769.79	14,485,016.33
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
2.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		8,709,769.79	14,485,016.33
六、其他综合收益的税后净额		214,309.78	39,921.21
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		214,309.78	39,921.21
1.不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他			
2.将重分类进损益的其他综合收益		214,309.78	39,921.21
（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		214,309.78	39,921.21
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		8,924,079.57	14,524,937.54
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		8,924,079.57	14,524,937.54
（二）归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.24	0.40
（二）稀释每股收益（元/股）		0.24	0.40

法定代表人：裘茂法

主管会计工作负责人：李林

会计机构负责人：李林

（四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2020 年	2019 年
一、营业收入	(五)	91,932,452.90	100,788,582.93
减：营业成本	(五)	50,240,639.86	40,366,879.81
税金及附加		1,031,519.76	1,095,063.84
销售费用		6,945,292.56	21,919,426.27
管理费用		14,149,834.00	13,362,198.83
研发费用		8,060,401.59	6,447,855.58
财务费用		2,014,509.01	663,491.11
其中：利息费用		1,129,007.33	1,103,169.88
利息收入		183,633.83	52,291.47
加：其他收益		1,189,209.19	975,570.80
投资收益（损失以“-”号填列）	(六)	366,559.70	442,390.96
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-1,275,845.50	-511,620.25
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-1,333,998.35	-69,715.14
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		8,436,181.16	17,770,293.86
加：营业外收入		177,733.18	
减：营业外支出		572,060.04	509,691.73
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		8,041,854.30	17,260,602.13
减：所得税费用		487,206.11	2,203,667.99
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		7,554,648.19	15,056,934.14
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		7,554,648.19	15,056,934.14
（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		7,554,648.19	15,056,934.14
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.21	0.41
（二）稀释每股收益（元/股）		0.21	0.41

（五） 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2020 年	2019 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		92,396,352.48	101,557,935.83
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
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		14,368.33	
收到其他与经营活动有关的现金	（四十二）	2,547,411.96	1,468,317.16
经营活动现金流入小计		94,958,132.77	103,026,252.99
购买商品、接受劳务支付的现金		28,824,187.77	28,600,218.25
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		20,881,594.60	19,285,654.67
支付的各项税费		9,932,406.87	11,799,577.32
支付其他与经营活动有关的现金	（四十二）	15,651,060.00	27,464,006.63
经营活动现金流出小计		75,289,249.24	87,149,456.87
经营活动产生的现金流量净额		19,668,883.53	15,876,796.12

二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		600,000.00	
取得投资收益收到的现金		368,332.03	442,390.96
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		94,121.29	-78,552.50
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			11,880,000.00
投资活动现金流入小计		1,062,453.32	12,243,838.46
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		9,113,276.20	6,442,716.02
投资支付的现金		9,650,000.00	2,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			11,880,000.00
投资活动现金流出小计		18,763,276.20	20,322,716.02
投资活动产生的现金流量净额		-17,700,822.88	-8,078,877.56
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		44,000,000.00	38,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		44,000,000.00	38,000,000.00
偿还债务支付的现金		44,000,000.00	38,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,129,007.33	12,751,169.88
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		45,129,007.33	50,751,169.88
筹资活动产生的现金流量净额		-1,129,007.33	-12,751,169.88
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-419,520.91	172,635.44
五、现金及现金等价物净增加额		419,532.41	-4,780,615.88
加：期初现金及现金等价物余额		17,464,973.63	22,245,589.51
六、期末现金及现金等价物余额		17,884,506.04	17,464,973.63

法定代表人：裘茂法

主管会计工作负责人：李林

会计机构负责人：李林

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2020 年	2019 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		85,974,417.46	94,440,086.45
收到的税费返还			

收到其他与经营活动有关的现金		1,660,060.91	1,384,955.99
经营活动现金流入小计		87,634,478.37	95,825,042.44
购买商品、接受劳务支付的现金		20,039,393.47	24,059,943.99
支付给职工以及为职工支付的现金		19,500,372.62	17,673,261.31
支付的各项税费		9,925,711.80	11,653,162.71
支付其他与经营活动有关的现金		16,410,830.28	26,393,733.59
经营活动现金流出小计		65,876,308.17	79,780,101.60
经营活动产生的现金流量净额		21,758,170.20	16,044,940.84
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		366,559.70	442,390.96
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		94,121.29	-78,552.50
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			11,880,000.00
投资活动现金流入小计		460,680.99	12,243,838.46
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		8,991,432.08	6,353,089.11
投资支付的现金		11,250,000.00	2,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			11,880,000.00
投资活动现金流出小计		20,241,432.08	20,233,089.11
投资活动产生的现金流量净额		-19,780,751.09	-7,989,250.65
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		44,000,000.00	38,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		44,000,000.00	38,000,000.00
偿还债务支付的现金		44,000,000.00	38,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,129,007.33	12,751,169.88
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		45,129,007.33	50,751,169.88
筹资活动产生的现金流量净额		-1,129,007.33	-12,751,169.88
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-529,058.87	433,769.94
五、现金及现金等价物净增加额		319,352.91	-4,261,709.75
加：期初现金及现金等价物余额		15,278,270.66	19,539,980.41
六、期末现金及现金等价物余额		15,597,623.57	15,278,270.66

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2020 年											
	归属于母公司所有者权益											少数 股东 权益
	股本	其他权益工 具			资本 公积	减： 库存 股	其他综合收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分配利润	
		优 先 股	永 续 债	其 他								所有者权益合计
一、上年期末余额	36,400,000				25,588,766.54		-597,798.19		4,783,991.32		27,764,414.28	93,939,373.95
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	36,400,000				25,588,766.54		-597,798.19		4,783,991.32		27,764,414.28	93,939,373.95
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							214,309.78		755,464.82		7,954,304.97	8,924,079.57
（一）综合收益总额							214,309.78				8,709,769.79	8,924,079.57
（二）所有者投入和减少资本												
1．股东投入的普通股												
2．其他权益工具持有者投入资本												

3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配										-755,464.82			
1. 提取盈余公积										-755,464.82			
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													

四、本年期末余额	36,400,000				25,588,766.54		-383,488.41		5,539,456.14		35,718,719.25		102,863,453.52
----------	------------	--	--	--	---------------	--	-------------	--	--------------	--	---------------	--	----------------

项目	2019 年												
	归属于母公司所有者权益										少数 股 东 权 益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工 具			资本 公积	减： 库存 股	其他综合收益	专 项 储 备	盈余 公积	一 般 风 险 准 备			未分配利润
优 先 股		永 续 债	其 他										
一、上年期末余额	36,400,000.00				25,588,766.54		-637,719.40		3,278,297.91		26,433,091.36		91,062,436.41
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	36,400,000.00				25,588,766.54		-637,719.40		3,278,297.91		26,433,091.36		91,062,436.41
三、本期增减变动金 额（减少以“－”号 填列）							39,921.21		1,505,693.41		1,331,322.92		2,876,937.54
（一）综合收益总额							39,921.21				14,485,016.33		14,524,937.54
（二）所有者投入和 减少资本													
1．股东投入的普通 股													

2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配								1,505,693.41	-13,153,693.41		-11,648,000.00	
1. 提取盈余公积								1,505,693.41	-1,505,693.41			
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配									-11,648,000.00		-11,648,000.00	
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												

1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本年期末余额	36,400,000				25,588,766.54		-597,798.19		4,783,991.32		27,764,414.28	93,939,373.95

法定代表人：裘茂法

主管会计工作负责人：李林

会计机构负责人：李林

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2020 年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	36,400,000.00				25,588,766.54				4,783,991.32		30,730,881.75	97,503,639.61
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	36,400,000.00				25,588,766.54				4,783,991.32		30,730,881.75	97,503,639.61
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)									755,464.82		6,799,183.37	7,554,648.19
(一) 综合收益总额											7,554,648.19	7,554,648.19
(二) 所有者投入和减少资本												

1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配								755,464.82		-755,464.82		
1. 提取盈余公积								755,464.82		-755,464.82		
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、本期末余额	36,400,000.00				25,588,766.54				5,539,456.14		37,530,065.12	105,058,287.80

项目	2019 年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	36,400,000				25,588,766.54				3,278,297.91		28,827,641.02	94,094,705.47
加：会计政策变更												0.00
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	36,400,000				25,588,766.54				3,278,297.91		28,827,641.02	94,094,705.47
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)									1,505,693.41		1,903,240.73	3,408,934.14
(一) 综合收益总额											15,056,934.14	15,056,934.14
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												

(三) 利润分配								1,505,693.41		-13,153,693.41	-11,648,000.00
1. 提取盈余公积								1,505,693.41		-1,505,693.41	
2. 提取一般风险准备										-11,648,000.00	-11,648,000.00
3. 对所有者（或股东）的分配											
4. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本年年末余额	36,400,000.00				25,588,766.54			4,783,991.32		30,730,881.75	97,503,639.61

三、 财务报表附注

浙江阿斯克建材科技股份有限公司 二〇二〇年度财务报表附注 (除特殊注明外, 金额单位均为人民币元)

一、 公司基本情况

(一) 公司概况

浙江阿斯克建材科技股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”或“阿斯克”)系由浙江阿斯克集团有限公司、裘益奇、嵊州市阿斯克投资有限公司共同发起设立的有限责任公司改制成立,于2012年3月26日成立,成立时注册资本为1000万元。公司营业执照的统一社会信用代码:9133060059435274XR。所属行业:非金属矿物制品业类。

截至2020年12月31日止,本公司累计发行股本总数3,640.00万股,注册资本为3,640.00万元,注册地:浙江省嵊州市,总部地址:浙江省绍兴市嵊州市崇仁镇阿斯克工业园区。本公司主要经营活动为:研发、生产、销售建筑保温防腐材料;承接保温防腐安装工程;货物、技术进出口。

本公司的实际控制人为裘茂法、裘益奇。

本财务报表业经公司董事会于2021年4月28日批准报出。

(二) 合并财务报表范围

本公司子公司的相关信息详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

本报告期合并范围变化情况详见本附注“六、合并范围的变更”。

二、 财务报表的编制基础

(一) 编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”),以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。

(二) 持续经营

公司自报告期末起至少12个月以内具备持续经营能力,不存在影响持续经营能力的重大事项。

三、 重要会计政策及会计估计

(一) 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求,真实、完整地反映了本公司 2020 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2020 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

(二) 会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

(三) 营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

(四) 记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

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

非同一控制下企业合并:合并成本为购买方在购买日为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,确认为商誉;合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益;为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用,计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

(六) 合并财务报表的编制方法

1、 合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定,合并范围包括本公司及全部子公

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

2、 合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

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

（1）增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，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的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

（2）处置子公司

①一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩

余股权投资，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

②分步处置子公司

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

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- iv. 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。

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

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

（3）购买子公司少数股权

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

（4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（七）合营安排分类及共同经营会计处理方法

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。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- （1）确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- （2）确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- （3）确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- （4）按本公司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，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

（八） 现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

（九） 外币业务和外币报表折算

1、 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

2、 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

（十） 金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、 金融工具的分类

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，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同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。

本公司将同时符合下列条件且未被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，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（债务工具）：

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同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。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量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外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

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企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 3）该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

2、金融工具的确认依据和计量方法

（1）以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

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）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

（3）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

（4）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当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

（5）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、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

（6）以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、 金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且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；
- 金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

- （1）所转移金融资产的账面价值；
- （2）因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为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）的情形）之和。

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

- （1）终止确认部分的账面价值；
- （2）终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为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）的情形）之和。

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

4、 金融负债终止确认

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

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

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

5、 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

6、 金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和财务担保合同等的预期信用损失进行估计。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

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。

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。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。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》(2017)规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司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。

对于租赁应收款，本公司选择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。

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

(十一) 存货

1、 存货的分类和成本

存货分类为：原材料、库存商品、在产品、发出商品等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

2、 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3、 不同类别存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其

可变现净值的，应当计提存货跌价准备。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。

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

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

4、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、 低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法；
- (2) 包装物采用一次转销法。

(十二) 合同资产

自 2020 年 1 月 1 日起的会计政策

1、 合同资产的确认方法及标准

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。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

2、 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“（十）6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

(十三) 长期股权投资

1、 共同控制、重大影响的判断标准

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

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2、 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

(2) 通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

3、 后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条

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

（2）权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

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

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，其他所有者

权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，确认为金融资产，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，属于一揽子交易的，各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应得长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。

(十四) 固定资产

1、 固定资产的确认和初始计量

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。

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

2、 折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产相一致的折旧政策。能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋建筑物	年限平均法	20	5	4.75
构筑物	年限平均法	20	5	4.75
机器设备	年限平均法	10	5	9.50
运输设备	年限平均法	5	5	19.00
电子设备及其他	年限平均法	5	5	19.00

3、 融资租入固定资产的认定依据、计价方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：

- （1）租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；
- （2）公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；
- （3）租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；
- （4）租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。
- （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。

公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费。

4、 固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

（十五）在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

(十六) 借款费用

1、 借款费用资本化的确认原则

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

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

2、 借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化:

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

(2) 借款费用已经发生;

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

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

3、 暂停资本化期间

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

4、 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款,以专门借款当期实际发生的借款费用,减去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,来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款,根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化

率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

(十七) 无形资产

1、 无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

2、 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法	依据
土地使用权	50 年	土地使用权证	土地使用权
软件	5 年	合同规定	软件

每年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

3、 使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

截至资产负债表日，本公司没有使用寿命不确定的无形资产。

4、 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

5、 开发阶段支出资本化的具体条件

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

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

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

(十八) 长期资产减值

长期股权投资、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产

组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

(十九) 长期待摊费用

长期待摊费用为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。本公司长期待摊费用包括绿化项目。

长期待摊费用在受益期内（3 年）平均摊销。

(二十) 合同负债

自 2020 年 1 月 1 日起的会计政策

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。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

(二十一) 职工薪酬

1、 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本，其中，非货币性福利按照公允价值计量。

2、 离职后福利的会计处理方法

（1）设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

3、 辞退福利的会计处理方法

本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：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；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。

(二十二) 预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务；
- (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- 或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- 或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

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

本公司在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

(二十三) 收入

自 2020 年 1 月 1 日起的会计政策

1、 收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，

结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时间点履行履约义务：

- 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时间点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司考虑下列迹象：

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 客户已接受该商品或服务。

2020年1月1日前的会计政策

1、销售商品收入确认的一般原则

(1) 销售商品收入确认和计量的一般原则

公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；公司既没有保留与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；收入的金额

能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入公司；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

（2）本公司销售商品收入确认的具体标准

①内销收入：按照产品出库并经买方确认验收的时点作为收入确认时间。

②外销收入：按照产品出口装船离岸时点作为收入确认时间。

（二十四）合同成本

自 2020 年 1 月 1 日起的会计政策

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

本公司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。

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；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

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，本公司对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。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，并计入当期损益，但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。

（二十五）政府补助

1、 类型

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

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

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：

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

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：

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

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：

根据发放补助的政府部门出具的补充说明作为划分为与资产相关或与收益相关的判断依据。

2、 确认时点

按照实际收到金额的时点确认计量。

3、 会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

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

(二十六) 递延所得税资产和递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外,本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产,以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减,以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限,确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异,除特殊情况外,确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括:

- 商誉的初始确认;
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易或事项。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异,确认递延所得税负债,除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时,确认递延所得税资产。

资产负债表日,对于递延所得税资产和递延所得税负债,根据税法规定,按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

资产负债表日,本公司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,减记的金额予以转回。

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

资产负债表日,递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示:

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

(二十七) 租赁

1、 经营租赁会计处理

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

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

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

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

2、 融资租赁会计处理

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

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

(二十八) 重要会计政策和会计估计的变更

1、 重要会计政策变更

(1) 执行《企业会计准则第 14 号——收入》(2017 年修订)(以下简称“新收入准则”)

财政部于 2017 年度修订了《企业会计准则第 14 号——收入》。修订后的准则规定，首次执行该准则应当根据累积影响数调整当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行新收入准则。根据准则的规定，本公司仅对

在首次执行日尚未完成的合同的累积影响数调整 2020 年年初留存收益以及财务报表其他相关项目金额，比较财务报表不做调整。执行该准则的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目	对 2020 年 1 月 1 日余额的影响金额	
		合并	母公司
(1) 将预收款项重分类至合同负债和其他流动负债。	合同负债	587,012.32	587,012.32
	其他流动负债	82,109.96	82,109.96
	预收款项	-669,122.28	-669,122.28

与原收入准则相比，执行新收入准则对 2020 年度财务报表相关项目的影响如下（增加/（减少））：

受影响的资产负债表项目	对 2020 年 12 月 31 日余额的影响金额	
	合并	母公司
合同负债	909,979.78	909,979.78
其他流动负债	128,744.51	128,744.51
预收款项	-1,038,724.29	-1,038,724.29

受影响的利润表项目	对 2020 年度发生额的影响金额	
	合并	母公司
营业成本	10,077,856.87	8,105,396.56
销售费用	-10,077,856.87	-8,105,396.56

（2）执行《企业会计准则解释第 13 号》

财政部于 2019 年 12 月 10 日发布了《企业会计准则解释第 13 号》（财会〔2019〕21 号，以下简称“解释第 13 号”），自 2020 年 1 月 1 日起施行，不要求追溯调整。

①关联方的认定

解释第 13 号明确了以下情形构成关联方：企业与其所属企业集团的其他成员单位（包括母公司和子公司）的合营企业或联营企业；企业的合营企业与其他合营企业或联营企业。此外，解释第 13 号也明确了仅仅同受一方重大影响的两方或两方以上的企业不构成关联方，并补充说明了联营企业包括联营企业及其子公司，合营企业包括合营企业及其子公司。

②业务的定义

解释第 13 号完善了业务构成的三个要素，细化了构成业务的判断条件，同时引入“集中度测试”选择，以在一定程度上简化非同一控制下取得组合是否构成业务的判断等问题。

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行解释第 13 号，比较财务报表不做调整，执行解释第 13 号未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

（3）执行《碳排放权交易有关会计处理暂行规定》

财政部于 2019 年 12 月 16 日发布了《碳排放权交易有关会计处理暂行规定》（财会[2019]22 号），适用于按照《碳排放权交易管理暂行办法》等有关规定开展碳排放权交易业务的重点排放单位中的相关企业（以下简称重点排放企业）。该规定自 2020 年 1 月 1 日起施行，重点排放企业应当采用未来适用法应用该规定。

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行该规定，比较财务报表不做调整，执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

（4）执行《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》

财政部于 2020 年 6 月 19 日发布了《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》（财会〔2020〕10 号），自 2020 年 6 月 19 日起施行，允许企业对 2020 年 1 月 1 日至该规定施行日之间发生的相关租金减让进行调整。按照该规定，对于满足条件的由新冠肺炎疫情直接引发的租金减免、延期支付租金等租金减让，企业可以选择采用简化方法进行会计处理。

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行该规定，执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

2、重要会计估计变更

本期公司主要会计估计未发生变更。

3、首次执行新收入准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

合并资产负债表

项目	上年年末余额	年初余额	调整数		
			重分类	重新计量	合计
合同负债		909,979.78	909,979.78		909,979.78

项目	上年年末余额	年初余额	调整数		
			重分类	重新计量	合计
其他流动负债		128,744.51	128,744.51		128,744.51
预收款项	1,038,724.29		-1,038,724.29		-1,038,724.29

各项目调整情况的说明：

母公司资产负债表

项目	上年年末余额	年初余额	调整数		
			重分类	重新计量	合计
合同负债		909,979.78	909,979.78		909,979.78
其他流动负债		128,744.51	128,744.51		128,744.51
预收款项	1,038,724.29		-1,038,724.29		-1,038,724.29

四、 税项

(一) 主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	7、10、13（注1）
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计缴	5
企业所得税	按应纳税所得额计缴	5、15、17、27.5（注2）

注1：存在不同增值税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	增值税税率（%）
阿斯克	13
新加坡阿斯克	7
墨尔本阿斯克	10
嵊州保温	13
杭州骏诺	13

注 2：存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率（%）
阿斯克	15
新加坡阿斯克	17
墨尔本阿斯克	27.5
嵊州保温	5
杭州骏诺	5

（二） 税收优惠

- 1、根据《关于浙江省 2019 年高新技术企业备案的复函》（国科火字【2020】32 号），全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室对公司予以高新技术企业备案，2019 年至 2021 年企业所得税减按 15%计缴。
- 2、根据《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税[2019]13 号），自 2019 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。子公司嵊州保温、杭州骏诺符合前款所称小型微利企业相关条件，2020 年度可享受相关企业所得税优惠政策。

五、 合并财务报表项目注释

（一） 货币资金

项目	期末余额	上年年末余额
库存现金	54,029.31	41,353.75
银行存款	17,830,476.73	17,423,619.88
其他货币资金		477,535.89
合计	17,884,506.04	17,942,509.52
其中：存放在境外的款项总额	1,949,153.04	2,186,702.97

（二） 交易性金融资产

项目	期末余额	上年年末余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	18,050,000.00	9,000,000.00

项目	期末余额	上年年末余额
其中：银行理财产品	18,050,000.00	9,000,000.00
合计	18,050,000.00	9,000,000.00

(三) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	15,290,741.02	19,416,618.03
1 至 2 年	775,728.25	1,701,777.70
2 至 3 年	974,148.33	2,111,455.03
3 至 4 年	2,014,360.78	21,312.00
4 至 5 年		32,198.94
5 年以上	799,683.53	767,484.59
小计	19,854,661.91	24,050,846.29
减：坏账准备	2,941,218.28	2,572,755.88
合计	16,913,443.63	21,478,090.41

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	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										
按组合计提坏账准备	19,854,661.91	100.00	2,941,218.28	14.81	16,913,443.63	24,050,846.29	100.00	2,572,755.88	10.70	21,478,090.41
其中：										
账龄分析法组合	19,854,661.91	100.00	2,941,218.28	14.81	16,913,443.63	24,050,846.29	100.00	2,572,755.88	10.70	21,478,090.41
合计	19,854,661.91	100.00	2,941,218.28		16,913,443.63	24,050,846.29	100.00	2,572,755.88		21,478,090.41

账龄分析法组合计提项目：

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	15,290,741.02	764,537.03	5.00
1 至 2 年	775,728.25	77,572.83	10.00
2 至 3 年	974,148.33	292,244.50	30.00
3 至 4 年	2,014,360.78	1,007,180.39	50.00
4 至 5 年			
5 年以上	799,683.53	799,683.53	100.00
合计	19,854,661.91	2,941,218.28	

确定该组合依据的说明：参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	年初余额	本期变动金额			期末余额
			计提	收回或转回	转销或核销	
应收账款	2,572,755.88	2,572,755.88	368,462.40			2,941,218.28
合计	2,572,755.88	2,572,755.88	368,462.40			2,941,218.28

4、 本期无实际核销的应收账款情况。

5、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
第一名	5,563,093.08	28.02	278,154.65
第二名	2,430,613.22	12.24	121,530.66
第三名	1,877,990.50	9.46	93,899.525

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
第四名	1,397,545.45	7.04	69,877.27
第五名	992,510.43	5.00	49,625.52
合计	12,261,752.68	61.76	1,458,183.36

6、 期末无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

7、 期末无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额。

(四) 应收款项融资

1、 应收款项融资情况

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收票据	12,113,139.18	128,601.59	11,984,537.59	2,502,977.27		2,502,977.27
其中：银行承兑汇票	11,504,752.42		11,504,752.42	2,502,977.27		2,502,977.27
商业承兑汇票	608,386.76	128,601.59	479,785.17			
合计	12,113,139.18	128,601.59	11,984,537.59	2,502,977.27		2,502,977.27

2、 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
应收票据	2,502,977.27	26,976,260.03	17,366,098.12		12,113,139.18	
合计	2,502,977.27	26,976,260.03	17,366,098.12		12,113,139.18	

3、 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	4,595,767.63	6,697,287.22

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
商业承兑汇票		26,904.00
合计	4,595,767.63	6,724,191.22

4、 期末公司无因出票人未履约而将其转为应收账款的票据。

(五) 预付款项

1、 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		上年年末余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	806,720.29	98.74	586,580.08	95.48
1 至 2 年	10,256.70	1.26	12,001.40	1.95
2 至 3 年			13,766.68	2.24
3 年以上			2,000.00	0.33
合计	816,976.99	100.00	614,348.16	100.00

2、 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合 计数的比例(%)
嵊州市皓达矿业有限公司	553,125.20	67.70
北京中能联合工程技术有限公司	110,000.00	13.46
中国石化销售有限公司浙江绍兴石油分公司	60,256.70	7.38
通标标准技术服务（上海）有限公司	34,767.00	4.26
中国石化国际事业有限公司南京招标中心	20,000.00	2.45
合计	778,148.90	95.25

(六) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
其他应收款项	896,248.98	978,341.22

项目	期末余额	上年年末余额
合计	896,248.98	978,341.22

1、 其他应收款项

（1）按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	570,052.00	752,916.43
1 至 2 年	380,895.00	254,720.96
2 至 3 年	167.00	45,505.42
3 至 4 年	21,980.00	3,935.91
4 至 5 年	3,935.91	
5 年以上	166,081.94	339,544.47
小计	1,143,111.85	1,396,623.19
减：坏账准备	246,862.87	418,281.97
合计	896,248.98	978,341.22

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	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										
按组合计提坏账准备	1,143,111.85	100.00	246,862.87	21.60	896,248.98	1,396,623.19	100.00	418,281.97	29.95	978,341.22
其中：账龄组合	1,143,111.85	100.00	246,862.87	21.60	896,248.98	1,396,623.19	100.00	418,281.97	29.95	978,341.22
合计	1,143,111.85	100.00	246,862.87		896,248.98	1,396,623.19	100.00	418,281.97		978,341.22

账龄分析法组合计提项目：

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	570,052.00	28,502.60	5.00
1 至 2 年	380,895.00	38,089.50	10.00
2 至 3 年	167.00	50.10	30.00
3 至 4 年	21,980.00	10,990.00	50.00
4 至 5 年	3,935.91	3,148.73	80.00
5 年以上	166,081.94	166,081.94	100.00
合计	1,143,111.85	246,862.87	

确定该组合依据的说明：参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

（3）坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	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)	
上年年末余额	418,281.97			418,281.97
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-171,419.10			-171,419.10
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	246,862.87			246,862.87

其他应收款项账面余额变动如下：

账面余额	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)	
上年年末余额	1,396,623.19			1,396,623.19
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增	633,528.68			633,528.68
本期终止确认	887,040.02			887,040.02
其他变动				
期末余额	1,143,111.85			1,143,111.85

(4) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款	418,281.97	-171,419.10			246,862.87
合计	418,281.97	-171,419.10			246,862.87

(5) 本期无实际核销的其他应收款项情况。

(6) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
单位及员工借款	593,779.11	616,238.51
其他	549,332.74	780,384.68
合计	1,143,111.85	1,396,623.19

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
出口退税	其他	323,390.35	1 年以内	28.29%	16,169.52
深圳市海达石油技术服务有限公司	单位及员工借款	300,000.00	1-2 年	26.24%	30,000.00
雷泉兴	单位及员工借款	100,000.00	1 年以内	8.75%	5,000.00
ASC SULATION MALAYSIA BHD'S	其他	60,891.65	1 年以内	5.33%	3,044.58
金庆愉	单位及员工借款	60,500.00	3 年以上	5.29%	60,500.00
合计		844,782.00		73.90%	114,714.10

(8) 期末无涉及政府补助的其他应收款项。

(9) 本期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款项。

(10) 本期无转移其他应收款项且继续涉入形成的资产、负债金额。

(七) 存货

1、 存货分类

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	6,074,091.89		6,074,091.89	5,916,652.87		5,916,652.87
在产品	361,710.14		361,710.14	619,906.58		619,906.58

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备	账面价值
库存商品	11,671,262.57	238,273.25	11,432,989.32	14,935,653.35	259,714.90	14,675,938.45
发出商品	284,576.04		284,576.04			
合计	18,391,640.64	238,273.25	18,153,367.39	21,472,212.80	259,714.90	21,212,497.90

2、 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

项目	上年年末余额	年初余额	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	
库存商品	259,714.90	259,714.90	-21,441.65				238,273.25
合计	259,714.90	259,714.90	-21,441.65				238,273.25

(八) 其他流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
预缴增值税	65,895.70	
其他	57,912.08	60,905.94
合计	123,807.78	60,905.94

(九) 固定资产

1、 固定资产及固定资产清理

项目	期末余额	上年年末余额
固定资产	50,254,324.34	53,366,645.46
合计	50,254,324.34	53,366,645.46

2、 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	办公家具	合计
1. 账面原值						
（1）上年年末余额	32,550,089.81	48,367,820.33	5,392,180.82	2,340,340.80	6,886,375.11	95,536,806.87
（2）本期增加金额	257,726.35	2,330,004.74	850,684.52	301,335.15		3,739,750.76
—购置	57,125.66	2,330,004.74	848,122.89	306,076.95		3,541,330.24
—其他	200,600.69		2,561.63	-4,741.80		198,420.52
（3）本期减少金额	1,205,034.72	890,614.51	412,077.34			2,507,726.57
—处置或报废	1,205,034.72	890,614.51	412,077.34			2,507,726.57
（4）期末余额	31,602,781.44	49,807,210.56	5,830,788.00	2,641,675.95	6,886,375.11	96,768,831.06
2. 累计折旧						
（1）上年年末余额	13,405,150.52	19,807,715.52	4,929,351.31	1,049,254.04	2,978,690.02	42,170,161.41
（2）本期增加金额	1,534,918.11	3,915,857.32	755,823.44	155,134.69		6,361,733.56
—计提	1,507,328.51	3,915,857.32	755,474.11	158,164.57		6,336,824.51
—其他	27,589.60		349.33	-3,029.88		24,909.05
（3）本期减少金额	908,851.11	846,083.79	262,453.34			2,017,388.24
—处置或报废	908,851.11	846,083.79	262,453.34			2,017,388.24
（4）期末余额	14,031,217.52	22,877,489.05	5,422,721.41	1,204,388.73	2,978,690.02	46,514,506.73
3. 减值准备						

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	办公家具	合计
(1) 上年年末余额						
(2) 本期增加金额						
(3) 本期减少金额						
(4) 期末余额						
4. 账面价值						
(1) 期末账面价值	17,571,563.92	26,929,721.51	408,066.59	1,437,287.22	3,907,685.09	50,254,324.33
(2) 上年年末账面价值	19,144,939.29	28,560,104.81	462,829.51	1,291,086.76	3,907,685.09	53,366,645.46

- 3、 期末无暂时闲置的固定资产。
- 4、 期末无通过融资租赁租入的固定资产情况。
- 5、 期末无通过经营租赁租出的固定资产情况
- 6、 未办妥产权证书的固定资产情况

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
锅炉房	961,906.57	正在办理中

(十) 在建工程

1、 在建工程及工程物资

项目	期末余额	上年年末余额
在建工程	5,557,117.56	669,162.38
工程物资	71,336.29	30,619.47
合计	5,628,453.85	699,781.85

2、 在建工程情况

项目	期末余额			上年年末余额		
	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 30 万件装配式保温件项目	4,854,690.93		4,854,690.93			
高温车间工程	551,586.51		551,586.51	551,586.51		551,586.51
供汽车间工程	116,372.57		116,372.57			
雕刻车间装修	34,467.55		34,467.55			
党建室装修				117,575.87		117,575.87
合计	5,557,117.56		5,557,117.56	669,162.38		669,162.38

3、 重要的在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	上年年末余额	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 30 万件装配式保温件项目	54,400,000.00		4,854,690.93			4,854,690.93	8.92	8.92				自有资金
合计			4,854,690.93			4,854,690.93						

4、 期末无计提在建工程减值准备情况。

(十一) 无形资产

1、 无形资产情况

项目	土地使用权	软件	合计
1. 账面原值			
（1）上年年末余额	6,506,709.04	170,926.68	6,677,635.72
（2）本期增加金额		145.20	145.20
—购置			
—其他		145.20	145.20
（3）本期减少金额			
—处置			
（4）期末余额	6,506,709.04	171,071.88	6,677,780.92
2. 累计摊销			
（1）上年年末余额	741,501.45	61,673.01	803,174.46
（2）本期增加金额	131,574.24	18,831.12	150,405.36
—计提	131,574.24	18,742.16	150,316.40
—其他		88.96	88.96
（3）本期减少金额			
（4）期末余额	873,075.69	80,504.13	953,579.82
3. 减值准备			
（1）上年年末余额			
（2）本期增加金额			
（3）本期减少金额			
（4）期末余额			
4. 账面价值			
（1）期末账面价值	5,633,633.35	90,567.75	5,724,201.10
（2）上年年末账面价值	5,765,207.59	109,253.67	5,874,461.26

2、 期末无未办妥产权证书的土地使用权情况。

(十二) 长期待摊费用

项目	上年年末余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
绿化景观	306,603.01		132,914.94		173,688.07
装修费		289,702.72	56,331.10		233,371.62
合计	306,603.01	289,702.72	189,246.04		407,059.69

(十三) 递延所得税资产和递延所得税负债

1、 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		上年年末余额	
	可抵扣暂时性差	递延所得税资	可抵扣暂时性差	递延所得税资
	异	产	异	产
同一控制下业务合并形成的计税基础与账面价值差异	2,396,012.31	359,401.84	2,464,126.55	369,618.98
坏账准备	3,162,343.00	474,351.45	2,820,078.09	423,011.71
固定资产减值损失				
存货跌价准备	238,273.25	35,740.99	259,714.90	38,957.24
合计	5,796,628.56	869,494.28	5,543,919.54	831,587.93

2、 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	上年年末余额
坏账准备	69,386.95	170,959.76
可抵扣亏损	3,839,004.43	2,966,467.47
合计	3,908,391.38	3,137,427.23

(十四) 其他非流动资产

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款	753,223.68		753,223.68	300,000.00		300,000.00
合计	753,223.68		753,223.68	300,000.00		300,000.00

(十五) 短期借款

1、 短期借款分类

项目	期末余额	上年年末余额
抵押借款	24,500,000.00	24,500,000.00
合计	24,500,000.00	24,500,000.00

2、 期末无已逾期未偿还的短期借款

(十六) 应付账款

1、 应付账款列示

项目	期末余额	上年年末余额
1 年以内	5,282,448.12	6,299,124.64
1—2 年	1,134.36	70,985.00
2—3 年	70,985.00	133,610.00
3 年以上	193,521.55	118,150.55
合计	5,548,089.03	6,621,870.19

2、 期末无账龄超过一年的重要应付账款。

(十七) 预收款项

1、 预收款项列示

项目	期末余额	上年年末余额
1 年以内		618,284.75
1—2 年		35,631.79
2—3 年		15,205.74
合计		669,122.28

2、 期末无账龄超过一年的重要预收款项。

(十八) 合同负债

1、 合同负债情况

项目	期末余额
1 年以内	867,876.73
1—2 年	20,641.45
2—3 年	9,355.44
3 年以上	12,106.16
合计	909,979.78

2、 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

(十九) 应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	3,564,017.61	20,891,293.23	20,714,412.98	3,740,897.86
离职后福利-设定提存计划	63,367.36	118,074.95	168,598.27	12,844.04
合计	3,627,384.97	21,009,368.18	20,883,011.25	3,753,741.90

2、 短期薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	3,422,621.17	18,706,632.82	18,428,503.15	3,700,750.84
(2) 职工福利费		1,252,122.68	1,252,122.68	
(3) 社会保险费	45,649.24	648,462.86	686,329.44	7,782.66
其中：医疗保险费	37,866.58	643,766.35	677,132.99	4,499.94
工伤保险费	3,282.72	4,696.51	4,696.51	3,282.72
生育保险费	4,499.94		4,499.94	
(4) 住房公积金	38,292.67	184,033.63	190,873.83	31,452.47
(5) 工会经费和职工教育经费	57,454.53	100,041.24	156,583.88	911.89
合计	3,564,017.61	20,891,293.23	20,714,412.98	3,740,897.86

3、 设定提存计划列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	61,182.24	115,176.45	165,699.77	10,658.92
失业保险费	2,185.12	2,898.50	2,898.50	2,185.12
合计	63,367.36	118,074.95	168,598.27	12,844.04

(二十) 应交税费

税费项目	期末余额	上年年末余额
增值税	853,758.12	1,639,773.35
企业所得税	347,208.69	1,555,593.36
个人所得税	30,475.07	29,058.42
城市维护建设税	31,221.23	66,269.80
教育费附加	31,221.23	66,275.62
房产税	259,184.88	
其他	30,230.81	3,730.56
合计	1,583,300.03	3,360,701.11

(二十一) 其他应付款

项目	期末余额	上年年末余额
其他应付款项	1,574,037.85	1,446,779.93
合计	1,574,037.85	1,446,779.93

1、 其他应付款项

(1) 按款项性质列示

项目	期末余额	上年年末余额
个人往来款	1,542,752.85	1,408,980.93
押金、保证金	31,285.00	29,685.00

项目	期末余额	上年年末余额
其他		8,114.00
合计	1,574,037.85	1,446,779.93

(2) 期末无账龄超过一年的重要其他应付款项。

(二十二) 其他流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
待转销项税额	128,744.51	
已背书未终止确认票据	6,724,191.22	
合计	6,852,935.73	

(二十三) 递延收益

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	1,003,517.50		129,410.00	874,107.50	
合计	1,003,517.50		129,410.00	874,107.50	

涉及政府补助的项目：

负债项目	上年年末余额	本期新增补助金额	本期计入当期损益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
工业机器人购置项目补贴	603,517.50		89,410.00		514,107.50	与资产相关
废气清洁排放改造项目补贴	400,000.00		40,000.00		360,000.00	与资产相关
合计	1,003,517.50		129,410.00		874,107.50	

其中：

1、工业机器人购置奖励项目补贴：根据嵊州市经济和信息化局下发的嵊经信【2016】141 号《关于下达 2015 年度工业政策扶持资金（经信局第二批）的通知》，公司于 2017 年 1 月收到嵊州市财政局的补贴资金 894,100.00 元，根据企业会计准则规定，将上述针对公司设备的补助资金 894,100.00 元计入递延收益，自长期资产可供使用时起，按照资产预计可使用年限摊销，截至 2020 年 12 月 31 日，递延收益余额为 514,107.50 元；

2、废气清洁排放改造项目补贴：根据嵊州市环保局下发的嵊环保【2016】85 号《关于下达上级环境保护专项资金项目分配方案的通知》，公司于 2017 年 11 月收到嵊州市财政局的补贴资金 400,000.00 元，项目于 2019 年 12 月投入使用，按照资产预计可使用年限摊销，截至 2020 年 12 月 31 日，递延收益余额为 360,000.00 元。

(二十四)股本

项目	上年年末余额	本期变动增（+）减（-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总额	36,400,000.00						36,400,000.00

(二十五)资本公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	25,588,766.54			25,588,766.54
合计	25,588,766.54			25,588,766.54

(二十六) 其他综合收益

项目	上年年末余额	本期金额						期末余额
		本期所得税前 发生额	减：前期计入其 他综合收益当 期转入损益	减：前期计入其他 综合收益当期转 入留存收益	减：所得税费 用	税后归属于 母公司	税后归属于少 数股东	
1. 不能重分类进损益的其他综合收益								
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动								
企业自身信用风险公允价值变动								
2. 将重分类进损益的其他综合收益	-597,798.19	214,309.78				214,309.78		-383,488.41
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								

项目	上年年末余额	本期金额						期末余额
		本期所得税前 发生额	减：前期计入其 他综合收益当 期转入损益	减：前期计入其他 综合收益当期转 入留存收益	减：所得税费 用	税后归属于 母公司	税后归属于少 数股东	
其他债权投资公允价值 变动								
金融资产重分类计入其 他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值 准备								
现金流量套期储备								
外币财务报表折算差额	-597,798.19	214,309.78				214,309.78		-383,488.41
其他综合收益合计	-597,798.19	214,309.78				214,309.78		-383,488.41

(二十七) 盈余公积

项目	上年年末余额	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	4,783,991.32	4,783,991.32	755,464.82		5,539,456.14
合计	4,783,991.32	4,783,991.32	755,464.82		5,539,456.14

注：本期增加系根据母公司净利润 10%提取法定盈余公积所致。

(二十八) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上年年末未分配利润	27,764,414.28	26,433,091.36
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	27,764,414.28	26,433,091.36
加：本期归属于母公司所有者的净利润	8,709,769.79	14,485,016.33
减：提取法定盈余公积	755,464.82	1,505,693.41
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		11,648,000.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	35,718,719.25	27,764,414.28

(二十九) 营业收入和营业成本

1、 营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	100,587,677.28	57,920,449.82	108,258,116.74	45,465,148.25
其他业务	48,450.44	51,543.96	60,580.22	8,888.39
合计	100,636,127.72	57,971,993.78	108,318,696.96	45,474,036.64

营业收入明细：

项目	本期金额	上期金额
主营业务收入：	100,587,677.28	108,258,116.74
其中：硅酸钙绝热制品	68,088,349.91	84,949,355.75
珍珠岩绝热制品	21,827,175.36	12,814,253.15
岩棉板	8,984,594.71	8,754,123.72
安装收入	440,380.24	464,084.19
其他	1,247,177.06	1,276,299.93
其他业务收入：	48,450.44	60,580.22
合计	100,636,127.72	108,318,696.96

2、 合同产生的收入情况

本期收入分解信息如下：

合同分类	金额
按商品转让的时间分类：	
在某一时点确认	100,636,127.72
在某一时段内确认	
合计	100,636,127.72

(三十) 税金及附加

项目	本期金额	上期金额
城市维护建设税	316,387.89	346,005.17
教育费附加	316,301.02	279,991.22
环境保护税	122,151.14	100,235.37
印花税	18,456.83	19,761.77
房产税	259,184.88	253,258.11
土地使用税	-	99,241.20
合计	1,032,481.76	1,098,492.84

(三十一)销售费用

项目	本期金额	上期金额
差旅费	655,739.13	1,606,725.05
职工薪酬	2,077,094.87	1,791,092.98
业务招待费	698,005.49	1,652,197.17
运费		12,391,450.16
其他	3,535,902.30	4,485,043.23
合计	6,966,741.79	21,926,508.59

(三十二)管理费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	7,670,874.59	7,440,380.95
租赁费用	1,367,970.18	1,385,263.66
折旧	1,637,588.15	1,503,750.87
中介机构费用	773,148.00	856,451.02
汽车费用	463,737.86	358,083.91
其他	4,305,511.58	4,459,832.84
合计	16,218,830.36	16,003,763.25

(三十三)研发费用

项目	本期金额	上期金额
直接投入	2,820,667.69	2,025,314.20
人员工资	3,849,427.84	3,301,096.78
设备折旧	529,102.02	501,720.22
其他费用	861,204.04	619,724.38
合计	8,060,401.59	6,447,855.58

(三十四)财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息费用	1,129,007.33	1,103,169.88
减：利息收入	186,693.58	53,170.73
汇兑损益	908,760.38	-222,979.86
手续费	68,333.35	71,549.39
合计	1,919,407.48	898,568.68

(三十五) 其他收益

项目	本期金额	上期金额
政府补助	1,270,480.67	975,570.80
代扣个人所得税手续费	76.20	
合计	1,270,556.87	975,570.80

计入其他收益的政府补助

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/与收益相关
工业机器人购置项目补贴	89,410.00	89,410.00	与资产相关
废气清洁排放改造项目补贴	40,000.00		与资产相关
财政集中 309 政策资金	42,816.00		与收益相关
2019 年出口额在 300 万美元以上政策补助资金	48,294.00		与收益相关
2019 年高新技术企业奖励资金	200,000.00		与收益相关
2019 年度浙江省“隐形冠军”培养企业政策补助资金	50,000.00		与收益相关
2019 年外出招才引智政府补贴经费	2,000.00		与收益相关
2019 年度政府补助	390,000.00		与收益相关
老旧营运车淘汰补助	30,000.00		与收益相关

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/与收益相关
2020 年人才新政政府奖励补助资金	70,000.00		与收益相关
2019 年度出口信用保险（出口额在 300 万美元以上）政府补助	136,613.00		与收益相关
2019 年度工业经济政策资金（专利类）补贴	20,000.00		与收益相关
2019 年度民营经济发展奖励补助资金（绍兴市工业设计中心）	50,000.00		与收益相关
2019 年民营经济发展（第 17 条）政府奖励补助	20,000.00		与收益相关
新加坡疫情援助	81,347.67		与收益相关
嵊州市财政局 2017 年度工业经济发展扶持资金		24,000.00	与收益相关
2019 年中央外经贸发展专项资金（开拓国际市场项目）展会补贴		18,100.00	与收益相关
2018 年度企业研发后补助资金		125,000.00	与收益相关
2018 年度工业经济发展扶持资金（科技类）奖励		100,000.00	与收益相关
2018 年度扶持政策兑现资金外贸转型升级（强化外贸出口信保）		46,000.00	与收益相关
企业彩钢棚蓝改灰补贴		37,060.80	与收益相关
财政集中 2017 人才新政鼓励企业培养人才政策		10,000.00	与收益相关
高性价比新型墙体保温		50,000.00	与收益相关

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/与收益相关
材料防火粘合剂省引智项目奖励			
2018 年崇仁镇纳税前 10 位、鼓励出口经济政策补助		30,000.00	与收益相关
海内外英才计划创新 B 类经济政策补助		153,000.00	与收益相关
2019 年度浙江（绍兴）外国专家工作站经费		120,000.00	与收益相关
嵊州市人力资源和社会保障局解困和再就业专户 招才引智补贴		20,000.00	与收益相关
海外英才计划创新 B 类（Yevgen Burdun）资金		153,000.00	与收益相关
合计	1,270,480.67	975,570.80	

与资产相关的政府补助

1、根据嵊州市经济和信息化局下发的嵊经信【2016】141 号《关于下达 2015 年度工业政策扶持资金（经信局第二批）的通知》，公司于 2017 年 1 月收到嵊州市财政局的补贴资金 894,100.00 元，根据企业会计准则规定，将上述针对公司设备的补助资金 894,100.00 元计入递延收益，自长期资产可供使用时起，按照资产预计可使用年限摊销，2020 年计入其他收益 89,410.00 元。

2、根据嵊州市环保局下发的嵊环保【2016】85 号《关于下达上级环境保护专项资金项目分配方案的通知》，公司于 2017 年 11 月收到嵊州市财政局的补贴资金 400,000.00 元，项目于 2019 年 12 月投入使用，根据企业会计准则规定，将上述针对公司项目的补助资金 400,000.00 元计入递延收益，自长期资产可供使用时起，按照资产预计可使用年限摊销，2020 年计入其他收益 40,000.00 元。

与收益相关的政府补助

1、根据嵊州市财政局下发的嵊财企【2020】43 号《关于加快做好财政政策资金兑现工作的通知》，公司于 2020 年 3 月收到嵊州市财政局发放的补贴 42,816.00 元。

2、根据嵊州市商务局下发的《2019 年度关于促进民营经济高质量发展若干意见（加快推进开放型经济项目）资金申报通知》，公司于 2020 年 3 月收到嵊州市财政局发放的补贴 48,294.00 元。

- 3、根据中共嵊州市委办公室下发的嵊市委发【2019】40号《中共嵊州市委嵊州市人民政府关于促进民营经济高质量发展的若干意见》，公司于2020年3月收到嵊州市财政局发放的补贴200,000.00元。
- 4、根据中共嵊州市委办公室下发的嵊市委发【2019】40号《中共嵊州市委嵊州市人民政府关于促进民营经济高质量发展的若干意见》，公司于2020年3月收到嵊州市财政局发放的补贴50,000.00元。
- 5、根据嵊州市人才开发服务中心下发的《关于申报2019年下半年嵊州市外出招引智补贴的通知》，公司于2020年3月收到嵊州市人力资源和社会保障局发放的补贴2,000.00元
- 6、根据中共嵊州市崇仁镇委员会、嵊州市崇仁镇人民政府下发的崇委【2019】128号《关于促进经济高质量发展的若干意见》，公司于2020年4月收到嵊州市崇仁人民政府发放的补贴390,000.00元。
- 7、根据嵊州市环境保护局下发的《中重型营运柴油货车提前淘汰补贴的通告》，公司于2020年8月收到嵊州市财政局发放的补贴30,000.00元。
- 8、根据中共嵊州市委人才工作领导小组下发的嵊市委人领【2020】7号《关于下达2020年11月高层次人才引进培养财政专项资金的通知》，公司于2020年12月收到嵊州市财政局发放的补贴70,000.00元。
- 9、根据嵊州市商务局、嵊州市财政局下发的嵊商务连发【2020】10号《关于下达2019年度促进民营经济高质量发展(商务类第24条)专项资金的通知》，公司于2020年12月收到嵊州市财政局发放的补贴136,613.00元。
- 10、根据嵊州市财政局下发的嵊财企【2020】43号《关于加快做好财政政策资金兑现工作的通知》，公司于2020年11月收到嵊州市财政局发放的补贴20,000.00元。
- 11、根据嵊州市经济和信息化局、嵊州市财政局下发的嵊经信【2020】104号《关于下达2019年度民营经济发展(科技与信息化类)奖励补助资金的通知》，公司于2020年11月收到嵊州市财政局发放的补贴50,000.00元。
- 12、根据嵊州市科学技术局、嵊州市财政局下发的嵊科技【2020】76号《关于下达2019年度民营经济发展(科技类第17条)第一批奖励资金的通知》，公司于2020年12月收到嵊州市财政局发放的补贴20,000.00元。
- 13、公司于2020年度收到新加坡政府发放的疫情补助，共计16,100.00新币，合81,347.67人民币元。

(三十六)投资收益

项目	本期金额	上期金额
理财产品投资收益	368,332.03	442,390.96
合计	368,332.03	442,390.96

(三十七) 信用减值损失

项目	本期金额	上期金额
应收账款坏账损失	370,336.57	526,408.17
应收款项融资减值损失	128,601.59	
其他应收款坏账损失	-169,722.68	38,813.66
合计	329,215.48	565,221.83

(三十八) 资产减值损失

项目	本期金额	上期金额
存货跌价损失	-21,441.65	69,715.14
合计	-21,441.65	69,715.14

(三十九) 营业外收入

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废利得	4,498.41		4,498.41
违约收入	168,763.26		168,763.26
其他	103,642.51		103,642.51
合计	276,904.18		276,904.18

(四十) 营业外支出

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	150,000.00	162,110.00	150,000.00
非流动资产毁损报废损失	418,302.75	337,868.91	418,302.75
罚款支出	3,757.29	9,712.82	3,757.29
合计	572,060.04	509,691.73	572,060.04

(四十一) 所得税费用

1、 所得税费用表

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	830,366.72	2,190,577.32
递延所得税费用	-37,906.35	67,210.79
合计	792,460.37	2,257,788.11

2、 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期金额
利润总额	9,674,586.62
按法定[或适用]税率计算的所得税费用	1,451,187.99
子公司适用不同税率的影响	-83,889.61
调整以前期间所得税的影响	48,516.47
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	164,548.10
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-19,411.51
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	89,282.39
研发费加计扣除的影响	-912,725.11
其他	54,951.65
所得税费用	792,460.37

(四十二) 现金流量表项目

1、 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
政府补助	1,141,146.86	886,160.80
银行存款利息收入	186,693.58	122,782.33
收回往来款	713,758.60	315,908.82
其他	505,812.92	143,465.21
合计	2,547,411.96	1,468,317.16

2、 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
暂借款	164,000.00	627,409.58
研发投入	3,681,871.73	2,645,038.58
业务招待费用	969,622.86	2,041,483.17
修理费	940,335.87	1,292,352.75
中介机构费	1,555,124.20	856,451.02
汽车费用	575,979.62	608,567.51
差旅费	700,780.52	1,784,369.87
业务宣传费	768,494.61	2,189,639.44
租赁费	1,367,970.18	1,385,263.66
运费		11,101,566.81
其他	4,926,880.41	2,931,864.24
合计	15,651,060.00	27,464,006.63

(四十三) 现金流量表补充资料

1、 现金流量表补充资料

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	8,709,769.77	14,485,016.33
加：信用减值损失	329,215.48	565,221.83
资产减值准备	-21,441.65	69,715.14

补充资料	本期金额	上期金额
固定资产折旧	6,336,824.52	5,152,789.29
油气资产折耗		
无形资产摊销	150,316.40	150,479.01
长期待摊费用摊销	189,246.04	123,534.53
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失 (收益以“—”号填列)		
固定资产报废损失(收益以“—”号填列)	413,804.34	337,868.91
公允价值变动损失(收益以“—”号填列)		
财务费用(收益以“—”号填列)	2,037,767.71	896,242.63
投资损失(收益以“—”号填列)	-368,332.03	-442,390.96
递延所得税资产减少(增加以“—”号填列)	-37,906.35	67,210.79
递延所得税负债增加(减少以“—”号填列)		
存货的减少(增加以“—”号填列)	3,080,572.18	-423,354.02
经营性应收项目的减少(增加以“—”号填列)	-5,930,582.15	-5,312,422.08
经营性应付项目的增加(减少以“—”号填列)	4,742,457.82	206,884.72
其他	37,171.45	
经营活动产生的现金流量净额	19,668,883.53	15,876,796.12
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	17,884,506.04	17,464,973.63
减：现金的期初余额	17,464,973.63	22,245,589.51
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	419,532.41	-4,780,615.88

2、 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	上年年末余额
一、现金	17,884,506.04	17,464,973.63

项目	期末余额	上年年末余额
其中：库存现金	54,029.31	41,353.75
可随时用于支付的银行存款	17,830,476.73	17,423,619.88
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	17,884,506.04	17,464,973.63
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(四十四) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
固定资产	381,812.12	借款抵押
无形资产	2,815,745.94	借款抵押
合计	3,197,558.06	

(四十五) 外币货币性项目

1、 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			6,406,932.03
其中：美元	701,451.33	6.5249	4,576,899.78
欧元	5.00	8.0250	40.13
澳元	291,821.87	5.0163	1,463,866.05
新币	74,243.84	4.9314	366,126.07
应收账款			10,156,171.70
其中：美元	1,415,147.95	6.5249	9,233,698.86
澳元	12,902.73	5.0163	64,723.96

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
新币	173,936.18	4.9314	857,748.88
其他应收款			81,110.39
其中：新币	16,447.74	4.9314	81,110.39

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

新加坡阿斯克系注册地和经营地在新加坡的全资子公司，记账本位币为新加坡币，本期未发生变化。

墨尔本阿斯克系注册地和经营地在香港的全资孙公司，记账本位币为澳元，本期未发生变化。

(四十六) 政府补助

1、 与资产相关的政府补助

种类	金额	资产负债 表列报项 目	计入当期损益或冲减相关成本费 用损失的金额		计入当期损益或 冲减相关成本费 用损失的项目
			本期金额	上期金额	
与资产相 关的政府 补助	1,294,100.00	其他收益	129,410.00	89,410.00	其他收益

2、 与收益相关的政府补助

种类	金额	计入当期损益或冲减相关成本费 用损失的金额		计入当期损益或冲减相 关成本费用损失的项目
		本期金额	上期金额	
与收益相关的 政府补助	1,141,070.67	1,141,070.67	886,160.80	其他收益

六、 合并范围的变更

(一) 非同一控制下企业合并

无

(二) 同一控制下企业合并

无

(三) 反向购买

无

(四) 处置子公司

无

(五) 其他原因的合并范围变动

(1) 2020 年 3 月，公司设立子公司嵊州市阿斯克保温贸易有限公司，注册资本为 200 万元，自设立起纳入合并范围；

(2) 2020 年 9 月，公司设立子公司杭州阿斯克骏诺贸易有限公司，注册资本为 200 万元，自设立起纳入合并范围；

七、 在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1、 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
MELBOURNE ASK PTY LTD	墨尔本	墨尔本	建筑材料的进出口、推广应用及安装	100.00		设立
ASC Insulation (Singapore) Pte Ltd	新加坡	新加坡	建筑材料的进出口贸易及推广应用	100.00		设立
嵊州市阿斯克保温贸易有限公司	浙江嵊州	浙江嵊州	批发业	100.00		设立
杭州阿斯克骏诺贸易有限公司	浙江杭州	浙江杭州	批发业	100.00		设立

2、 重要的非全资子公司

无

(二) 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

无

(三) 在合营安排或联营企业中的权益

无

(四) 重要的共同经营

无

(五) 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

无

八、与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。上述金融风险以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

(一) 信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

本公司信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款等，以及未纳入减值评估范围的以公允价值计量且其变动计入当期损益的债务工具投资和衍生金融资产等。

此外，对于应收票据、应收账款、应收款项融资和其他应收款等，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司

会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

(二) 流动性风险

流动性风险是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额			合计
	1 年以内	1-5 年	5 年以上	
短期借款	24,500,000.00			24,500,000.00
合计	24,500,000.00			24,500,000.00

项目	上年年末余额			合计
	1 年以内	1-5 年	5 年以上	
短期借款	24,500,000.00			24,500,000.00
合计	24,500,000.00			24,500,000.00

(三) 市场风险

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

1、 利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

2、 汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

本公司持续监控外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外

汇风险。本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额			上年年末余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
货币资金	4,576,899.78	1,830,032.24	6,406,932.03	3,619,377.51	2,152,539.88	5,771,917.39
应收账款	9,233,698.86	922,472.84	10,156,171.70	12,292,658.91	2,459,525.09	14,752,184.00
其他应收款		81,110.39	81,110.39			
合计	13,810,598.64	2,833,615.47	16,644,214.11	15,912,036.42	4,612,064.97	20,524,101.39

于 2020 年 12 月 31 日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元升值或贬值 3%，则公司将增加或减少净利润 499,326.42 元，管理层认为 3% 合理反映了下一年度人民币对美元可能发生变动的合理范围。

九、 关联方及关联交易

（一） 本公司的母公司情况

裘茂法持有公司 46.84%的股份，裘益奇直接持有公司 28.85%的股份，同时通过绍兴市茂盛企业管理咨询合伙企业(有限合伙)间接持有公司 5.93%的股份，裘茂法、裘益奇系父子关系，合计持有公司 81.62%的股份，为公司的实际控制人。

（二） 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

（三） 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
浙江阿斯克集团有限公司	同一实际控制人
张爱玉	实际控制人裘茂法配偶
裘晓倩	实际控制人裘茂法女儿

（四） 关联交易情况

1、 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
浙江阿斯克集团有限公司	产品销售	248,615.85	146,406.56

2、 关联租赁情况

本公司作为承租方：

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
裘茂法	房屋建筑物	600,000.00	600,000.00
浙江阿斯克集团有限公司	房屋建筑物	1,151,376.15	1,151,376.14
浙江阿斯克集团有限公司	土地	110,091.74	110,091.74

3、 关联担保情况

本公司作为被担保方：

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
浙江阿斯克集团有限公司、裘茂法、裘益奇、张爱玉	12,120,000.00	2020.9.11	2022.8.23	否

关联担保情况说明：

截止 2020 年 12 月 31 日，关联担保情况如下：

（1） 浙江阿斯克集团有限公司、裘茂法、裘益奇、张爱玉分别与中国邮政储蓄银行股份有限公司绍兴市分行签订《小企业最高额保证合同》，为公司与中国邮政储蓄银行股份有限公司绍兴市分行自 2020 年 9 月 11 日至 2022 年 8 月 23 日签订的不超过 12,120,000.00 元的全部债务提供最高额保证。

（2） 浙江阿斯克集团有限公司与中国邮政储蓄银行股份有限公司绍兴市分行签订《小企业最高额抵押合同》，以其土地和房屋为公司与中国邮政储蓄银行股份有限公司绍兴市分行自 2020 年 9 月 11 日至 2022 年 8 月 23 日签订的不超过 12,120,000.00 元的全部债务提供最高额抵押。

截止 2020 年 12 月 31 日，以上担保合同项下，公司办理借款 5,000,000.00 元，借款期限为 2020 年 9 月 17 日至 2021 年 9 月 10 日。

4、 关键管理人员薪酬

单位：元

项目	本期金额	上期金额
关键管理人员薪酬	1,521,519.55	1,272,477.02

(五) 关联方应收应付款项

1、 应收项目

项目名称	关联方	期末余额		上年年末余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	浙江阿斯克集团有限公司	59,899.52	2,994.98		

2、 应付项目

项目名称	关联方	期末账面余额	上年年末账面余额
其他应付款			
	裘晓倩	1,547,481.92	1,408,980.93

十、 承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

1、 资产负债表日存在的重要承诺

1、截止 2020 年 12 月 31 日，公司以原值为 1,830,998.64 元，净值为 91,549.94 元的房屋建筑物（房产证：浙嵊房权证嵊字第 0115001359 号）、原值为 5,655,001.03 元，净值为 290,262.18 元的房屋建筑物（房产证：浙嵊房权证嵊字第 0115001360 号）、原值为 3,213,434.94 元，净值为 2,815,745.94 元的土地（土地证：嵊州国用（2015）第 00903 号）为公司在浙江嵊州农村合作银行崇仁支行的 19,500,000.00 元短期借款提供抵押担保，借款期限为 2020 年 4 月 1 日至 2021 年 3 月 31 日。

(二) 或有事项

无

十一、 资产负债表日后事项

公司 2021 年 4 月 28 日召开的第三届董事会第二次会议审议决定，2020 年度拟不派发现金红利，不送红股，不进行资本公积金转增股本。

十二、 其他重要事项

十三、 母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	13,204,577.11	21,510,253.46
1 至 2 年	2,326,928.16	1,701,777.70
2 至 3 年	974,148.33	2,111,455.03
3 至 4 年	2,014,360.78	21,312.00
4 至 5 年		32,198.94
5 年以上	799,683.53	767,484.59
小计	19,319,697.91	26,144,481.72
减：坏账准备	3,759,891.97	2,449,779.62
合计	15,559,805.94	23,694,702.10

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	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	1,844,052.48	9.54	976,056.98	52.93	867,995.50					
按组合计提坏账准备	17,475,645.43	90.46	2,783,834.99	15.93	14,691,810.44	26,144,481.72	100.00	2,449,779.62	9.37	23,694,702.10
其中：										
账龄组合	16,706,995.78	86.48	2,783,834.99	16.66	13,923,160.79	21,479,540.25	82.16	2,449,779.62	11.41	19,029,760.63
合并关联方组合	768,649.65	3.98			768,649.65	4,664,941.47	17.84			4,664,941.47
合计	19,319,697.91	100.00	3,759,891.97		15,559,805.94	26,144,481.72	100.00	2,449,779.62		23,694,702.10

按单项计提坏账准备：

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
ASC Insulation （Singapore）Pte Ltd	1,844,052.48	976,056.98	52.93%	子公司已资不抵债
合计	1,844,052.48	976,056.98		

按组合计提坏账准备：

账龄分析法组合计提项目：

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	12,143,074.89	607,153.74	5.00
1 至 2 年	775,728.25	77,572.83	10.00
2 至 3 年	974,148.33	292,244.50	30.00
3 至 4 年	2,014,360.78	1,007,180.39	50.00
4 至 5 年			
5 年以上	799,683.53	799,683.53	100.00
合计	16,706,995.78	2,783,834.99	

确定该组合依据的说明：参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

合并关联方组合计提项目：

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
MELBOURNE ASK PTY LTD	768,649.65		
合计	768,649.65		

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	年初余额	本期变动金额			期末余额
			计提	收回或转回	转销或核销	
应收账款	2,449,779.62	2,449,779.62	1,310,112.35			3,759,891.97

类别	上年年末余额	年初余额	本期变动金额			期末余额
			计提	收回或转回	转销或核销	
合计	2,449,779.62	2,449,779.62	1,310,112.35			3,759,891.97

4、 本期无实际核销的应收账款情况

5、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
第一名	5,563,093.08	28.79	278,154.65
第二名	1,877,990.50	9.72	976,056.98
第三名	1,844,052.48	9.54	169,762.62
第四名	1,397,545.45	7.23	69,877.27
第五名	992,510.43	5.14	49,625.52
合计	11,675,191.94	60.43	1,543,477.05

6、 本期无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

7、 本期无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额。

(二) 应收款项融资

1、 应收款项融资情况

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收票据	12,113,139.18	128,601.59	11,984,537.59	2,502,977.27		2,502,977.27
其中：银行承兑汇票	11,504,752.42		11,504,752.42	2,502,977.27		2,502,977.27
商业承兑汇票	608,386.76	128,601.59	479,785.17			

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
合计	12,113,139.18	128,601.59	11,984,537.59	2,502,977.27		2,502,977.27

本公司视其日常资金管理的需要将应收票据进行持有到期和背书,公司管理应收票据业务模式既包括收取合同现金流量为目标又包括出售为目标,故将其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,计入应收款项融资列示。

2、 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
应收票据	2,502,977.27	26,976,260.03	17,366,098.12		12,113,139.18	
合计	2,502,977.27	26,976,260.03	17,366,098.12		12,113,139.18	

3、 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	4,595,767.63	6,697,287.22
商业承兑汇票		26,904.00
合计	4,595,767.63	6,724,191.22

4、 期末公司无因出票人未履约而将其转为应收账款的票据。

(三) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
其他应收款项	1,531,181.08	423,835.76
合计	1,531,181.08	423,835.76

1、 其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	1,185,770.00	425,506.85
1 至 2 年	380,895.00	167.00
2 至 3 年	167.00	24,980.00
3 至 4 年	21,980.00	3,935.91
4 至 5 年	3,935.91	
5 年以上	145,863.20	339,544.47
小计	1,738,611.11	794,134.23
减：坏账准备	207,430.03	370,298.47
合计	1,531,181.08	423,835.76

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	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										
按组合计提坏账准备	1,738,611.11	100.00	207,430.03	11.93	1,531,181.08	794,134.23	100.00	370,298.47	46.63	423,835.76
其中：										
账龄组合	738,611.11	42.48	207,430.03	28.08	531,181.08	794,134.23	100.00	370,298.47	46.63	423,835.76
合并关联方组合	1,000,000.00	57.52			1,000,000.00					
合计	1,738,611.11	100.00	207,430.03		1,531,181.08	794,134.23	100.00	370,298.47		423,835.76

账龄分析法组合计提项目：

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	185,770.00	9,288.50	5.00
1 至 2 年	380,895.00	38,089.50	10.00
2 至 3 年	167.00	50.10	30.00
3 至 4 年	21,980.00	10,990.00	50.00
4 至 5 年	3,935.91	3,148.73	80.00
5 年以上	145,863.20	145,863.20	100.00
合计	738,611.11	207,430.03	

确定该组合依据的说明：参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

合并关联方组合计提项目：

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
杭州阿斯克骏诺贸易有限公司	1,000,000.00		
合计	1,000,000.00		

（3）坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	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)	
上年年末余额	370,298.47			370,298.47
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-162,868.44			-162,868.44

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)	
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	207,430.03			207,430.03

其他应收款项账面余额变动如下：

账面余额	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)	
上年年末余额	794,134.23			794,134.23
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增	1,295,770.00			1,295,770.00
本期终止确认	351,293.12			351,293.12
其他变动				
期末余额	1,738,611.11			1,738,611.11

(4) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款	370,298.47	-162,868.44			207,430.03
合计	370,298.47	-162,868.44			207,430.03

(5) 本期无实际核销的其他应收款项情况。

(6) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
单位及员工借款	1,593,779.11	361,684.56
其他	144,832.00	432,449.67
合计	1,738,611.11	794,134.23

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
杭州阿斯克骏诺贸易有限公司	单位及员工借款	1,000,000.00	1 年以内	57.52	
深圳市海达石油技术服务有限公司	单位及员工借款	300,000.00	1-2 年	17.26	30,000.00
雷泉兴	单位及员工借款	100,000.00	1 年以内	5.75	5,000.00
金庆愉	单位及员工借款	60,500.00	5 年以上	3.48	60,500.00
崇仁九十村	其他	36,000.00	5 年以上	2.07	36,000.00
合计		1,496,500.00		86.08	131,500.00

(8) 期末无涉及政府补助的其他应收款项。

(9) 期末无因金融资产转移而终止确认的其他应收款项。

(10) 期末无转移其他应收款项且继续涉入形成的资产、负债金额。

(四) 长期股权投资

项目	期末余额			上年年末余额		
	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	12,246,040.00	1,355,440.00	10,890,600.00	8,246,040.00		8,246,040.00
合计	12,246,040.00	1,355,440.00	10,890,600.00	8,246,040.00		8,246,040.00

1、对子公司投资

被投资单位	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
MELBOURNE ASK PTY LTD	6,890,600.00			6,890,600.00		
ASC Insulation (Singapore) Pte Ltd	1,355,440.00			1,355,440.00	1,355,440.00	1,355,440.00
嵊州市阿斯克保温贸易有限公司		2,000,000.00		2,000,000.00		
杭州阿斯克骏诺贸易有限公司		2,000,000.00		2,000,000.00		
合计	8,246,040.00	4,000,000.00		12,246,040.00	1,355,440.00	1,355,440.00

(五) 营业收入和营业成本

1、 营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	91,925,464.27	50,239,365.52	100,785,552.31	40,366,879.81
其他业务	6,988.63	1,274.34	3,030.62	
合计	91,932,452.90	50,240,639.86	100,788,582.93	40,366,879.81

营业收入明细:

项目	本期金额	上期金额
主营业务收入:	91,925,464.27	100,785,552.31
其中: 硅酸钙绝热制品	67,915,300.29	83,567,355.59
珍珠岩绝热制品	21,823,180.65	12,814,253.15
岩棉板	488,980.63	2,663,559.45
安装收入	440,380.24	464,084.19
其他	1,257,622.46	1,276,299.93
其他业务收入:	6,988.63	3,030.62
合计	91,932,452.90	100,788,582.93

2、 合同产生的收入情况

合同分类	本期金额
按商品转让的时间分类:	
在某一时点确认	91,932,452.90
在某一时段内确认	
合计	91,932,452.90

(六) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
----	------	------

项目	本期金额	上期金额
理财产品的投资收益	366,559.70	442,390.96
合计	366,559.70	442,390.96

十四、 补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-413,804.34	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	1,270,480.67	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、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	368,332.03	

项目	金额	说明
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	118,724.67	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小计	1,343,733.03	
所得税影响额	-207,274.96	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	1,136,458.07	

（二）净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益（元）	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	8.86	0.24	0.24
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	7.70	0.21	0.21

浙江阿斯克建材科技股份有限公司
（加盖公章）
二〇二一年四月二十八日

第九节 备查文件目录

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

（二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

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

文件备置地址：

浙江阿斯克建材科技股份有限公司-董秘办