



东岩股份

NEEQ:430286

上海东岩机械股份有限公司

Shanghai Dongyan Machinery Parts Co., Ltd



年度报告

— 2020 —

致投资者的信

亲爱的投资者：

在全体股东的支持下，2020年已落下帷幕。

2020年，三个业务板块（东岩压铸、吉谊汽配、梅达焊接）未发生变化，由于新冠疫情，业务营收受到了很大的影响，公司内部上下团结一致，优化结构、梳理工艺、控制成本，积极修炼内功，在困难时期全体东岩人齐心协力共渡难关。

母公司东岩主要业务为有色金属铸造，涉及的行业广泛，其中有电子通信、机械工程、汽车行业等各多个领域；吉谊汽配是一家致力服务于汽车行业的公司；梅达焊接主营范围汽车行业、机械工程、铁路轨道、航天航空等领域。未来，我们将不遗余力地寻求产业发展突破，捕捉行业进化空间，聚集产业高端技术，扩大企业发展方向。

为了确保公司长期健康稳定发展，东岩股份不忘初心，砥砺前行！我们深感自身的企业责任和社会责任重大，公司管理层将率领全体东岩人按照既定的战略在理想的征途上坚持不懈，自强不息！

目 录

第一节	重要提示、目录和释义.....	4
第二节	公司概况	7
第三节	会计数据、经营情况和管理层分析	7
第四节	重大事件	17
第五节	股份变动、融资和利润分配.....	19
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工情况	25
第七节	公司治理、内部控制和投资者保护	28
第八节	财务会计报告	29
第九节	备查文件目录	118

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。

公司负责人徐国平、主管会计工作负责人周玲及会计机构负责人（会计主管人员）马文静保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

大华会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

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

事项	是或否
是否存在控股股东、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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未按要求披露的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否被出具非标准审计意见	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 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
一、市场波动与市场竞争风险	<p>风险事项：公司主要服务于汽车，电子制造行业，国家政策的变化对行业、产品具有相当大的影响，从而连带影响到整个上下游客户及供应商群体，并造成同业竞争的加剧。</p> <p>应对措施：公司在初创时期制定了将客户及产品行业均等分散化，基本各个领域的占比不超过 25%，从而有效的规避风险。另外公司通过不断的技术创新等多种手段来提高公司产品的技术含量及服务，并积极开发新的客户，扩大产品的应用领域。</p>
二、管理风险	<p>风险事项：随着公司的不断发展壮大，企业日常经营管理工作的难度在不断增加，尤其是重组收购的子公司，如不能有效的管理及优化，将对未来的经营造成一定的风险。</p> <p>应对措施：建立研发团队，尽量不要过度依赖某一个或少数几个研发人员；对关键人员签订“竞业禁止”协定；建立客户信息数据库，公司客户关系规范管理；做好人力资源规划，对于关键岗位，实施干部储备制度。</p>
三、核心技术人员流失风险	<p>风险事项：作为高新技术企业，拥有稳定、高素质的人才队伍对公司的发展壮大至关重要。随着行业竞争格局的不断演化，对人才的争夺必将日趋激烈，如果公司不能在未来发展前景、薪酬、福利、工作环境等方面持续提供具有竞争力的待遇和激励机</p>

	<p>制，可能会造成核心团队不稳定，研发及技术创新停滞不前。</p> <p>应对措施：公司将继续完善人才培养机制，建立健全员工职业发展规划，提供具有市场竞争力的薪酬体系。同时，股份公司基于上述管理风险的对策，形成权责利对等、流程简单高效等为特征的企业文化，通过良好的企业文化来选人、育人和留人。</p>
<p>本期重大风险是否发生重大变化：</p>	<p>本期重大风险未发生重大变化</p>

释义

释义项目		释义
公司、本公司、东岩股份	指	上海东岩机械股份有限公司
主办券商	指	申万宏源证券承销保荐有限责任公司
三会	指	股东大会、董事会、监事会
高级管理人员	指	公司总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书等
管理层	指	公司董事、监事及高级管理人员
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
转让系统	指	全国中小企业股份转让系统
报告期	指	2020年1月1日至2020年12月31日
元、万元	指	人民币元、人民币万元
吉谊汽配	指	上海吉谊汽车配件有限公司
梅达焊接	指	上海梅达焊接设备有限公司
东岩汽车零部件	指	上海东岩汽车零部件有限公司

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	上海东岩机械股份有限公司
证券简称	东岩股份
证券代码	430286
法定代表人	徐国平

二、 联系方式

董事会秘书	周玲
联系地址	上海市青浦区天一路 465 号
电话	021-59227555
传真	021-59227611
电子邮箱	zl@shdongyan.com
公司网址	WWW.SHDONGYAN.COM
办公地址	上海市青浦区天一路 465 号
邮政编码	201712
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司年度报告备置地	公司董事会秘书办公室

三、 企业信息

股票交易场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2002 年 1 月 22 日
挂牌时间	2013 年 8 月 8 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C 制造业-C32 有色金属冶炼和压延加工业-C325 有色金属铸造-C3250 有色金属铸造
主要业务	有色金属铸造、汽车零配件等
主要产品与服务项目	锌、铝合金铸造加工、汽车滤清器产品、焊接产品
普通股股票交易方式	<input type="checkbox"/> 连续竞价交易 <input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易
普通股总股本（股）	54,650,000
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	徐国平、徐兴苗、周玲、秦丹红
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为徐国平、徐兴苗、周玲、秦丹红，一致行动人为上海祈方投资咨询有限公司

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	91310000734089999H	否
注册地址	上海市青浦区天一路 465 号	否
注册资本	54,650,000	否

五、 中介机构

主办券商（报告期内）	申万宏源承销保荐			
主办券商办公地址	上海市常熟路 239 号			
报告期内主办券商是否发生变化	否			
主办券商（报告披露日）	申万宏源承销保荐			
会计师事务所	大华会计师事务所（特殊普通合伙）			
签字注册会计师姓名及连续签字年限	涂新春	温尚捷		
	1 年	2 年	年	年
会计师事务所办公地址	上海市黄浦区金陵东路 2 号光明大厦 10、12 层			

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	294,481,707.05	357,598,006.47	-17.65%
毛利率%	20.46%	21.33%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	14,675,710.22	19,170,722.04	-23.45%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	14,769,312.30	19,105,677.06	-22.70%
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）	8.72%	11.59%	-
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）	8.78%	11.55%	-
基本每股收益	0.27	0.35	-22.86%

(二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	本期期初	增减比例%
资产总计	322,809,891.46	329,505,157.96	-2.03%
负债总计	144,632,365.18	153,984,903.05	-6.07%
归属于挂牌公司股东的净资产	170,372,011.60	166,213,478.34	2.50%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	3.12	3.04	2.63%
资产负债率%（母公司）	38.26%	36.38%	-
资产负债率%（合并）	44.80%	46.73%	-
流动比率	1.76	1.68	-
利息保障倍数	7.09	7.02	-

(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	58,040,268.45	54,296,961.87	6.89%
应收账款周转率	3.48	3.95	-
存货周转率	3.51	3.00	-

(四) 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-2.03%	-1.42%	-
营业收入增长率%	-17.65%	-16.78%	-
净利润增长率%	-27.14%	-7.17%	-

(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	54,650,000	54,650,000	-
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
非流动性资产处置损益	-840,613.30
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	717,901.75
委托他人投资或管理资产的损益	42,191.78
债务重组损益	15,774.00
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-58,550.13
非经常性损益合计	-123,295.90
所得税影响数	-22,609.89
少数股东权益影响额（税后）	-7,083.93
非经常性损益净额	-93,602.08

(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、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

1. 会计政策变更

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
本公司自2020年1月1日起执行财政部2017年修订的《企业会计准则第14号-收入》		

2. 执行新收入准则对本公司的影响

本公司自2020年1月1日起执行财政部2017年修订的《企业会计准则第14号-收入》，变更后的会计政策详见附注四。根据新收入准则的衔接规定，首次执行该准则的累计影响数调整首次执行当期期初（2020年1月1日）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。

执行新收入准则对本期期初资产负债表相关项目的影响列示如下：

项目	2019年12月31日	累积影响金额			2020年1月1日
		重分类 (注2)	重新计量	小计	
预收款项	19,984,013.84	-19,984,013.84	-	-19,984,013.84	-
合同负债	-	19,984,013.84	-	19,984,013.84	19,984,013.84
负债合计	19,984,013.84	-	-	-	19,984,013.84

注1：上表仅呈列受影响的财务报表项目，不受影响的财务报表项目不包括在内，因此所披露的小计和合计无法根据上表中呈列的数字重新计算得出。

注2：本公司的预收款项被重分类至合同负债。

执行新收入准则对2020年12月31日合并资产负债表的影响如下：

项目	报表数	假设按原准则	影响
预收款项	-	11,357,132.28	-11,357,132.28
合同负债	11,357,132.28	-	11,357,132.28
负债合计	11,357,132.28	11,357,132.28	-

执行新收入准则对2020年度合并利润表的影响如下：

项目	报表数	假设按原准则	影响
营业成本	234,223,407.65	230,734,270.80	3,489,136.85
销售费用	2,958,533.28	6,447,670.13	-3,489,136.85

3. 会计估计变更

本报告期主要会计估计未发生变更。

(十) 合并报表范围的变化情况

√适用 □不适用

本期纳入合并财务报表范围的子公司共三户，具体包括：

子公司名称	子公司类型	级次	持股比例 (%)	表决权比例 (%)
上海吉谊汽车配件有限公司	全资子公司	二级	100.00	100.00
上海梅达焊接设备有限公司	控股子公司	二级	51.00	51.00
上海东岩汽车零部件有限公司	全资子公司	二级	100.00	100.00

注：上海东岩汽车零部件有限公司于 2020 年 5 月注销，其利润表仍纳入合并范围。

二、 主要经营情况回顾

(一) 业务概要

商业模式

公司目前主营收入分三块，其中：

1、母公司上海东岩机械股份有限公司属于制造行业，主要从事锌合金、铝合金压铸零部件的生产及后道制成。公司拥有专业的压铸生产与模具制造设备、专业的技术团队，为国内外客户提供各种压铸零部件。公司依托一批高新技术专业人员不断提高企业研发能力，积极开拓国外业务，并积极加强与世界五百强企业的合作，以此来提高企业的生产能力和经营管理能力。

2、全资子公司上海吉谊汽车配件有限公司主要产品为燃油滤清器、空气滤清器、机油滤清器，均用于汽车领域，是上汽大众（SVW）、上海汽车(SAIC)、上汽通用（SGM）的一级供应商。

3、控股子公司上海梅达焊接设备有限公司主要产品为焊接设备产品（焊接设备控制器、变压器、焊机、焊钳等），主要用于汽车、航天航空等领域。

4、上海东岩汽车零部件有限公司，主要经营范围同母公司，该全资子公司 2020 年 5 月注销。

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		本期期初		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	48,159,070.39	14.92%	50,148,018.53	15.22%	-3.97%
交易性金融资产	11,100,000.00	3.44%	0.00	0.00%	100.00%
应收票据	255,000.00	0.08%	-	0.00%	100.00%
应收账款	86,113,191.26	26.68%	83,041,204.51	25.20%	3.70%
应收款项融资	25,796,819.32	7.99%	21,188,519.18	6.43%	21.75%
存货	49,064,703.38	15.20%	84,571,588.18	25.67%	-41.98%
投资性房地产	-	0.00%	-	0.00%	0.00%
长期股权投资	348,151.97	0.11%	338,203.02	0.10%	2.94%
固定资产	55,235,644.49	17.11%	56,055,455.10	17.01%	-1.46%
在建工程	2,401,039.39	0.74%	2,566,620.18	0.78%	-6.45%
无形资产	16,607,623.36	5.14%	17,386,152.54	5.28%	-4.48%
商誉	4,819,896.17	1.49%	4,819,896.17	1.46%	0.00%
短期借款	46,840,000.00	14.51%	55,110,041.04	16.73%	-15.01%
长期借款	5,250,000.00	1.63%	5,500,000.00	1.67%	-4.55%
其他应收款	17,526,215.49	5.43%	2,362,316.70	0.72%	641.91%
应付账款	68,204,225.18	21.13%	55,381,406.94	16.81%	23.15%
预收款项	-	0.00%	19,984,013.84	6.06%	-100.00%
合同负债	11,357,132.28	3.52%	-	0.00%	100.00%

资产负债项目重大变动原因：

- (1) 交易性金融资产较本期期初增加 100%，主要是购入银行理财产品所致；
- (2) 应收票据较本期期初增加 100%，主要原因是报告期末未到期的应收票据；
- (3) 存货较本期期初减少 41.98%，主要原因是订单减少致备货减少、期末发出商品较上年减少等；
- (4) 其他应收款较本期期初增加 641.91%，主要原因是控股子公司新增对外借款所致；
- (5) 预收款项、合同负债的变动，是由于执行新收入准则，预收款项被重分类至合同负债所致。

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	294,481,707.05	-	357,598,006.47	-	-17.65%

营业成本	234,223,407.65	79.54%	281,336,814.15	78.67%	-16.75%
毛利率	20.46%	-	21.33%	-	-
销售费用	2,958,533.28	1.00%	7,460,076.33	2.09%	-60.34%
管理费用	21,953,121.70	7.45%	24,460,609.63	6.84%	-10.25%
研发费用	13,145,225.16	4.46%	17,795,282.91	4.98%	-26.13%
财务费用	2,552,340.89	0.87%	3,652,118.67	1.02%	-30.11%
信用减值损失	-1,629,233.35	-0.55%	-1,004,925.13	-0.28%	62.12%
资产减值损失	-1,168,218.00	-0.40%	-1,945,834.67	-0.54%	-39.96%
其他收益	717,901.75	0.24%	1,190,951.98	0.33%	-39.72%
投资收益	9,948.95	0.00%	-16,836.74	0.00%	159.09%
公允价值变动收益	42,191.78	0.01%	-	-	100.00%
资产处置收益	-622,217.69	-0.21%	-1,394,155.30	-0.39%	-55.37%
汇兑收益	-	-	-	-	-
营业利润	16,071,950.28	5.46%	19,026,850.75	5.32%	-15.53%
营业外收入	210,018.49	0.07%	698,625.21	0.20%	-69.94%
营业外支出	471,190.23	0.16%	108,237.41	0.03%	335.33%
净利润	13,174,448.33	4.47%	18,081,914.03	5.06%	-27.14%

项目重大变动原因:

- (1) 营业收入较上年同期减少 17.65%，主要原因是受市场环境的影响，客户需求下降，致使公司业务量下降；
- (2) 营业成本较上年同期减少 16.75%，主要原因是业务量下降，营业成本也相应减少所致；
- (3) 销售费用较上年同期减少 60.34%，主要原因是执行新收入准则，将销售费用中的物流运输费 3,489,136.85 元调整至营业成本中；
- (4) 研发费用较上年同期减少 26.13%，主要原因是前期项目基本开发完成，逐步转量产销售所致；
- (5) 财务费用较上年同期减少 30.11%，主要原因是银行贷款利率较上年下调，支付的利息费用减少；
- (6) 信用减值损失较上年同期增加 62.12%、资产减值损失较上年同期减少 39.96%，发生变动，主要是报告期末应收款项余额、存货余额按设定的比例计提，随余额发生变动而变动；
- (7) 其他收益较上年同期减少 39.72%，主要原因是政府补助资金较上年同期减少；
- (8) 投资收益较上年同期增加 159.09%，主要原因是控股子公司（梅达焊接）对外参股公司报告年度扭亏为盈；
- (9) 公允价值变动收益较上年同期增加 100%，主要原因是结构性理财收入形成；
- (9) 资产处置收益较上年同期减少 55.37%，主要原因是处置固定资产将上年同期减少所致；
- (10) 营业外收入较上年同期减少 69.94%，主要原因是无与日常活动无关的政府补助；
- (11) 营业外支出较上年同期增加 335.33%，主要原因是非流动资产毁损报废损失、社会公益事业的捐赠等；
- (12) 净利润较上年同期减少 27.14%，主要原因是批量量产产出客户年降、生产成本降幅小、毛利降低；报告年度受疫情影响业务受到一定程度的影响所致。

(2) 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	294,000,292.52	357,598,006.47	-17.78%

其他业务收入	481,414.53	-	100.00%
主营业务成本	234,223,407.65	281,336,814.15	-16.75%
其他业务成本	-	-	-

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%
铸件系列	173,666,351.29	142,735,433.39	17.81%	-1.36%	5.32%	-22.64%
模具收入	7,555,234.17	5,822,838.48	22.93%	-12.86%	-4.47%	-22.80%
汽车配件（三滤）	62,450,762.05	45,171,940.88	27.67%	2.35%	5.07%	-6.34%
其他业务收入（冲压件、注塑件）	481,414.53	-	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%
焊接产品收入	50,327,945.01	40,493,194.90	19.54%	-16.36%	-11.17%	-19.38%
合计	294,481,707.05	234,223,407.65	-	-	-	-

按区域分类分析：

□适用 √不适用

收入构成变动的的原因：

- 1、铸件系列、模具收入母公司（东岩股份）主营业务收入；
 - 2、汽车配件（三滤）为全资子公司（吉谊汽配）主营业务收入，冲压件、注塑件这两部分业务，于2020年开始外包托管，收取管理费用，归入其他业务收入核算；
 - 3、焊接产品收入为控股公司（梅达焊接）主营业务收入。
- 报告期内，收入构成未发生重大变动。

(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	上海上汽大众汽车销售有限公司	30,135,740.53	10.23%	否
2	上海马陆日用友捷汽车电气有限公司	25,444,299.47	8.64%	否
3	Harman Queretaro	24,588,955.88	8.35%	否
4	上汽大众汽车有限公司宁波分公司	18,801,864.00	6.38%	否
5	哈曼汽车电子系统（苏州）有限公司	12,016,973.88	4.08%	否
	合计	110,987,833.76	37.68%	-

(4) 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
----	-----	------	---------	----------

1	上海帅翼驰新材料集团有限公司	17,481,761.14	10.47%	否
2	得莱格精密机械(昆山)有限公司	9,350,831.46	5.60%	否
3	上海精竹精密机械有限公司	8,213,530.15	4.92%	否
4	昆山崑成精密压铸有限公司	7,429,441.01	4.45%	否
5	南通众福新材料科技有限公司	6,989,636.20	4.19%	否
合计		49,465,199.96	29.63%	-

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	58,040,268.45	54,296,961.87	6.89%
投资活动产生的现金流量净额	-38,736,213.45	-20,658,061.47	-87.51%
筹资活动产生的现金流量净额	-22,012,853.14	-26,008,689.04	15.36%

现金流量分析：

1、经营活动产生的现金流量净额为 58,040,268.45 元，上年同期金额为 54,296,961.87 元，增加 3,743,306.58 元，主要原因：购买生产物料、费用支出较上年减少所致。

2、投资活动产生的现金流量净额为-38,736,213.45 元，上年同期金额为-20,658,061.47 元，减少 18,078,151.98 元，主要原因：子公司对外借款 1600 万元所致。

3、筹资活动产生的现金流量净额为-22,012,853.14 元，上年同期金额-26,008,689.04 元，增加 3,995,835.90 元，主要原因：公司年度分红及支付的其他筹资活动费用较上年减少导致。

报告期内母公司、全资子公司及控股子公司的主营业务均未发生变化，行业法律法规和行业管理体系未发生重大变化，对公司经营未产生重大影响。

(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
上海吉谊汽车配件有限公司	控股子公司	汽车零部件(三滤)	95,417,460.68	63,133,914.56	63,506,689.83	6,815,529.77
上海梅达焊接设备有限公司	控股子公司	焊接设备	51,456,102.93	13,213,353.41	50,327,945.01	-3,063,799.77
上海东岩汽车零部件有限公司	控股子公司	公司已注销	0.00	0.00	0.00	134,866.64

主要控股参股公司情况说明

1、全资子公司上海吉谊汽车配件有限公司，主营业务生产燃油滤清器、空气滤清器、机油滤清器，均用于汽车领域，是上汽大众(SVW)、上海汽车(SAIC)、上汽通用(SGM)的一级供应商。2020年

实现收入 6,350.67 亿元，净利润 681.55 万元；

2、控股子公司上海梅达焊接设备有限公司，主营业务生产焊接设备产品（焊接设备控制器、变压器、焊机、焊钳等），主要用于汽车、航天航空等领域，主要供应商上汽通用、特斯拉（上海）等。2020 年实现收入 5,032.79 万元，归属母公司净利润-156.25 万元；

3、全资子公司上海东岩汽车零部件有限公司，该全资子公司已于 2020 年 5 月注销。

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

2020 年的经营环境依然非常严峻，公司在经营管理中积极稳妥的应对，进行了大量的工作，充分保证了公司在同行业中的竞争优势。主要包括以下几方面：

1、在市场开拓和销售方面，公司通过深挖现有客户潜力，大力开发新市场、新客户，进一步优化了客户和产品结构。

2、在公司组织结构建设方面，继续优化和完善了统一领导分层管理的模式，增强了公司服务不同市场和客户的灵活性和敏捷性。

3、在生产运营管理方面，延续了上年度的一些措施(工艺改进、绩效考核等)，制度化了经营成果报告、评审、反馈和奖励机制。

4、在质量管理方面，产品质量的好坏是一个生产型企业的重中之重，质量的好坏不仅从直接的用户，而是从整个社会的角度来评价,尤其关系到生产安全、环境污染、生态平衡等问题。公司坚持如下方针：

(1) 坚持按标准组织生产；(2) 强化质量检验机制；(3) 实行质量否决权；(4) 抓住影响产品质量的关键因素，设置质量管理点或质量控制点。

5、在财务管理方面，以规范的程序、健全的流程，使公司的财务管理工作稳步有序进行。报告期内公司未发生对持续经营能力有重大不利影响的事项。

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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(一)
是否存在对外担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在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	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(二)
是否存在日常性关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(三)
是否存在其他重大关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(四)
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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

项以及报告期内发生的企业合并事项		
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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(五)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(六)
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在破产重整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在自愿披露的其他事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 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
梅达（上海）智能科技有限公司	否	资金	借款	0	10,000,000	0	10,000,000	已事后补充履行
上海法得莱国际贸易有限公司	否	资金	借款	0	6,000,000	0	6,000,000	已事后补充履行
合计	-	-	-	0	16,000,000	0	16,000,000	-

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：

(1) 2020年8月3日，公司控股子公司上海梅达焊接设备有限公司与其参股公司梅达（上海）智能科技有限公司（以下简称“梅达智能”）签订《借款协议》，约定向其提供借款人民币1000万元，借款期限为2020年8月3日至2021年8月2日，借款利率为年化10%，自收到借款日计算利息，借款将用于梅达智能日常经营。

关联关系：公司子公司梅达焊接持有梅达智能40%股份，且梅达智能系东岩股份持股5%以上股东俞超明侄子控制的企业。

(2) 2020年9月15日，公司控股子公司上海梅达焊接设备有限公司与上海法得莱国际贸易有限公司（以下简称“法得莱”）签订《借款协议》，约定向其提供借款人民币600万元，借款期限为2020年9月15日至2021年9月14日，借款利率为年化10%，自收到借款日计算利息，借款将用于法得莱司日常经营。

关联关系：法得莱为东岩股份持股5%以上股东俞超明近亲属控制的企业。

上述其他关联方借款按正常的市场公允价格进行，未会对公司的持续经营能力、损益及资产状况造成不良影响。

(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	5,000,000.00	299,323.89
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	7,679,965.00	7,359,965.00

注1：公司与关联方梅达（上海）智能科技有限公司间存在销售销售产品98,115.04元，接受劳务201,208.85元，合计299,323.89元。

注2：其他为向关联方租赁公司厂房的厂房租赁费用。

(四) 报告期内公司发生的其他重大关联交易情况

单位：元

交易类型	审议金额	交易金额
资产或股权收购、出售	-	-
与关联方共同对外投资	-	-
债权债务往来或担保等事项	0	51,090,000.00
对外借款	16,000,000.00	16,000,000.00

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响：

- 1、上述关联担保中，公司关联方为公司提供担保 44,840,000.00 元，公司为子公司吉谊汽配提供担保 6,250,000.00 元，上述担保无需公司支付对价，不存在损害公司和其他股东利益的情形，按照公司章程免于董事会审议。
- 2、上述对外借款按正常的市场公允价格进行，不会对公司的持续经营能力、损益及资产状况造成不良影响，也不会损害公司和全体股东的利益，已经公司第三届董事会第七次会议审议通过。

(五) 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	2013年2月1日		挂牌	同业竞争承诺	避免同业竞争承诺	正在履行中
董监高	2013年1月5日		挂牌	关联交易	规范关联交易承诺	正在履行中

承诺事项详细情况：

- 1、为避免出现同业竞争情形，控股股东、实际控制人以及上海祈方投资咨询有限公司于 2013 年 2 月出具了《避免同业竞争承诺函》。
- 2、2013 年 1 月 5 日公司持股 5%以上的股东、董事、监事、高级管理人员出具《规范关联交易承诺函》，承诺将尽可能减少与股份公司间的关联交易，对于无法避免的关联交易，将严格按照《公司法》、《公司章程》及《关联交易决策管理制度》等规定，履行相应的决策程序。
报告期内，上述人员均已履行承诺。

(六) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
房屋及建筑物	固定资产	抵押	26,174,422.51	8.11%	银行贷款
土地使用权	无形资产	抵押	14,581,778.10	4.52%	银行贷款
货币资金	其他货币资金	保证金	990,000.00	0.31%	信用证、借款保证金
交易性金融资产	结构性存款	质押	1,100,000.00	0.34%	银行贷款
总计	-	-	42,846,200.61	13.28%	-

资产权利受限事项对公司的影响:

全资子公司上海吉谊汽车配件有限公司厂房土地及地面建筑物为母公司银行贷款提供抵押担保, 贷款资金用于公司经营使用, 对公司无不利影响。

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	28,899,768	52.88%	6,341,570	35,241,338	64.49%
	其中: 控股股东、实际控制人	5,963,053	10.91%	9,009,575	14,972,628	27.40%
	董事、监事、高管	91,750	0.17%	-	91,750	0.17%
	核心员工	-	-	-	-	-
有限售条件股份	有限售股份总数	25,750,232	47.12%	-6,341,570	19,408,662	35.51%
	其中: 控股股东、实际控制人	25,474,982	46.61%	-6,341,570	19,133,412	35.01%
	董事、监事、高管	275,250	0.50%	-	275,250	0.50%
	核心员工	-	-	-	-	-
总股本		54,650,000	-	0	54,650,000	-
普通股股东人数		36				

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	徐兴苗	11,249,175	-	11,249,175	20.58%	8,436,882	2,812,293	-	-

2	上海祈方投资咨询有限公司	8,594,825	-	8,594,825	15.73%	-	8,594,825	-	-
3	俞超明	5,926,820	-	5,926,820	10.85%	-	5,926,820	-	-
4	徐国平	5,659,500	-	5,659,500	10.36%	4,244,625	1,414,875	-	-
5	张菊华	4,833,530	-	4,833,530	8.84%		4,833,530	-	-
6	周玲	4,655,040	-	4,655,040	8.52%	3,491,280	1,163,760	-	-
7	秦丹红	3,947,500	-	3,947,500	7.22%	2,960,625	986,875	-	-
8	张彩妹	1,891,000	-	1,891,000	3.46%		1,891,000	-	-
9	陈敏	1,103,000	-	1,103,000	2.02%		1,103,000	-	-
10	沈永才	1,000,000	-	1,000,000	1.83%		1,000,000	-	-
合计		48,860,390	0	48,860,390	89.41%	19,133,412	29,726,978	-	-

普通股前十名股东间相互关系说明：

- (1) 徐国平、徐兴苗、周玲、秦丹红四人为东岩股份一致行动人；
- (2) 周玲持有上海祈方投资咨询有限公司 70.24% 的股权，为祈方投资第一大股东；
- (3) 徐国平与徐兴苗系夫妻关系；
- (4) 秦丹红系俞超明堂弟之配偶。

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

徐国平，男，1964 年 9 月出生，中国籍，无境外永久居留权，大学专科学历。1991 年至 2003 年从事建筑工程施工承包（个体经营）；2004 年至今任华邦置业执行董事兼总经理；2009 年至今任上海市青浦区工商业联合会副主席；2010 年至今任豪迅建设总经理；2013 年 2 月至 2016 年 2 月任上海东岩机械股份有限公司董事长（任期三年）。2016 年 3 月股份公司董事会换届，续任第二届董事会董事长，（任期三年），2019 年 5 月股份公司董事会换届，续任第三届董事会董事（任期三年）。

徐兴苗，女，1964 年 9 月出生，中国籍，无境外永久居留权，初中学历。1991 年至 2004 年待业；2005 年至今任创阳实业执行董事；2007 年 7 月至今任豪迅实业执行董事；2008 年至今任豪程机械执行董事；2009 年至 2013 年 1 月任有限公司执行董事；2010 年至今任豪迅建设执行董事；2011 年至今任贺丰投资总经理、豪馨科技执行董事兼总经理、豪游实业执行董事兼总经理；2013 年 2 月至 2016 年 2 月任上海东岩机械股份有限公司董事（任期三年），2016 年 3 月股份公司董事会换届，续任第二届董事会董事（任期三年），2019 年 5 月股份公司董事会换届，续任第三届董事会董事（任期三年）。

周玲，女，1969 年 1 月出生，中国籍，无境外永久居留权，EMBA 学历。1987 年至 1999 任上海金山区枫泾商城友谊商场总经理；1999 年至 2007 年任上海大铭汽车销售有限公司总经理；2002 年至 2003 年任上海东岩机械零部件有限公司监事；2003 年至 2009 年任上海东岩机械零部件有限公司执行董事；2003 年至 2013 年 1 月任上海东岩机械零部件有限公司财务负责人；2008 年至 2013 年 1 月任上海东岩机械零部件有限公司副总经理；2013 年 2 月至 2016 年 2 月任上海东岩机械股份有限公司副总经理、财务负责人、董事（任期三年）、董事秘书。2016 年 3 月股份公司董事会换届，续任第二届董事会董事，

（任期三年）。2019年5月股份公司董事会换届，续任第三届董事会董事（任期三年），同年11月，免去公司副总经理职务，任命公司总经理。

秦丹红，女，1974年10月出生，中国籍，无境外永久居留权，本科学历。1993年至2003年任上海青浦区城乡建设综合开发总公司会计；2003年至2012年任上海青浦区市容环境卫生管理所会计；2003年至2013年1月任上海东岩机械零部件有限公司监事；2012年至今任上海市青浦区城市网格化管理受理监督中心会计；2013年2月至2016年2月任上海东岩机械股份有限公司董事（任期三年）。2016年3月股份公司董事会换届，续任第二届董事会董事（任期三年），2019年5月股份公司董事会换届，续任第三届董事会董事（任期三年）。

公司于2020年5月29日解除2009年12月1日签署的《一致行动人协议》，并于同日，由公司股东徐国平、徐兴苗、周玲、秦丹红签署新的《一致行动人协议》，协议约定：就有关公司经营发展的重大事项向股东大会行使提案权和在相关股东大会上行使表决权时保持充分一致，在各方不能形成一致意见时，以徐国平的意见为准。

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		利率
					起始日期	终止日期	
1	保证借款	兴业银行股份有限公司上海青浦分行	购原辅材料	4,900,000	2019年1月7日	2020年1月6日	5.655%
2	保证、	上海农村商业银行	海外代付	2,542,096.60	2019年9月15日	2020年2月14日	3.50%

	抵押借款	行环城支行					
3	保证、抵押借款	上海农村商业银行环城支行	海外代付	2,967,944.40	2019年8月28日	2020年3月27日	3.75%
4	保证借款	中国银行股份有限公司上海市浦东开发区支行	购原辅材料	2,000,000	2019年3月29日	2020年3月29日	4.86%
5	保证、抵押借款	上海农村商业银行环城支行	归还融资款	15,600,000	2019年4月16日	2020年4月13日	5.22%
6	保证、抵押借款	上海农村商业银行环城支行	固定资产	5,250,000	2019年5月28日	2022年5月27日	5.70%
7	保证、抵押借款	上海农村商业银行环城支行	归还融资款	9,100,000	2019年6月24日	2020年6月21日	5.22%
8	保证借款	上海农村商业银行环城支行	购原辅材料	8,000,000	2019年11月28日	2020年6月21日	5.25%
9	保证、抵押借款	上海农商银行青浦支行	购原辅材料	2,000,000	2020年1月2日	2020年5月23日	5.22%
10	质押	上海银行股份有限公司漕河泾支行	购原辅材料	1,000,000	2020年4月16日	2021年4月16日	4.35%
11	保证、抵押借款	上海农商银行青浦支行	归还融资款	15,600,000	2020年4月22日	2021年4月21日	4.85%
12	保证、抵押借款	上海农商银行青浦支行	归还融资款	12,000,000	2020年5月26日	2021年5月25日	4.85%
13	保证、抵押借款	上海农商银行青浦支行	购原辅材料	1,000,000	2020年6月9日	2021年6月8日	4.85%
14	保证借款	上海农商银行青浦支行	归还融资款	8,000,000	2020年6月17日	2021年6月16日	4.85%
15	保证、抵押借款	上海农商银行青浦支行	归还融资款	9,240,000	2020年7月30日	2021年7月9日	4.30%
合计	-	-	-	99,200,041	-	-	-

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

单位：元或股

股利分配日期	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
2020 年 6 月 3 日	2.00	-	-
合计	2.00	-	-

报告期内未执行完毕的利润分配与公积金转增股本的情况：

适用 不适用

(二) 权益分派预案

适用 不适用

单位：元或股

项目	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
年度分配预案	2.00	-	-

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
徐国平	董事长	男	1964 年 9 月	2019 年 5 月 15 日	2022 年 5 月 14 日
徐兴苗	董事	女	1964 年 9 月	2019 年 5 月 15 日	2022 年 5 月 14 日
周玲	董事、总经理、董事会秘书、财务负责人	女	1969 年 1 月	2019 年 5 月 15 日	2022 年 5 月 14 日
秦丹红	董事	女	1974 年 10 月	2019 年 5 月 15 日	2022 年 5 月 14 日
俞钦	董事	男	1975 年 11 月	2019 年 11 月 8 日	2022 年 5 月 14 日
杨拥辉	监事会主席	女	1981 年 9 月	2019 年 5 月 15 日	2022 年 5 月 14 日

周佳	监事	女	1987年11月	2019年5月15日	2022年5月14日
陈云祥	监事	男	1970年8月	2019年5月15日	2022年5月14日
董事会人数:				5	
监事会人数:				3	
高级管理人员人数:				1	

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

<p>(1) 徐国平与徐兴苗系夫妻关系;</p> <p>(2) 秦丹红与俞钦系夫妻关系;</p> <p>(3) 陈云祥系徐兴苗妹妹之配偶;</p> <p>(4) 杨拥辉系周玲堂弟之配偶;</p> <p>(5) 周佳系周玲之侄女;</p> <p>(6) 公司于2020年5月29日解除2009年12月1日签署的《一致行动人协议》，并于同日，由公司股东徐国平、徐兴苗、周玲、秦丹红签署新的《一致行动人协议》，协议约定：就有关公司经营发展的重大事项向股东大会行使提案权和在相关股东大会上行使表决权时保持充分一致，在各方不能形成一致意见时，以徐国平的意见为准。</p>
--

(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
徐国平	董事长	5,659,500.00	-	5,659,500.00	10.36%	0	0
徐兴苗	董事	11,249,175.00	-	11,249,175.00	20.58%	0	0
周玲	董事、总经理、 董事秘书、财务负责人	4,655,040.00	-	4,655,040.00	8.52%	0	0
秦丹红	董事	3,947,500.00	-	3,947,500.00	7.22%	0	0
俞钦	董事	-	-	-	0.00%	0	0
杨拥辉	监事会主席	-	-	-	0.00%	0	0
周佳	监事	367,000.00	-	367,000.00	0.67%	0	0
陈云祥	监事	-	-	-	0.00%	0	0

合计	-	25,878,215.00	-	25,878,215.00	47.35%	0	0
----	---	---------------	---	---------------	--------	---	---

(三) 变动情况

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

报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

适用 不适用

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	40	2	-	42
生产人员	240	-	46	194
销售人员	21	-	7	14
技术人员	21	-	2	19
财务人员	13	-	1	12
行政人员	16	3	-	19
员工总计	351	5	56	300

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	-	-
硕士	3	4
本科	36	36
专科	53	58
专科以下	259	202
员工总计	351	300

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

报告期末，公司员工总数较上年同期发生变动，主要是生产人员有所减少，员工结构较报告期初变化不大；

2020年度培训工作延续以前年度工作内容，根据各部门提出的培训发展需求，制定了详细的培训计划与人才培育项目。主要包括生产管理、质量管理、职业技能的方面，不断提高公司员工的整体素质，以实现公司与员工的双赢共进。公司员工薪酬采用月薪制、计件制、绩效考核等多种形式，适用于不同岗位、有效激励员工工作积极性，同时依据相关法规，为员工缴纳社会保险以及公积金。

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

一、 公司治理

(一) 制度与评估

1、 公司治理基本状况

报告期内，公司根据《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》以及全国中小企业股份转让系统有限责任公司制定的相关法律法规及规范性文件的要求及其他相关法律、法规的要求，不断完善法人治理结构，建立行之有效的内控管理体系，确保公司规范运作。公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规的要求，且均严格按照相关法律法规，履行各自的权利和义务，公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行，截至报告期末，上述机构和人员依法运作，未出现违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。

2、 公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

公司建立了较为完善的投资者关系管理制度和内部管理制度，《公司章程》包含投资者关系管理、纠纷解决等条款，能够保护股东与投资者充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利。公司的治理机制能够给所有股东提供合适的保护，确保所有股东，特别是中小股东充分行使其合法权利。

3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

报告期内，公司重要的人事变动、对外投资、融资、关联交易、担保等事项均已履行规定程序。

4、 公司章程的修改情况

根据《公司法》、《非上市公众公司监督管理办法》及《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理

规则》及《非上市公众公司监管指引第 3 号——章程必备条款》等相关规定，公司修订《公司章程》的部分条款。2020 年 5 月 19 日，公司召开 2019 年度股东大会，审议通过《关于修改公司章程》议案。

(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	2	<p>第三届董事会第四次会议：</p> <p>（一）《2019 年度董事会工作报告》，并提交股东大会审议；</p> <p>（二）《2019 年年度报告及年度报告摘要》，并提交股东大会审议；</p> <p>（三）《2019 年度总经理工作报告》；</p> <p>（四）《2019 年度财务决算报告》，并提交股东大会审议；</p> <p>（五）《2020 年度财务预算报告》，并提交股东大会审议；</p> <p>（六）《2019 年度利润分配方案》，并提交股东大会审议；</p> <p>（七）《关于修改公司章程》，并提交股东大会审议；</p> <p>（八）《关于续聘大华会计师事务所(特殊普通合伙)的议案》，并提交股东大会审议；</p> <p>（九）《关于上海东岩机械股份有限公司控股股东、实际控制人及其关联方资金占用情况汇总表的专项审核报告的议案》；</p> <p>（十）审议通过《信息披露事务管理制度》议案；</p> <p>（十一）审议通过《董事会议事规则》议案，并提交股东大会审议；</p> <p>（十二）审议通过《股东大会议事规则》议案，并提交股东大会审议；</p> <p>（十三）《关于提议召开公司 2019 年年度股东大会的议案》；</p> <p>（十四）《关于预计 2020 年度公司日常性关联交易的议案》，并提交股东大会审议。</p> <p>第三届董事会第五次会议： 《2020 年半年度报告》</p>
监事会	2	<p>第三届监事会第三次会议：</p> <p>一）审议通过《2019 年度监事会工作报告》，并提请股东大会审议；</p> <p>（二）审议通过《2019 年年度报告及摘要》；</p> <p>（三）审议通过《监事会议事规则》。</p> <p>第三届监事会第四次会议 《2020 年半年度报告》</p>
股东大会	1	<p>2019 年年度股东大会：</p> <p>（一）《2019 年度董事会工作报告》；</p>

		(二)《2019 年度监事会工作报告》 (三)《2019 年年度报告及摘要》; (四)《2019 年度财务决算报告》; (五)《2020 年度财务预算报告》; (六)《2019 年度权益分派方案》; (七)《关于修改〈公司章程〉的议案》; (八)《关于续聘会计师事务所的议案》; (九)《董事会议事规则》议案; (十)《监事会议事规则》议案; (十一)《股东大会议事规则》议案 (十二)《关于预计 2020 年度公司日常性关联交易的议案》
--	--	---

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，公司股东大会、董事会、监事会的召集、提案审议、通知时间、召开程序、授权委托、表决和决议等事项均符合法律、行政法规和公司章程的有关规定。

二、 内部控制

(一) 监事会就年度内监督事项的意见

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

(二) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

1、业务独立：公司拥有独立完整的业务体系，能够面向市场独立经营，独立核算和决策，独立承担责任与风险，未受到公司控股股东的干涉、控制，亦未因与公司控股股东及其控制的其他企业之间存在关联关系而使公司经营自主权的完整性、独立性受到不良影响。

2、人员独立：公司董事、监事及其他高级管理人员均按照《公司法》及公司《公司章程》合法产生；公司的总经理、副总经理、财务负责人等高级管理人员未在控股股东及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其它职务，未在控股股东及其控制的其他企业中领薪；公司财务人员未在控股股东及其控制的其他企业中兼职。

3、资产独立：公司合法拥有与目前业务有关的土地、房屋、设备以及商标等资产的所有权或使用权。公司独立拥有该等资产，不存在被股东单位或其他关联方占用的情形。

4、机构独立：公司已依法建立健全股东大会、董事会、监事会等机构，总经理、财务负责人等高级管理人员在内的高级管理层，公司独立行使经营管理职权，独立于公司的控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，不存在机构混同的情形。公司的办公场所独立于股东单位，不存在混合经营、合署办公的情形。

5、财务独立：公司设立了独立的财务会计部门，并依据《中华人民共和国会计法》、《企业会计准则》建立了独立的财务核算体系和规范的财务管理制度，能够独立作出财务决策，具有规范的财务会计制度。公司在银行独立开立账户，依法进行纳税申报和履行纳税义务，独立对外签订合同，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其它企业共用银行账户的情形。

(三) 对重大内部管理制度的评价

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

2、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

截至报告期末，公司尚未建立《年度报告重大差错责任追究制度》。

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	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明			
审计报告编号	大华审字[2021]008762号			
审计机构名称	大华会计师事务所（特殊普通合伙）			
审计机构地址	上海市黄浦区金陵东路2号光明大厦10、12层			
审计报告日期	2021年4月20日			
签字注册会计师姓名及连续签字年限	涂新春 1年	温尚捷 2年	年	年
会计师事务所是否变更	否			
会计师事务所连续服务年限	2年			
会计师事务所审计报酬	33万元			
上海东岩机械股份有限公司全体股东：				
一、 审计意见				
我们审计了上海东岩机械股份有限公司(以下简称东岩股份公司)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、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了东岩股份公司 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、 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，我们独立于东岩股份公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 其他信息

东岩股份公司管理层对其他信息负责。其他信息包括 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。

我们对财务报表的审计意见并不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们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。

四、 管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，东岩股份公司管理层负责评估东岩股份公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算东岩股份公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督东岩股份公司的财务报告过程。

五、 注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

1. 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。
2. 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。
3. 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。
4. 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对东岩股份公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报告使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致东岩股份公司不能持续经营。
5. 评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。
6. 就上海东岩机械股份有限公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们对审计意见承担全部责任。

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

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	2020年1月1日
流动资产：			
货币资金	六、注释 1	48,159,070.39	50,148,018.53
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	六、注释 2	11,100,000.00	
衍生金融资产			
应收票据	六、注释 3	255,000.00	
应收账款	六、注释 4	86,113,191.26	83,041,204.51
应收款项融资	六、注释 5	25,796,819.32	21,188,519.18

预付款项	六、注释 6	2,229,415.69	1,764,474.12
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、注释 7	17,526,215.49	2,362,316.70
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	六、注释 8	49,064,703.38	84,571,588.18
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	六、注释 9	250,200.31	837,374.39
流动资产合计		240,494,615.84	243,913,495.61
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	六、注释 10	348,151.97	338,203.02
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	六、注释 11	55,235,644.49	56,055,455.10
在建工程	六、注释 12	2,401,039.39	2,566,620.18
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	六、注释 13	16,607,623.36	17,386,152.54
开发支出			
商誉	六、注释 14	4,819,896.17	4,819,896.17
长期待摊费用	六、注释 15	2,083,608.31	2,407,361.51
递延所得税资产	六、注释 16	819,311.93	2,017,973.83
其他非流动资产			
非流动资产合计		82,315,275.62	85,591,662.35
资产总计		322,809,891.46	329,505,157.96
流动负债：			
短期借款	六、注释 17	46,840,000.00	55,110,041.04
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	六、注释 18	917,346.35	

应付账款	六、注释 19	68,204,225.18	55,381,406.94
预收款项			
合同负债	六、注释 20	11,357,132.28	19,984,013.84
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	六、注释 21	5,197,563.45	6,389,312.54
应交税费	六、注释 22	2,680,929.70	3,197,390.76
其他应付款	六、注释 23	405,213.38	4,209,423.58
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	六、注释 24	913,800.48	1,106,520.37
流动负债合计		136,516,210.82	145,378,109.07
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	六、注释 25	5,250,000.00	5,500,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债	六、注释 16	2,554,196.05	2,674,835.67
其他非流动负债	六、注释 26	311,958.31	431,958.31
非流动负债合计		8,116,154.36	8,606,793.98
负债合计		144,632,365.18	153,984,903.05
所有者权益（或股东权益）：			
股本	六、注释 27	54,650,000.00	54,650,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	六、注释 28	36,831,395.00	36,831,395.00
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	六、注释 29	4,136,604.19	3,723,781.15
盈余公积	六、注释 30	11,102,952.18	9,547,299.65

一般风险准备			
未分配利润	六、注释 31	63,651,060.23	61,461,002.54
归属于母公司所有者权益合计		170,372,011.60	166,213,478.34
少数股东权益		7805514.68	9,306,776.57
所有者权益合计		178,177,526.28	175,520,254.91
负债和所有者权益总计		322,809,891.46	329,505,157.96

法定代表人：徐国平 主管会计工作负责人：周玲 会计机构负责人：马文静

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2020年12月31日	2020年1月1日
流动资产：			
货币资金		23,561,488.90	15,739,802.48
交易性金融资产		11,100,000.00	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十五、注释 1	55,999,115.67	49,256,991.28
应收款项融资		10,977,519.32	9,508,383.98
预付款项		487,685.72	522,538.17
其他应收款	十五、注释 2	28,787,476.91	28,476,019.60
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		30,035,151.44	41,406,734.43
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		95,825.69	295,897.35
流动资产合计		161,044,263.65	145,206,367.29
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	十五、注释 3	79,700,000.00	79,700,000.00
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		18,649,412.17	18,161,274.05
在建工程		1,778,915.48	2,566,620.18
生产性生物资产			
油气资产			

使用权资产			
无形资产		84,631.64	236,852.34
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		498,498.72	151,973.76
递延所得税资产		526,427.67	595,385.00
其他非流动资产			
非流动资产合计		101,237,885.68	101,412,105.33
资产总计		262,282,149.33	246,618,472.62
流动负债：			
短期借款		45,840,000.00	47,600,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		917,346.35	
应付账款		40,488,426.91	33,452,271.45
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		4,446,950.68	4,293,223.72
应交税费		602,348.52	236,131.46
其他应付款		309,419.56	373,130.09
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		6,994,624.13	2,829,890.11
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		428,275.94	498,416.93
流动负债合计		100,027,392.09	89,283,063.76
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债		311,958.31	431,958.31
非流动负债合计		311,958.31	431,958.31
负债合计		100,339,350.40	89,715,022.07
所有者权益：			
股本		54,650,000.00	54,650,000.00

其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		36,831,395.00	36,831,395.00
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备		4,136,604.19	3,723,781.15
盈余公积		11,102,952.18	9,547,299.65
一般风险准备			
未分配利润		55,221,847.56	52,150,974.75
所有者权益合计		161,942,798.93	156,903,450.55
负债和所有者权益合计		262,282,149.33	246,618,472.62

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2020年	2019年
一、营业总收入		294,481,707.05	357,598,006.47
其中：营业收入	六、注释 32	294,481,707.05	357,598,006.47
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		275,760,130.21	335,400,355.86
其中：营业成本	六、注释 32	234,223,407.65	281,336,814.15
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	六、注释 33	927,501.53	695,454.17
销售费用	六、注释 34	2,958,533.28	7,460,076.33
管理费用	六、注释 35	21,953,121.70	24,460,609.63
研发费用	六、注释 36	13,145,225.16	17,795,282.91
财务费用	六、注释 37	2,552,340.89	3,652,118.67
其中：利息费用		2,595,133.35	3,258,730.08
利息收入		999,831.06	475,906.30
加：其他收益	六、注释 38	717,901.75	1,190,951.98
投资收益（损失以“-”号填列）	六、注释 39	9,948.95	-16,836.74
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		9,948.95	-16,836.74
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）	六、注释 40	42,191.78	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	六、注释 41	-1,629,233.35	-1,004,925.13
资产减值损失（损失以“-”号填列）	六、注释 42	-1,168,218.00	-1,945,834.67
资产处置收益（损失以“-”号填列）	六、注释 43	-622217.69	-1,394,155.30
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		16,071,950.28	19,026,850.75
加：营业外收入	六、注释 44	210,018.49	698,625.21
减：营业外支出	六、注释 45	471,190.23	108,237.41
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		15,810,778.54	19,617,238.55
减：所得税费用	六、注释 46	2,636,330.21	1,535,324.52
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		13,174,448.33	18,081,914.03
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）		13,174,448.33	18,081,914.03
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）		-1,501,261.89	-1,088,808.01
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		14,675,710.22	19,170,722.04
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）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			
（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		13,174,448.33	18,081,914.03

(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		14,675,710.22	19,170,722.04
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-1,501,261.89	-1,088,808.01
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		0.27	0.35
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.27	0.35

法定代表人：徐国平 主管会计工作负责人：周玲 会计机构负责人：马文静

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2020年	2019年
一、营业收入	十五、注释4	181,221,585.46	184,723,022.30
减：营业成本	十五、注释4	148,558,271.87	141,828,482.57
税金及附加		197,932.62	135,271.89
销售费用		2,036,173.56	3,019,125.34
管理费用		9,757,387.58	11,735,367.01
研发费用		8,198,082.48	8,117,364.43
财务费用		2,165,061.77	1,469,193.50
其中：利息费用		2,063,454.10	2,387,225.43
利息收入		1,222,060.73	1,221,312.39
加：其他收益		228,200.00	254,120.23
投资收益（损失以“-”号填列）		6,000,000.00	10,000,000.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
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）		42,191.78	
信用减值损失（损失以“-”号填列）		907,818.10	-475,378.02
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-448,102.52	208,574.18
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-612,724.40	-1,394,155.30
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		16,426,058.54	27,011,378.65
加：营业外收入		48,300.00	124,677.01
减：营业外支出		246,786.14	100,000.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		16,227,572.40	27,036,055.66
减：所得税费用		671,047.06	1,868,486.08
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		15,556,525.34	25,167,569.58
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		15,556,525.34	25,167,569.58
（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		15,556,525.34	25,167,569.58
七、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）			
(二) 稀释每股收益（元/股）			

(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		299,040,848.70	403,153,334.59
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		2,969,965.67	3,482,544.54
收到其他与经营活动有关的现金	六、注释 47	1,419,064.40	2,473,937.18
经营活动现金流入小计		303,429,878.77	409,109,816.31
购买商品、接受劳务支付的现金		169,885,803.62	283,727,474.68
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		41,747,174.64	47,274,312.45
支付的各项税费		9,261,718.95	7,470,612.11
支付其他与经营活动有关的现金	六、注释 47	24,494,913.11	16,340,455.20
经营活动现金流出小计		245,389,610.32	354,812,854.44
经营活动产生的现金流量净额		58,040,268.45	54,296,961.87
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		10,000,000.00	
取得投资收益收到的现金		42,191.78	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		226,900.00	660,424.65
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		10,269,091.78	660,424.65
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		11,905,305.23	21,118,486.12
投资支付的现金		21,100,000.00	200,000.00
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	六、注释 47	16,000,000.00	
投资活动现金流出小计		49,005,305.23	21,318,486.12
投资活动产生的现金流量净额		-38,736,213.45	-20,658,061.47
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		50,090,000.00	65,093,465.57
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	六、注释 47	-	4,000,000.00
筹资活动现金流入小计		50,090,000.00	69,093,465.57
偿还债务支付的现金		58,577,719.79	59,983,424.53
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		13,525,133.35	25,118,730.08
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	六、注释 47	-	10,000,000.00
筹资活动现金流出小计		72,102,853.14	95,102,154.61

筹资活动产生的现金流量净额		-22,012,853.14	-26,008,689.04
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-270,150.00	-39,718.41
五、现金及现金等价物净增加额		-2,978,948.14	7,590,492.95
加：期初现金及现金等价物余额		50,148,018.53	42,557,525.58
六、期末现金及现金等价物余额		47,169,070.39	50,148,018.53

法定代表人：徐国平 主管会计工作负责人：周玲 会计机构负责人：马文静

(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		186,611,303.23	208,018,192.78
收到的税费返还		2,543,161.03	3,162,745.67
收到其他与经营活动有关的现金		274,441.49	402,276.30
经营活动现金流入小计		189,428,905.75	211,583,214.75
购买商品、接受劳务支付的现金		113,570,718.26	139,434,250.18
支付给职工以及为职工支付的现金		26,740,474.86	28,495,072.73
支付的各项税费		2,141,159.76	3,515,232.05
支付其他与经营活动有关的现金		15,002,221.54	8,966,155.93
经营活动现金流出小计		157,454,574.42	180,410,710.89
经营活动产生的现金流量净额		31,974,331.33	31,172,503.86
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		10,000,000.00	
取得投资收益收到的现金		6,042,191.78	10,000,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		194,500.00	619,500.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		16,236,691.78	10,619,500.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		5,255,732.59	5,735,601.43
投资支付的现金		21,100,000.00	
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			5,000,000.00
投资活动现金流出小计		26,355,732.59	10,735,601.43
投资活动产生的现金流量净额		-10,119,040.81	-116,101.43
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		47,840,000.00	47,600,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		63,300,000.00	41,700,000.00

筹资活动现金流入小计		111,140,000.00	89,300,000.00
偿还债务支付的现金		49,600,000.00	40,700,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		12,993,454.10	24,247,225.43
支付其他与筹资活动有关的现金		63,300,000.00	51,700,000.00
筹资活动现金流出小计		125,893,454.10	116,647,225.43
筹资活动产生的现金流量净额		-14,753,454.10	-27,347,225.43
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-270,150.00	-39,206.95
五、现金及现金等价物净增加额		6,831,686.42	3,669,970.05
加：期初现金及现金等价物余额		15,739,802.48	12,069,832.43
六、期末现金及现金等价物余额		22,571,488.90	15,739,802.48

(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	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	54,650,000.00				36,831,395.00			3,723,781.15	9,547,299.65		61,461,002.54	9,306,776.57	175,520,254.91
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	54,650,000.00				36,831,395.00			3,723,781.15	9,547,299.65		61,461,002.54	9,306,776.57	175,520,254.91
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							412,823.04	1,555,652.53		2,190,057.69	-1,501,261.89	2,657,271.37	
（一）综合收益总额										14,675,710.22	-1,501,261.89	13,174,448.33	
（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								1,555,652.53	-12,485,652.53				-10,930,000.00
1. 提取盈余公积								1,555,652.53	-1,555,652.53				
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配										-10,930,000.00			-10,930,000.00
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							412,823.04					412,823.04
1. 本期提取							1,261,834.91					1,261,834.91
2. 本期使用							849,011.87					849,011.87
(六) 其他												
四、本年期末余额	54,650,000.00				36,831,395.00		4,136,604.19	11,102,952.18		63,651,060.23	7,805,514.68	178,177,526.28

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	54,650,000.00				36,831,395.00			2,969,514.48	7,030,542.69		66,667,037.46	10,395,584.58	178,544,074.21
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	54,650,000.00				36,831,395.00			2,969,514.48	7,030,542.69		66,667,037.46	10,395,584.58	178,544,074.21
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）								754,266.67	2,516,756.96		-5,206,034.92	-1,088,808.01	-3,023,819.30
（一）综合收益总额											19,170,722.04	-1,088,808.01	18,081,914.03

(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								2,516,756.96	-24,376,756.96				-21,860,000.00
1. 提取盈余公积								2,516,756.96	-2,516,756.96				
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配										-21,860,000.00			-21,860,000.00
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							754,266.67					754,266.67
1. 本期提取							1,264,678.90					1,264,678.90
2. 本期使用							510,412.23					510,412.23
(六) 其他												
四、本期末余额	54,650,000.00				36,831,395.00		3,723,781.15	9,547,299.65		61,461,002.54	9,306,776.57	175,520,254.91

法定代表人：徐国平 主管会计工作负责人：周玲 会计机构负责人：马文静

(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	54,650,000.00				36,831,395.00			3,723,781.15	9,547,299.65		52,150,974.75	156,903,450.55
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	54,650,000.00				36,831,395.00			3,723,781.15	9,547,299.65		52,150,974.75	156,903,450.55
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)								412,823.04	1,555,652.53		3,070,872.81	5,039,348.38
(一) 综合收益总额											15,556,525.34	15,556,525.34

(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								1,555,652.53		-12,485,652.53		-10,930,000.00
1. 提取盈余公积								1,555,652.53		-1,555,652.53		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配										-10,930,000.00		-10,930,000.00
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							412,823.04				412,823.04
1. 本期提取							1,261,834.91				1,261,834.91
2. 本期使用							849,011.87				849,011.87
(六) 其他											
四、本年期末余额	54,650,000.00				36,831,395.00		4,136,604.19	11,102,952.18		55,221,847.56	161,942,798.93

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	54,650,000.00				36,831,395.00			2,969,514.48	7,030,542.69		51,360,162.13	152,841,614.30
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	54,650,000.00				36,831,395.00			2,969,514.48	7,030,542.69		51,360,162.13	152,841,614.30
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)								754,266.67	2,516,756.96		790,812.62	4,061,836.25
(一) 综合收益总额											25,167,569.58	25,167,569.58
(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								2,516,756.96		-24,376,756.96		-21,860,000.00
1. 提取盈余公积								2,516,756.96		-2,516,756.96		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配										-21,860,000.00		-21,860,000.00
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								754,266.67				754,266.67
1. 本期提取								1,264,678.90				1,264,678.90
2. 本期使用								510,412.23				510,412.23
(六) 其他												
四、本年期末余额	54,650,000.00				36,831,395.00			3,723,781.15	9,547,299.65		52,150,974.75	156,903,450.55

三、 财务报表附注

上海东岩机械股份有限公司

2020 年度财务报表附注

一、 公司基本情况

(一) 公司注册地、组织形式和总部地址

上海东岩机械股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）前身为原上海东岩机械零部件有限公司，系由俞英和周玲 2 位自然人股东共同出资组建的有限责任公司，于 2002 年 1 月 22 日取得上海市工商行政管理局青浦分局颁发的企业法人营业执照，统一社会信用代码为 91310000734089999H。公司于 2013 年 1 月 4 日在原有限公司基础上变更为股份有限公司，并于 2013 年 2 月 6 日取得了上海市工商行政管理局换发的营业执照，变更名称为上海东岩机械股份有限公司，并于 2013 年 8 月 8 日在全国中小企业股份转让系统挂牌交易。公司类型为股份有限公司，股本现为 5,465.00 万股，每股面值 1 元。公司住所：上海市青浦区天一路 465 号；法定代表人：徐国平。

(二) 公司业务性质和主要经营活动

母公司上海东岩机械股份有限公司经营范围： 铝合金部件及锌合金部件的压铸成型及修整成型加工，经营本企业自产产品的出口业务和本企业所需的机械设备、零配件、原辅材料的进口业务（不另附进出口商品目录），但国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

子公司上海吉谊汽车配件有限公司经营范围：生产加工汽摩零配件、五金，销售汽摩零配件、五金、钢材、橡塑制品、办公用品、日用百货、劳防用品（除特种），企业形象策划，从事货物及技术的进出口业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

子公司上海梅达焊接设备有限公司经营范围：生产焊接控制器、焊接设备及有关的备品备件、销售自产产品、并对其产品提供售后服务及安装服务（除专项规定）；从事货物及技术的进出口业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

(三) 财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于 2021 年 4 月 20 日决议批准报出。

二、 合并财务报表范围

本期纳入合并财务报表范围的子公司共三户，具体包括：

子公司名称	子公司类型	级次	持股比例 (%)	表决权比例 (%)
上海吉谊汽车配件有限公司	全资子公司	二级	100.00	100.00
上海梅达焊接设备有限公司	控股子公司	二级	51.00	51.00
上海东岩汽车零部件有限公司	全资子公司	二级	100.00	100.00

注：

上海东岩汽车零部件有限公司于 2020 年 5 月注销，其利润表仍纳入合并范围。

三、 财务报表的编制基础

(一) 财务报表的编制基础

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

(二) 持续经营

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

(三) 记账基础和计价原则

本集团会计核算以权责发生制为记账基础。除某些金融工具以公允价值计量外，本财务报表以历史成本作为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

四、 重要会计政策、会计估计

(一) 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。此外，本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会 2014 年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

(二) 会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

(三) 营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

(四) 记账本位币

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

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

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

2. 同一控制下的企业合并

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

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

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

3. 非同一控制下的企业合并

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

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

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

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

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

4. 为合并发生的相关费用

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

(六) 合并财务报表的编制方法

1. 合并范围

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

2. 合并程序

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

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

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

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

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

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

（1） 增加子公司或业务

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

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

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

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

（2） 处置子公司或业务

1) 一般处理方法

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

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算

的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2) 分步处置子公司

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

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

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

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

(3) 购买子公司少数股权

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

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

(七) 合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营；通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业；但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营

安排划分为共同经营：

(1) 合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

(2) 合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

(3) 其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

2. 共同经营会计处理方法

本公司确认共同经营中利益份额中与本公司相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- (1) 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司按承担的份额确认该部分损失。

本公司对共同经营不享有共同控制，如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，仍按上述原则进行会计处理，否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

(八) 现金及现金等价物的确定标准

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

(九) 外币业务

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

账。

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

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

（十） 金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

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

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

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

1. 金融资产分类和计量

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

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

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

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

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

- （1）分类为以摊余成本计量的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额

为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收票据及应收账款、其他应收款、长期应收款等。

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

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

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

(2) 分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

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

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

(3) 指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

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

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融

资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

（4）分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

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

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

（5）指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

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

1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

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

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

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

2. 金融负债分类和计量

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

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

金融负债的后续计量取决于其分类：

（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近

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

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

1) 能够消除或显著减少会计错配。

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

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

(2) 其他金融负债

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

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

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

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

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

3. 金融资产和金融负债的终止确认

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

1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止。

2) 该金融资产已转移，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

(2) 金融负债终止确认条件

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

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

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

4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

（2） 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

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

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

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

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

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

1） 被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

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

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

1） 终止确认部分在终止确认日的账面价值。

2） 终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终

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

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

5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

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

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

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

6. 金融工具减值

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

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

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

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

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产,本公司

在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

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

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

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

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

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

(1) 信用风险显著增加

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

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

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

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

变化，但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

(2) 已发生信用减值的金融资产

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

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

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

(3) 预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括：账龄组合等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

1) 对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

2) 对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。

3) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

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

(4) 减记金融资产

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

7. 金融资产及金融负债的抵销

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

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

(十一) 应收票据

本公司对 应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四（十）6 金融工具减值。

(十二) 应收款项

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四（十）6 金融工具减值。

① 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项坏账准备的确认标准、计提方法

本公司将金额为人民币 30 万元以上的应收款项确认为单项金额重大的应收款项。

本公司对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，单独测试未发生减值的金融资产，包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单项测试已确认减值损失的应收款项，不再包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。

② 当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
组合一（账龄组合）	以应收款项的账龄为信用风险特征划分组合	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提
组合二（关联方、备用金和押金组合）	按其性质，发生坏账的可能性非常小	不计提

(十三) 应收款项融资

本公司对 应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四（十）6 金融工具减值。

(十四) 存货

1. 存货的分类

存货主要包括原材料、在产品、库存商品、发出商品等。

2. 存货的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和

发出时按加权平均法计价。

3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

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。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

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

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

(十五) 长期股权投资

1. 初始投资成本的确定

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

(2) 其他方式取得的长期股权投资

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

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

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

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

2. 后续计量及损益确认

(1) 成本法

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

除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，

本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

（2）权益法

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

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

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

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

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

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

3. 长期股权投资核算方法的转换

（1）公允价值计量转权益法核算

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

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

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

(2) 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

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

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

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

(3) 权益法核算转公允价值计量

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

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

(4) 成本法转权益法

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

(5) 成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

4. 长期股权投资的处置

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

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

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

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

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

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

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

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

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

5. 共同控制、重大影响的判断标准

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

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该

单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

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

（十六）固定资产

1. 固定资产确认条件

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

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

2. 固定资产初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量。

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

（2）自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

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

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

3. 固定资产后续计量及处置

（1）固定资产折旧

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

利用专项储备支出形成的固定资产，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧，该固定资产在以后期间不再计提折旧。

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

各类固定资产的折旧方法、折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
机器设备	年限平均法	5-10年	5.00-10.00	9.50-19.00
办公设备	年限平均法	3-5年	5.00-10.00	19.00-31.67
运输设备	年限平均法	4-10年	5.00-10.00	19.00-23.75
房屋 建筑物	年限平均法	20年	4.00-5.00	4.75

（2） 固定资产的后续支出

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

（3） 固定资产处置

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

（十七） 在建工程

1. 在建工程初始计量

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。

2. 在建工程结转为固定资产的标准和时点

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

（十八） 借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

(2) 借款费用已经发生；

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

2.借款费用资本化期间

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

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

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

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

3.暂停资本化期间

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

4.借款费用资本化金额的计算方法

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

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

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

(十九) 无形资产与开发支出

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

1. 无形资产的初始计量

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

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

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

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

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

2. 无形资产的后续计量

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

(1) 使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50.00	本公司依据土地使用权的使用期限确定
专利权	13.50	本公司依据专利权有效期确定
电脑软件	5.00	本公司依据预期电脑软件使用寿命确定

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

经复核，本报告期内各期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

(2) 使用寿命不确定的无形资产

无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的无形资产如下：

项目	使用寿命不确定的依据
商标权	本公司估计在有限的未来，将持续使用该商标权，因此商标权为本公司带来未来经济利益的期限从目前情况看无法可靠估计。

对于使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不摊销，每期末对无形资产的寿命进行复核。如果期末重新复核后仍为不确定的，在每个会计期间继续进行减值测试。

经复核，该类无形资产的使用寿命仍为不确定。

3. 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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

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

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

4. 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

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

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

(二十) 长期资产减值

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

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

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

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

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

在对商誉进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组

合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

（二十一） 长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

（二十二） 合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

（二十三） 职工薪酬

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

1. 短期薪酬

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

2. 离职后福利

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

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等。在职工为本公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

3. 辞退福利

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

（二十四） 收入

1. 收入确认的一般原则

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，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：(1)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；(2)客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；(3)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间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用产出法/投入法确定恰当的履约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度（投入法是根据公司为履行履约义务的投入确定履约进度）。当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，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。

2. 收入确认的具体方法

铸件系列销售业务、汽车零部件系列销售业务和焊接设备系列销售业务属于在某一时点履行的履约义务，在客户验收、已收取价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认收入。

具体为：

外销收入，在货物出库，并报关出口后，依据出口发票、出口报关单和货运单据确认收入。

内销收入，铸件系列和汽车零部件系列在货物出库并经对方收货确认收入，焊接设备系列则根据合同要求确认收入，如合同条款要求验收，在验收合格后确认收入，如合同条款未要求验收，在焊接设备出库并经对方收货确认收入。

(二十五) 合同成本

1. 合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的作为合同履约成本确认为一项资产：

- (1) 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- (2) 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源。
- (3) 该成本预期能够收回。

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

2. 合同取得成本

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。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本，如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

3. 合同成本摊销

上述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，在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

4. 合同成本减值

上述与合同成本有关的资产，账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，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。

(二十六) 政府补助

1. 类型

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

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

2. 政府补助的确认

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

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

3. 会计处理方法

本公司根据经济业务的实质，确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法进行会计处理。通常情况下，本公司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法，且对该业务一贯地运用该方法。

与资产相关的政府补助，应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

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

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用;与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

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

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

(二十七) 递延所得税资产和递延所得税负债

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

1. 确认递延所得税资产的依据

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

对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,同时满足下列条件的,确认相应的递延所得税资产:暂时性差异在可预见的未来很可能转回,且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

2. 确认递延所得税负债的依据

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

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

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

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,本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当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，且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、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

（二十八） 租赁

如果租赁条款在实质上将与租赁资产所有权有关的全部风险和报酬转移给承租人，该租赁为融资租赁，其他租赁则为经营租赁。

经营租赁会计处理

（1）经营租入资产

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

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

（2）经营租出资产

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

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

（二十九） 安全生产费

本公司按照国家规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”科目。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

（三十） 重要会计政策、会计估计的变更

4. 会计政策变更

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行财政部 2017 年修订的《企业会计准则第 14 号-收入》		详见本附注四（三十）2、执行新收入准则对本公司的影响

5. 执行新收入准则对本公司的影响

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行财政部 2017 年修订的《企业会计准则第 14 号-收入》，变更后的会计政策详见附注四。根据新收入准则的衔接规定，首次执行该准则的累计影响数调整首次执行当期期初（2020 年 1 月 1 日）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。

执行新收入准则对本期期初资产负债表相关项目的影响列示如下：

项目	2019 年 12 月 31 日	累积影响金额			2020 年 1 月 1 日
		重分类 (注 2)	重新计量	小计	
预收款项	19,984,013.84	-19,984,013.84	-	-19,984,013.84	-
合同负债	-	19,984,013.84	-	19,984,013.84	19,984,013.84
负债合计	19,984,013.84	-	-	-	19,984,013.84

注 1：上表仅呈列受影响的财务报表项目，不受影响的财务报表项目不包括在内，因此所披露的小计和合计无法根据上表中呈列的数字重新计算得出。

注 2：本公司的预收款项被重分类至合同负债。

执行新收入准则对 2020 年 12 月 31 日合并资产负债表的影响如下：

项目	报表数	假设按原准则	影响
预收款项	-	11,357,132.28	-11,357,132.28
合同负债	11,357,132.28	-	11,357,132.28
负债合计	11,357,132.28	11,357,132.28	-

执行新收入准则对 2020 年度合并利润表的影响如下：

项目	报表数	假设按原准则	影响
营业成本	234,223,407.65	230,734,270.80	3,489,136.85
销售费用	2,958,533.28	6,447,670.13	-3,489,136.85

6. 会计估计变更

本报告期主要会计估计未发生变更。

五、 税项

(一) 公司主要税种和税率

税种	计税依据	税率(%)
增值税	销售货物收入	13
城市维护建设税	实缴流转税税额	1/5
教育费附加	实缴流转税税额	3
地方教育费附加	实缴流转税税额	1
企业所得税	应纳税所得额	15/25

不同纳税主体所得税税率说明：

纳税主体名称	所得税税率(%)
上海东岩机械股份有限公司	15
上海吉谊汽车配件有限公司	15
上海梅达焊接设备有限公司	15
上海东岩汽车零部件有限公司	25

(二) 税收优惠政策及依据

本公司根据上海市科学技术委员会、上海市财政局、上海市国家税务局颁发的关于认定上海东岩机械股份有限公司为高新技术企业（证书编号为GR202031005798）的证书，并依据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条规定，国家需要重点扶持的高新技术企业，减按15%的税率征收企业所得税。本公司获得高新技术企业认定有效期为三年，从2020年到2022年按15%的税率征收企业所得税。

本公司子公司上海吉谊汽车配件有限公司根据上海市科学技术委员会、上海市财政局、上海市国家税务局颁发的关于认定上海吉谊汽车配件有限公司为高新技术企业（证书编号为GR202031005979）的证书，并依据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条规定，国家需要重点扶持的高新技术企业，减按15%的税率征收企业所得税。上海吉谊汽车配件有限公司获得高新技术企业认定有效期为三年，从2020年到2022年按15%的税率征收企业所得税。

本公司子公司上海梅达焊接设备有限公司根据上海市科学技术委员会、上海市财政局、上海市国家税务局颁发的关于认定上海梅达焊接设备有限公司为高新技术企业（证书编号为GR201831001412）的证书，并依据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条规定，国家需要重点扶持的高新技术企业，减按15%的税率征收企业所得税。上海梅达焊接设备有限公司获得高新技术企业认定有效期为三年，从2018年到2020年按15%的税率征收企业所得税。

六、合并财务报表主要项目注释

以下注释项目（含公司财务报表主要项目注释）除非特别指出，“期初”指2020年1月1日，“期末”指2020年12月31日；“本期”指2020年度，“上期”指2019年度。

注释1. 货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	32,739.17	17,256.89
银行存款	37,347,418.40	50,130,761.64
其他货币资金	10,778,912.82	-
合计	48,159,070.39	50,148,018.53
其中：存放在境外的款项总额	-	-

截止 2020 年 12 月 31 日，其他货币资金中 99.00 万元属于信用证、借款保证金，该部分为受限资金。

注释2. 交易性金融资产

项目	期末余额	期初余额
分类为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	11,100,000.00	-
其中：理财产品	11,100,000.00	-
合计	11,100,000.00	-

其他说明：

期末交易性金融资产较期初大幅增长，主要系购入银行理财产品所致。其中人民币 110.00 万元被用于短期借款质押，详见附注六、注释 17 短期借款。

注释3. 应收票据

1. 应收款项融资分类列示

项目	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	255,000.00	-

2. 期末公司无已背书或贴现且资产负债表日尚未到期的应收票据

注释4. 应收账款

1. 按账龄披露应收账款

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	85,552,106.30	83,344,194.48
1—2 年	5,138,159.10	4,816,557.17
2—3 年	1,389,297.26	1,503,535.90
3 年以上	1,945,585.39	862,896.30
小计	94,025,148.05	90,527,183.85
减：坏账准备	7,911,956.79	7,485,979.34
合计	86,113,191.26	83,041,204.51

2. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款	2,177,843.22	2.32	1,252,259.85	57.50	925,583.37
按组合计提预期信用损失的应收账款	91,847,304.83	97.68	6,659,696.94	7.25	85,187,607.89

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
其中：组合 1 按账龄组合	91,847,304.83	97.68	6,659,696.94	7.25	85,187,607.89
合计	94,025,148.05	100.00	7,911,956.79	8.41	86,113,191.26

续：

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款	2,328,475.50	2.57	1,338,873.41	57.50	989,602.09
按组合计提预期信用损失的应收账款	88,198,708.35	97.43	6,147,105.93	6.97	82,051,602.42
其中：组合 1 按账龄组合	88,198,708.35	97.43	6,147,105.93	6.97	82,051,602.42
合计	90,527,183.85	100.00	7,485,979.34	8.27	83,041,204.51

3. 单项计提预期信用损失的应收账款

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
HKR Seuffer Automotive Gmbh Co.KG	2,177,843.22	1,252,259.85	57.50	本公司根据律师意见判断，该客户很可能无法全额支付欠款，综合考虑对该笔应收账款计提坏账

4. 组合 1 按账龄组合计提预期信用损失的应收账款

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	85,552,106.30	2,566,563.17	3.00
1—2 年	2,960,315.88	1,036,110.57	35.00
2—3 年	1,389,297.26	1,111,437.81	80.00
3 年以上	1,945,585.39	1,945,585.39	100.00
合计	91,847,304.83	6,659,696.94	

5. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
按组合计提预期信用损失的应收账款	6,147,105.93	1,333,795.55	821,204.54	-	-	6,659,696.94
单项计提预期信用损失的应收账款	1,338,873.41	1,172,985.37	86,613.56	1,172,985.37	-	1,252,259.85

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
合计	7,485,979.34	2,506,780.92	907,818.10	1,172,985.37	-	7,911,956.79

6. 本报告期实际核销的应收账款

项目	期末余额	期初余额
张家港易威达焊接设备有限公司	1,172,985.37	3,752,230.91

7. 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例(%)	已计提坏账准备
期末余额前五名应收账款汇总	25,274,920.04	26.88	758,247.60

注释5. 应收款项融资

1. 应收款项融资分类列示

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	25,796,819.32	21,188,519.18

2. 期末公司已背书或贴现且资产负债表日尚未到期的应收款项融资

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	4,000,203.65	-

注释6. 预付款项

1. 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	2,047,702.47	91.85	1,281,342.59	72.62
1至2年	134,015.62	6.01	483,131.53	27.38
2至3年	47,697.60	2.14	-	-
合计	2,229,415.69	100.00	1,764,474.12	100.00

2. 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例(%)
期末余额前五名预付款项汇总	1,882,840.00	84.45

注释7. 其他应收款

1. 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	17,495,674.72	2,320,892.43
1-2年	113,873.24	81,428.24

账龄	期末余额	期初余额
2—3年	9,750.00	25,457.97
3年以上	461,683.00	459,033.00
小计	18,080,980.96	2,886,811.64
减：坏账准备	554,765.47	524,494.94
合计	17,526,215.49	2,362,316.70

2. 按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
关联方借款	16,574,166.66	-
往来款、代垫款	1,226,605.82	504,942.01
员工暂借款	135,577.87	570,097.21
保证金及押金	69,440.00	681,966.66
出口免抵退税款	58,431.42	986,308.56
其他	16,759.19	143,497.20
合计	18,080,980.96	2,886,811.64

3. 按金融资产减值三阶段披露

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	17,643,247.96	117,032.47	17,526,215.49	2,449,078.64	86,761.94	2,362,316.70
第三阶段	437,733.00	437,733.00	-	437,733.00	437,733.00	-
合计	18,080,980.96	554,765.47	17,526,215.49	2,886,811.64	524,494.94	2,362,316.70

4. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额					账面价值
	账面余额		坏账准备		计提比例 (%)	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		
单项计提预期信用损失的其他应收款	437,733.00	2.42	437,733.00	100.00	-	
按组合计提预期信用损失的其他应收款	17,643,247.96	97.58	117,032.47	0.66	17,526,215.49	
组合1 按账龄组合	884,363.43	4.89	117,032.47	13.23	767,330.96	
组合2 关联方、备用金和押金组合	16,758,884.53	92.69	-	-	16,758,884.53	
合计	18,080,980.96	100.00	554,765.47	3.07	17,526,215.49	

续：

类别	期初余额					账面价值
	账面余额		坏账准备		计提比例 (%)	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款	437,733.00	15.16	437,733.00	100.00	-
按组合计提预期信用损失的其他应收款	2,449,078.64	84.84	86,761.94	3.54	2,362,316.70
组合1 按账龄组合	1,046,188.74	36.24	86,761.94	8.29	959,426.80
组合2 关联方、备用金和押金组合	1,402,889.90	48.60	-	-	1,402,889.90
合计	2,886,811.64	100.00	524,494.94	18.17	2,362,316.70

5. 单项金额重大并单独计提预期信用损失的其他应收款

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
代垫款-彭艳杰	437,733.00	437,733.00	100.00	预期无法收回

6. 按组合计提预期信用损失的其他应收款

(1) 组合1 按账龄组合计提预期信用损失的其他应收款

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	741,790.19	37,089.51	5.00
1-2年	113,873.24	51,242.96	45.00
2-3年	7,400.00	7,400.00	50.00
3年以上	21,300.00	21,300.00	100.00
合计	884,363.43	117,032.47	

(2) 组合2 关联方、备用金和押金组合的其他应收款

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	16,753,884.53	-	-
2-3年	2,350.00	-	-
3年以上	2,650.00	-	-
合计	16,758,884.53	-	-

7. 其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初余额	86,761.94	-	437,733.00	524,494.94
期初余额在本期	-	-	-	-

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)	
—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	30,270.53	-	-	30,270.53
本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
期末余额	117,032.47	-	437,733.00	554,765.47

8. 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款合计

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额的比例(%)	坏账准备期末余额
梅达(上海)智能科技有限公司	关联方借款	10,412,499.99	1年以内	57.59	-
上海法得莱国际贸易有限公司	关联方借款	6,161,666.67	1年以内	34.08	-
上海汇光汽车配件制造有限公司	往来款、代垫款	631,666.71	1年以内	3.49	31,583.34
垫付款-彭艳杰	往来款、代垫款	437,733.00	3年以上	2.42	437,733.00
上海企希环保科技有限公司	往来款、代垫款	90,000.00	1-2年	0.50	40,500.00
合计		17,733,566.37		98.08	509,816.34

注释8. 存货

1. 存货分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	13,830,819.65	2,515,936.50	11,314,883.15	12,916,492.63	2,102,613.88	10,813,878.75
低值易耗品	2,019,190.69	-	2,019,190.69	1,479,605.97	-	1,479,605.97
在产品	12,128,709.92	80,935.55	12,047,774.37	13,565,199.68	25,722.21	13,539,477.47
库存商品	19,814,751.55	1,411,242.86	18,403,508.69	31,192,051.13	711,560.82	30,480,490.31
发出商品	5,279,346.48	-	5,279,346.48	28,258,135.68	-	28,258,135.68
合计	53,072,818.29	4,008,114.91	49,064,703.38	87,411,485.09	2,839,896.91	84,571,588.18

2. 存货跌价准备

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额			期末余额
		计提	其他	转回	转销	其他	
原材料	2,102,613.88	413,322.62	-	-	-	-	2,515,936.50
在产品	25,722.21	55,213.34	-	-	-	-	80,935.55
库存商品	711,560.82	699,682.04	-	-	-	-	1,411,242.86
合计	2,839,896.91	1,168,218.00	-	-	-	-	4,008,114.91

注释9. 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
预缴所得税	-	768,165.25
待抵扣增值税进项税	154,374.62	-
其他	95,825.69	69,209.14
合计	250,200.31	837,374.39

注释10. 长期股权投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动			年末余额
		追加投资	减少投资	权益法确认的投资损益	
联营企业					
梅达（上海）智能科技有限公司	338,203.02	-	-	9,948.95	348,151.97

注：本公司子公司上海梅达焊接设备有限公司与森莱德焊接技术（广州）有限公司于2018年5月21日共同出资设立森德莱梅达（上海）焊接技术有限公司，上海梅达焊接设备有限公司认缴出资额为人民币100.00万元，持股比例为20.00%，截止2018年12月31日，上海梅达焊接设备有限公司实际出资为人民币20.00万元。

2019年7月18日森莱德焊接技术（广州）有限公司与上海梅达焊接设备有限公司签订股权转让协议，将其持有的森德莱梅达（上海）焊接技术有限公司的20%股权以人民币20.00万元的对价转让给上海梅达焊接设备有限公司。森德莱梅达（上海）焊接技术有限公司于2019年7月18日，更名为梅达（上海）智能科技有限公司。截止2020年12月31日，上海梅达焊接设备有限公司实际出资为人民币40.00万元，占股40%。

注释11. 固定资产

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备	合计
一. 账面原值					
1. 期初余额	29,430,139.36	53,965,567.97	6,764,249.46	3,737,265.40	93,897,222.19
2. 本期增加金额	-	5,214,853.48	1,777,407.59	526,176.04	7,518,437.11
购置	-	2,029,092.64	1,777,407.59	526,176.04	4,332,676.27
在建工程转入	-	3,185,760.84	-	-	3,185,760.84

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备	合计
其他增加	-	-	-	-	-
3. 本期减少金额	297,247.71	2,279,145.27	837,635.02	10,477.69	3,424,505.69
处置或报废	297,247.71	2,279,145.27	837,635.02	10,477.69	3,424,505.69
4. 期末余额	29,132,891.65	56,901,276.18	7,704,022.03	4,252,963.75	97,991,153.61
二. 累计折旧					
1. 期初余额	1,452,943.02	31,117,094.26	3,026,823.48	2,244,906.33	37,841,767.09
2. 本期增加金额	1,505,526.12	4,233,278.87	854,742.86	383,748.58	6,977,296.43
本期计提	1,505,526.12	4,233,278.87	854,742.86	383,748.58	6,977,296.43
3. 本期减少金额	-	1,516,381.34	538,714.27	8,458.79	2,063,554.40
处置或报废	-	1,516,381.34	538,714.27	8,458.79	2,063,554.40
4. 期末余额	2,958,469.14	33,833,991.79	3,342,852.07	2,620,196.12	42,755,509.12
三. 减值准备					
1. 期初余额	-	-	-	-	-
2. 本期增加金额	-	-	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	-	-	-
4. 期末余额	-	-	-	-	-
四. 账面价值					
1. 期末账面价值	26,174,422.51	23,067,284.39	4,361,169.96	1,632,767.63	55,235,644.49
2. 期初账面价值	27,977,196.34	22,848,473.71	3,737,425.98	1,492,359.07	56,055,455.10

注：截止 2020 年 12 月 31 日，本公司固定资产不存在减值迹象，未计提减值准备。

注释12. 在建工程

1. 在建工程情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在建机器设备	2,401,039.39	-	2,401,039.39	2,566,620.18	-	2,566,620.18

2. 重要在建工程项目本期变动情况

工程项目名称	期初余额	本期增加	本期转入 固定资产	本期其他减 少	期末余额
在建机器设备	2,566,620.18	3,020,180.05	3,185,760.84	-	2,401,039.39

注释13. 无形资产

1. 无形资产情况

项目	土地使用权	专利权	商标权	电脑软件	合计
一. 账面原值					

项目	土地使用权	专利权	商标权	电脑软件	合计
1. 期初余额	16,484,140.01	2,150,000.00	230,000.00	1,881,226.10	20,745,366.11
2. 本期增加金额	-	-	-	-	-
购置	-	-	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	-	-	-
4. 期末余额	16,484,140.01	2,150,000.00	230,000.00	1,881,226.10	20,745,366.11
二. 累计摊销					
1. 期初余额	1,487,301.13	318,518.52	-	1,553,393.92	3,359,213.57
2. 本期增加金额	415,060.78	159,259.26	-	204,209.14	778,529.18
本期计提	415,060.78	159,259.26	-	204,209.14	778,529.18
3. 本期减少金额	-	-	-	-	-
4. 期末余额	1,902,361.91	477,777.78	-	1,757,603.06	4,137,742.75
三. 减值准备					
1. 期初余额	-	-	-	-	-
2. 本期增加金额	-	-	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	-	-	-
4. 期末余额	-	-	-	-	-
四. 账面价值					
1. 期末账面价值	14,581,778.10	1,672,222.22	230,000.00	123,623.04	16,607,623.36
2. 期初账面价值	14,996,838.88	1,831,481.48	230,000.00	327,832.18	17,386,152.54

注释14. 商誉

1. 商誉账面原值

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		企业合并形成	处置	
上海吉谊汽车配件有限公司	4,819,896.17	-	-	4,819,896.17
上海梅达焊接设备有限公司	5,119,159.23	-	-	5,119,159.23
合计	9,939,055.40	-	-	9,939,055.40

2. 商誉减值准备

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		计提	处置	
上海梅达焊接设备有限公司	5,119,159.23	-	-	5,119,159.23

3. 商誉的减值测试过程

本年，本公司评估了商誉的价值，不需计提商誉减值损失。

将商誉分摊到资产组

本公司合并商誉系收购上海吉谊汽车配件有限公司和上海梅达焊接设备有限公司形成，

两家子公司主营业务分别为销售汽车零部件和销售焊接设备。为减值测试的目的，本公司将上述两家子公司视为两个资产组，将商誉进行分摊。截止 2020 年 12 月 31 日，分配到这两家资产组的商誉的账面价值及相关减值准备如下所示：

项目	成本	减值准备	净值
上海吉谊汽车配件有限公司-汽车零部件业务	4,819,896.17	-	4,819,896.17
上海梅达焊接设备有限公司-焊接设备业务	5,119,159.23	5,119,159.23	-
合计	9,939,055.40	5,119,159.23	4,819,896.17

计算上述资产组的可收回金额的关键假设及其依据如下：

资产组的可收回金额按照资产预计未来现金流量的现值确定。未来现金流量基于管理层批准的 2021 年至 2025 年的财务预算确定，并采用 10.59%(上海吉谊汽车配件有限公司)的折现率。超过 2025 年的现金流量按照 0.00%的增长率为基础计算。本公司管理层认为保持上述增长率是合理和谨慎的。在预计未来现金流量时使用的其他关键假设还有：基于该资产组过去的业绩和管理层对市场发展的预期估计预计销售和毛利。基于预计未来现金流量的结果，本年无须针对上海吉谊汽车配件有限公司的商誉计提资产减值损失。

注释15. 长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末余额
装修费	2,199,267.17	797,102.61	1,058,380.94	-	1,937,988.84
员工自行车棚	12,131.26	-	12,131.26	-	-
仓库货架及安装费	8,764.35	-	8,764.35	-	-
定额业扩工程	187,198.73	-	51,387.53	-	135,811.20
模具摊销	-	21,578.17	11,769.90	-	9,808.27
合计	2,407,361.51	818,680.78	1,142,433.98	-	2,083,608.31

注释16. 递延所得税资产和递延所得税负债

1. 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	745,207.84	111,781.18	10,957,631.56	1,643,644.74
信用减值损失	4,716,871.62	707,530.75	-	-
可抵扣亏损	-	-	2,495,527.27	374,329.09
合计	5,462,079.46	819,311.93	13,453,158.83	2,017,973.83

2. 未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	17,027,973.67	2,554,196.05	17,832,237.79	2,674,835.67

注释17. 短期借款

1. 短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
保证、抵押借款[1][2][3][5][6]	38,840,000.00	40,210,041.04
保证借款 [4]	8,000,000.00	14,900,000.00
合计	46,840,000.00	55,110,041.04

2. 短期借款说明

注：[1]本公司于2020年4月21日与上海农村商业银行青浦支行签署借款协议，以关联方公司上海豪迅实业有限公司所拥有“沪（2010）青字不动产权第002202号”房产作为抵押，由本公司子公司上海吉谊汽车配件有限公司、上海梅达焊接设备有限公司、徐国平、徐兴苗、周玲、秦丹红及俞钦提供保证担保，取得借款金额合计1,560.00万元，借款年利率为5.22%，借款期间为2020年4月22日至2021年4月21日。

[2]本公司于2020年5月25日与上海农村商业银行青浦支行签署借款协议，以本公司子公司上海吉谊汽车配件有限公司所拥有的“沪（2019）青字不动产权第006037号”房产作为抵押，由关联方徐国平、徐兴苗、周玲、秦丹红、俞钦和本公司子公司上海吉谊汽车配件有限公司、上海梅达焊接设备有限公司提供保证担保，取得借款金额合计1,200.00万元，借款年利率为4.85%，借款期间为2020年5月26日至2021年5月25日。

[3]本公司于2020年7月29日与上海农村商业银行青浦支行签署借款协议，由关联方徐国平、徐兴苗、周玲、秦丹红、俞钦、和本公司子公司上海吉谊汽车配件有限公司、上海梅达焊接设备有限公司提供保证担保，以关联方公司上海豪迅实业有限公司所拥有“沪（2010）青字不动产权第002202号”房产作为抵押，另以60.00万元作为借款保证金，取得借款金额合计924.00万元，借款年利率为4.30%，借款期间为2020年7月30日至2021年7月9日。

[4]本公司于2020年6月15日与上海农村商业银行青浦支行签署借款协议，由本公司子公司上海吉谊汽车配件有限公司、上海梅达焊接设备有限公司、徐国平、徐兴苗、周玲、秦丹红和俞钦提供保证担保，取得借款金额合计800.00万元，借款年利率为4.85%，借款期间为2020年6月17日至2021年6月16日。

[5]本公司于2020年4月3日与上海银行股份有限公司签署签署借款协议，以上海银行“稳进”2号结构性存款产品110.00万元，产品代码SD22001Y051A质押给质权人，取得借款100.00万元，借款年利率4.35%。借款期间为2020年4月16日至2021年4月16日。

[6] 本公司子公司上海吉谊汽车配件有限公司于 2020 年 6 月 24 日与上海农村商业银行青浦支行签署借款协议,以上海吉谊汽车配件有限公司所拥有的“沪(2019)青字不动产权第 006037 号”房产作为抵押,由关联方徐国平、徐兴苗、周玲、秦丹红、俞钦、母公司上海东岩机械股份有限公司以及上海梅达焊接设备有限公司保证担保,取得借款 100.00 万元,借款年利率 4.85%。借款期间为 2020 年 6 月 29 日至 2021 年 6 月 28 日。

注释18. 应付票据

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	917,346.35	-

注释19. 应付账款

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	68,204,225.18	55,381,406.94

本公司本期期末无账龄超过一年的重要应付账款。

注释20. 合同负债

1. 合同负债情况

项目	期末余额	期初余额
预收货款	11,357,132.28	19,984,013.84

注释21. 应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	6,125,259.84	39,612,528.56	40,660,256.45	5,077,531.95
离职后福利-设定提存计划	264,052.70	756,543.40	900,564.60	120,031.50
辞退福利	-	170,376.65	170,376.65	-
合计	6,389,312.54	40,539,448.61	41,731,197.70	5,197,563.45

2. 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	5,650,436.34	36,416,759.40	37,449,390.90	4,617,804.84
职工福利费	2,248.41	280,557.03	282,805.44	-
社会保险费	138,593.54	1,691,029.39	1,703,553.37	126,069.56
其中:基本医疗保险费	123,646.11	1,531,531.10	1,547,976.81	107,200.40
工伤保险费	3,863.68	14,717.70	18,581.38	-
生育保险费	11,083.75	144,780.59	136,995.18	18,869.16
住房公积金	38,309.50	865,495.00	865,819.00	37,985.50
工会经费和职工教育经费	295,672.05	358,687.74	358,687.74	295,672.05
合计	6,125,259.84	39,612,528.56	40,660,256.45	5,077,531.95

3. 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	254,624.33	723,817.20	863,512.30	114,929.23
失业保险费	9,428.37	32,726.20	37,052.30	5,102.27
合计	264,052.70	756,543.40	900,564.60	120,031.50

注释22. 应交税费

税费项目	期末余额	期初余额
应交增值税	1,617,960.65	2,042,864.28
应交房产税	806,778.47	871,716.95
应交印花税	130,408.32	163,035.56
应交城建税及附加税	64,180.04	99,311.84
应交企业所得税	57,072.08	-
代扣代缴个人所得税	3,458.68	19,435.62
环境保护税	1,071.46	-
其他	-	1,026.51
合计	2,680,929.70	3,197,390.76

注释23. 其他应付款

1. 按款项性质列示的其他应付款

款项性质	期末余额	期初余额
固定资产采购	307,419.56	3,973,130.09
其他	97,793.82	236,293.49
合计	405,213.38	4,209,423.58

本公司本期期末无账龄超过一年的重要其他应付款。

注释24. 其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
预提费用	913,800.48	1,106,520.37

注释25. 长期借款

借款类别	期末余额	期初余额
抵押借款	5,250,000.00	5,500,000.00

注：本公司子公司上海吉谊汽车配件有限公司与上海农商银行青浦支行签署借款协议，由本公司子公司上海梅达焊接设备有限公司、徐国平、及母公司上海东岩机械股份有限公司提供担保，以名下上海吉谊汽车配件有限公司所拥有“沪（2019）青字不动产权第 006037

号”房产作为抵押，取得借款金额合计 675.00 万元，本年归还 150.00 万元，借款利率为 5.70%，借款期间为 2019 年 5 月 28 日至 2022 年 5 月 27 日。

注释26. 其他非流动负债

项目	期末余额	期初余额
中小企业发展专项资金	311,958.31	431,958.31

注释27. 股本

项目	期初余额	本期变动增(+)减(-)				期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	小计	
股份总数	54,650,000.00	-	-	-	-	54,650,000.00

注释28. 资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	36,831,395.00	-	-	36,831,395.00

注释29. 专项储备

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	3,723,781.15	1,261,834.91	849,011.87	4,136,604.19

注释30. 盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	9,547,299.65	1,555,652.53	-	11,102,952.18

注：根据《公司法》、公司章程的规定，本公司按净利润的 10%提取法定盈余公积。法定盈余公积累计额达到本公司注册资本 50%以上的，可以不再提取。

注释31. 未分配利润

项目	本期	上期
期初未分配利润	61,461,002.54	66,667,037.46
加：本期归属于母公司所有者的净利润	14,675,710.22	19,170,722.04
减：提取法定盈余公积	1,555,652.53	2,516,756.96
减：应付普通股股利	10,930,000.00	21,860,000.00
期末未分配利润	63,651,060.23	61,461,002.54

注：本公司 2020 年 4 月 28 日通过董事会决议，以公司现有总股本 54,650,000 股为基数，向全体股东每 10 股派 2 元人民币现金，合计金额为 10,930,000.00 元。

注释32. 营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	294,481,707.05	234,223,407.65	357,598,006.47	281,336,814.15

注释33. 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城建税及附加税	653,272.25	477,194.48
印花税	92,178.74	149,245.82
环境保护税	3,950.13	2,987.10
车船使用税	1,740.00	2,640.00
房产税	129,876.96	26,102.17
土地使用税	46,483.45	37,284.60
合计	927,501.53	695,454.17

注释34. 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
销售物流费	-	3,774,665.71
工资薪酬	1,857,980.05	2,289,426.35
汽车费用	852,334.11	643,248.34
办公费	78,869.72	517,738.60
折旧摊销费	-	1,701.99
其他	169,349.40	233,295.34
合计	2,958,533.28	7,460,076.33

注释35. 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬	10,674,849.64	11,608,846.26
办公费	2,795,126.62	2,039,523.17
业务招待费	2,768,639.76	3,653,960.18
折旧摊销费	1,296,312.17	1,056,090.16
咨询费	1,288,179.25	2,901,045.46
租赁费	1,116,097.74	875,172.44
工作餐费用	1,005,458.76	905,685.50
差旅费	419,898.22	425,231.36
会务费	73,030.19	42,230.00
新厂房装修	15,000.00	216,064.89
其他	500,529.35	736,760.21
合计	21,953,121.70	24,460,609.63

注释36. 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
研发工资	5,187,482.64	6,635,307.13
研发外部服务费	4,650,272.03	4,653,455.43
研发原材料	1,956,789.67	4,854,108.63
研发电费	568,773.34	562,172.46
研发折旧	248,874.90	234,747.22
研发燃料费	310,486.58	332,303.14
研发租赁费	86,904.75	347,619.00
研发辅料	120,852.18	153,609.85
其他	14,789.07	21,960.05
合计	13,145,225.16	17,795,282.91

注释37. 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	2,595,133.35	3,258,730.08
减：利息收入	999,831.06	475,906.30
汇兑损益	796,631.53	687,876.32
银行手续费	160,407.07	181,418.57
合计	2,552,340.89	3,652,118.67

注释38. 其他收益**1. 其他收益明细情况**

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	696,300.00	1,190,951.98
代扣个人所得税手续费返还	21,601.75	-
合计	717,901.75	1,190,951.98

2. 计入其他收益的政府补助

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/ 与收益相关
小企业发展专项资金	120,000.00	120,000.00	与资产相关
中小企业发展专项资金	65,000.00	10,618.23	与收益相关
稳岗补贴	-	106,660.00	与收益相关
上海市青浦区财政局企业融资资助	-	72,600.00	与收益相关
环境整治款	-	30,100.00	与收益相关
专利资助费	-	2,210.00	与收益相关
高新企业奖励	-	30,000.00	与收益相关
区先进制造业专项资金	-	500,000.00	与收益相关
个税三代手续费返还	-	292,563.75	与收益相关

上海市商务委员会中小企业补助	-	10,000.00	与收益相关
企业地方教育费附加补贴	-	16,200.00	与收益相关
政府和谐企业奖励	10,000.00	-	与收益相关
企业扶持资金-上海青浦工业园区管理委员会	54,700.00	-	与收益相关
企业扶持金-市场监督管理局	22,500.00	-	与收益相关
企服2月倾斜扶持金	6,100.00	-	与收益相关
上海市外经贸发展专项资金	418,000.00	-	与收益相关
合计	696,300.00	1,190,951.98	

注释39. 投资收益

1. 投资收益明细情况

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	9,948.95	-16,836.74

注释40. 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	42,191.78	-

其他说明：

公允价值变动收益 2020 年较 2019 年度大幅增长，主要系本期购买银行理财产品取得的收益所致。

注释41. 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-1,629,233.35	-1,004,925.13

注：损失以“-”表示。

注释42. 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失	-1,168,218.00	-1,945,834.67

注：损失以“-”表示。

注释43. 资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置损失	-622,217.69	-1,394,155.30

注：损失以“-”表示。

注释44. 营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额

与日常活动无关的政府补助	-	588,677.00	-
债务重组利得	15,774.00		15,774.00
无法支付的款项	145,800.00	-	145,800.00
非流动资产毁损报废利得	144.49	-	144.49
其他	48,300.00	109,948.21	48,300.00
合计	210,018.49	698,625.21	210,018.49

1. 计入当期损益的政府补助

补助项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关 /与收益相关
上海市外经贸发展专项资金	-	20,000.00	与收益相关
上海市青浦区财政局企业融资资助	-	497,600.00	与收益相关
上海市青浦区产学研合作发展专项资金	-	-	与收益相关
上海市青浦区自主品牌建设扶持资金	-	44,027.00	与收益相关
上海市青浦区中小企业发展专项资金	-	-	与收益相关
上海市科学技术委员会企业扶持资金	-	18,500.00	与收益相关
上海市财政授权专利资助资金	-	8,550.00	与收益相关
企业扶持资金-上海青浦工业园区管理委员会	-	-	与收益相关
企业扶持金-市场监督管理局	-	-	与收益相关
企服2月倾斜扶持金	-	-	与收益相关
合计	-	588,677.00	

注释45. 营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入本期非经常性损益的金额
对外捐赠支出	200,000.00	100,000.00	200,000.00
非流动资产毁损报废损失	218,540.10	-	218,540.10
罚款及违约金	30,725.00	-	30,725.00
其他	21,925.13	8,237.41	26,794.37
合计	471,190.23	108,237.41	476,059.47

注释46. 所得税费用

1. 所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	1,558,307.93	2,010,723.79
递延所得税费用	1,078,022.28	-475,399.27
合计	2,636,330.21	1,535,324.52

2. 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	15,810,778.54

项目	本期发生额
按法定/适用税率计算的所得税费用	2,385,103.44
子公司适用不同税率的影响	-13,486.66
不可抵扣的成本、费用和损失影响	850,379.75
上年度企业所得税清算的税额影响	43,931.72
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	911,923.44
税法规定的额外可扣除费用影响	-1,541,521.48
所得税费用	2,636,330.21

注释47. 现金流量表附注

1. 收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	425,664.41	-
外部资金往来	321,255.00	-
政府补助	641,101.75	1,659,628.98
其他	31,043.24	814,308.20
合计	1,419,064.40	2,473,937.18

2. 支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
费用支出	22,703,224.07	13,523,192.34
外部资金往来	570,955.81	-
货币资金中存出保证金存款净减少	990,000.00	-
其他	230,733.23	2,817,262.86
合计	24,494,913.11	16,340,455.20

3. 支付其他与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
外部企业资金拆借	16,000,000.00	-

4. 收到其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
外部企业资金拆借	-	4,000,000.00

5. 支付其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
外部企业资金拆借	-	10,000,000.00

注释48. 现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

项目	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	13,174,448.33	18,081,914.03
加：信用减值准备	1,629,233.35	1,004,925.13
资产减值准备	1,168,218.00	1,945,834.67
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	6,977,296.43	6,117,364.48
无形资产摊销	778,529.18	794,753.93
长期待摊费用摊销	1,142,433.98	1,237,593.93
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)	622,217.69	1,394,155.30
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	218,395.61	-
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	-42,191.78	-
财务费用(收益以“-”号填列)	2,258,795.45	3,298,448.49
投资损失(收益以“-”号填列)	-9,948.95	16,836.74
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	1,198,661.90	-442,613.96
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)	-120,639.62	-32,785.31
存货的减少(增加以“-”号填列)	34,081,658.13	16,643,037.21
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-8,449,703.42	2,470,251.71
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	3,412,864.17	1,767,245.52
经营活动产生的现金流量净额	58,040,268.45	54,296,961.87
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	47,169,070.39	50,148,018.53
减：现金的期初余额	50,148,018.53	42,557,525.58
加：现金等价物的期末余额	-	-
减：现金等价物的期初余额	-	-
现金及现金等价物净增加额	-2,978,948.14	7,590,492.95

2. 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金		
其中：库存现金	32,739.17	17,256.89
可随时用于支付的银行存款	37,347,418.40	50,130,761.64
其他货币资金	9,788,912.82	-
二、期末现金及现金等价物余额	47,169,070.39	50,148,018.53

注：现金和现金等价物不含母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物。

注释49. 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
货币资金-其他货币资金	990,000.00	信用证、借款保证金
交易性金融资产	1,100,000.00	贷款质押金
固定资产-房屋及建筑物	26,174,422.51	抵押贷款
无形资产-土地使用权	14,581,778.10	抵押贷款
合计	42,846,200.61	

注释50. 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			
其中：美元	2,463,918.37	6.5249	16,076,820.97
预付账款			
其中：美元	30,606.43	6.5249	199,703.90
应收账款			
其中：美元	2,558,380.53	6.5249	16,693,177.12
欧元	387,013.36	8.0250	3,105,782.21
预收账款			
其中：美元	1,026,081.62	6.5249	6,695,079.96
欧元	55,267.91	8.0250	443,524.98
应付账款			
其中：美元	16,940.00	6.5249	110,531.81

注释51. 政府补助

1. 政府补助基本情况

政府补助种类	本期发生额	计入当期损益的金额	备注
计入其他收益的政府补助	696,300.00	696,300.00	详见附注六注释（38）

七、 合并范围的变更

上海东岩汽车零部件有限公司于2020年5月注销，其利润表仍纳入合并范围。

八、 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	
上海吉谊汽车配件有限公司	上海	上海	汽车配件制造与销售	100.00	-	非同一控制下企业合并
上海梅达焊接设备有限公司	上海	上海	焊接设备制造与销售	51.00	-	非同一控制下企业合并
上海东岩汽车零部件有限公司	上海	上海	铝合金、锌合金部件生产	100.00	-	设立

2. 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东持股比例(%)	本期归属于少数股东损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额	备注
上海梅达焊接设备有限公司	49.00	-1,501,261.89	-	7,805,514.68	

3. 重要非全资子公司的主要财务信息

这些子公司的主要财务信息为本公司内各企业之间相互抵消前的金额,但经过了合并日

项目	期末余额	期初余额
	上海梅达焊接设备有限公司	上海梅达焊接设备有限公司
流动资产	47,500,833.69	71,028,773.98
非流动资产	6,931,384.66	8,806,044.54
资产合计	54,432,218.35	79,834,818.52
流动负债	38,242,749.52	60,378,647.94
非流动负债	446,417.31	462,749.01
负债合计	38,689,166.83	60,841,396.95
营业收入	50,327,945.01	60,172,386.26
净利润	-3,063,799.77	-2,222,057.17
综合收益总额	-3,063,799.77	-2,222,057.17

公允价值及统一会计政策的调整。

(二) 在合营安排或联营企业中的权益

本公司无重要的合营企业或联营企业。

九、与金融工具相关的风险披露

本公司的主要金融工具包括货币资金、应收款项、应付款项等。在日常活动中面临各种金融工具的风险,主要包括信用风险、流动性风险、市场风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定,并对风险管理目标和政策承担最终责任。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下,制定尽可能降低风险的风险管理政策。

（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产生财务损失的风险，管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察这些信用风险的敞口。

本公司已采取政策只与信用良好的交易对手进行交易。另外，本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司对应收票据、应收账款余额及收回情况进行持续监控，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，以确保本公司不致面临重大信用损失。此外，本公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况，以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失准备。

本公司其他金融资产包括货币资金、其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自于交易对手违约，最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。除附注六 17 和附注六 24 所载本公司作出的财务担保外，本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司持有的货币资金主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。本公司的政策是根据各知名金融机构的市场信誉、经营规模及财务背景来控制存放当中的存款金额，以限制对任何单个金融机构的信用风险金额。

作为本公司信用风险资产管理的一部分，本公司利用账龄来评估应收账款和其他应收款的减值损失。本公司的应收账款和其他应收款涉及大量客户，账龄信息可以反映这些客户对于应收账款和其他应收款的偿付能力和坏账风险。本公司根据历史数据计算不同账龄期间的历史实际坏账率，并考虑了当前及未来经济状况的预测，如国家 GDP 增速、基建投资总额、国家货币政策等前瞻性信息进行调整得出预期损失率。对于长期应收款，本公司综合考虑结算期、合同约定付款期、债务人的财务状况和债务人所处行业的经济形势，并考虑上述前瞻性信息进行调整后对于预期信用损失进行合理评估。

本报告期末公司相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下：

账龄	账面余额	减值准备
应收款项融资	25,796,819.32	-
应收账款	94,025,148.05	7,911,956.79
其他应收款	18,080,980.96	554,765.47
合计	137,902,948.33	8,466,722.26

截止 2020 年 12 月 31 日，本公司无对外提供财务担保金额。

本公司的前五大客户详见附注六.注释 4、应收账款，该客户具有可靠及良好的信誉，因此，本公司认为该等客户并无重大信用风险。由于本公司的客户广泛，因此没有重大的信用集中风险。

(二) 流动性风险

流动性风险是指本公司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。本公司财务部门持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获取提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

截止 2020 年 12 月 31 日，公司金融负债和表外担保项目以未折现的合同现金流量按合同剩余期限列示如下：

项目	2020 年 12 月 31 日					
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	合计
非衍生金融负债						
短期借款	-	46,840,000.00	-	-	-	46,840,000.00
应付票据	-	917,346.35	-	-	-	917,346.35
应付账款	-	68,204,225.18	-	-	-	68,204,225.18
其他应付款	-	405,213.38	-	-	-	405,213.38
其他流动负债	-	913,800.48	-	-	-	913,800.48
长期借款	-	-	-	5,250,000.00	-	5,250,000.00
非衍生金融负债小计	-	117,280,585.39	-	5,250,000.00	-	122,530,585.39
合计	-	117,280,585.39	-	5,250,000.00	-	122,530,585.39

(三) 市场风险

1. 汇率风险

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易依然存在汇率风险。本公司财务部门负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的汇率风险。

(1)截止 2020 年 12 月 31 日，本公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	2020 年 12 月 31 日		
	美元项目	欧元项目	合计
外币金融资产：			
货币资金	16,076,820.97	-	16,076,820.97
应收账款	16,693,177.12	3,105,782.21	19,798,959.33
预付账款	199,703.90	-	199,703.90
小计	32,969,701.99	3,105,782.21	36,075,484.20
外币金融负债：			
应付账款	110,531.81	-	110,531.81
预收账款	6,695,079.96	443,524.98	7,138,604.94
小计	6,805,611.77	443,524.98	7,249,136.75

(2)敏感性分析:

截止 2020 年 12 月 31 日,对于本公司各类美元及欧元金融资产和美元及欧元金融负债,如果人民币对美元及欧元升值或贬值 10%,其他因素保持不变,则本公司将减少或增加净利润 2,882,634.75 元。

2.利率风险

截止 2020 年 12 月 31 日,本公司金融机构借款为固定利率,暂无利率风险。

十、 公允价值

(一) 以公允价值计量的金融工具

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

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

第 2 层次:是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值;

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

第 3 层次:是相关资产或负债的不可观察输入值。

(二) 公允价值计量

1. 持续的公允价值计量

项目	2020 年 12 月 31 日公允价值			
	第 1 层次	第 2 层次	第 3 层次	合计
交易性金融资产	-	-	11,100,000.00	11,100,000.00
应收款项融资	-	-	25,796,819.32	25,796,819.32
资产合计	-	-	36,896,819.32	36,896,819.32

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

本公司第三层次公允价值计量项目系理财产品和应收款项融资。理财产品以预期收益率预测未来现金流量,不可观察估计值是预期收益率。应收款项融资系本公司持有的应收票据,因为发生损失的可能性很小,可收回金额基本确定,采用票面金额确定其公允价值。

（三）不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

本公司不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括：应收款项、应付款项、预收款项、其他应付款。上述不以公允价值计量的金融资产和负债的账面价值与公允价值相差很小。

十一、关联方及关联交易

（一）本公司的最终控制方

本公司的最终控制方为徐国平、徐兴苗、周玲和秦丹红组成的一致行动人，合计持有本公司股份 52.35%。

（二）本公司的子公司情况详见附注八（一）在子公司中的权益

（三）本公司的合营和联营企业情况

本公司重要的合营或联营企业详见附注八（二）在合营安排或联营企业中的权益。

（四）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
上海豪讯建设工程有限公司	受股东徐兴苗之子徐豪迪控制
斯夫特信息科技发展（上海）有限公司	受股东徐兴苗控制
上海豪迅实业有限公司	受股东徐兴苗控制
上海豪游实业有限公司	受股东徐兴苗控制
上海豪程机械科技有限公司	受股东徐兴苗控制
上海贺丰投资发展中心	受股东徐兴苗控制
浙江瑞欣装饰材料有限公司	受股东徐国平控制
上海祈方投资咨询有限公司	对公司有重要影响的股东
上海友全投资发展中心	受股东徐国平亲属控制
上海创阳物业管理有限公司	受股东徐兴苗控制
淮北相普实业有限公司	受股东徐国平亲属控制
上海淡旺实业投资有限公司	受股东徐兴苗控制
上海域嘉实业有限公司	受股东徐兴苗控制
上海豪馨科技有限公司	受股东徐兴苗控制
泰州市华邦置业有限公司	受股东徐国平控制
梅达（上海）智能科技有限公司	本公司子公司联营企业
上海法得莱国际贸易有限公司	子公司关键管理人员亲属控股公司
周玲	对公司有重要影响的股东
徐兴苗	对公司有重要影响的股东
俞超明	对公司有重要影响的股东

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
徐国平	对公司有重要影响的股东
秦丹红	对公司有重要影响的股东
俞祈盛	子公司上海梅达焊接设备有限公司总经理
俞钦	秦丹红配偶，俞超明亲属

(五) 关联方交易

1. 存在控制关系且已纳入本公司合并财务报表范围的子公司，其相互间交易及母子公司交易已作抵销。

2. 购买商品、接受劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	2020 年度	2019 年度
梅达（上海）智能科技有限公司	接受劳务	201,208.85	180,052.08

3. 销售商品、提供劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	2020 年度	2019 年度
梅达（上海）智能科技有限公司	销售产品	98,115.04	20,600.00

4. 关联方应收应付款项

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	梅达（上海）智能科技有限公司	-	-	93,192.22	4,659.61
其他应收款					
	梅达（上海）智能科技有限公司	10,412,499.99	-	-	-
	上海法得莱国际贸易有限公司	6,161,666.67	-	-	-
合计		16,574,166.66	-	93,192.22	4,659.61

5. 关联租赁情况

(1) 本公司作为承租方

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
上海豪讯实业有限公司	房屋	2,541,965.00	2,861,925.00
上海豪游实业有限公司	房屋	4,818,000.00	4,818,000.00
合计		7,359,965.00	7,679,925.00

6. 关联担保情况

(1) 本公司作为担保方

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
上海吉谊汽车配件有限公司	1,000,000.00	2020/6/29	2021/6/28	否
上海吉谊汽车配件有限公司	5,250,000.00	2019/5/28	2022/5/27	否

(2) 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
上海吉谊汽车配件有限公司、上海梅达焊接设备有限公司、徐国平、徐兴苗、周玲、秦丹红、俞钦	15,600,000.00	2020/4/22	2021/4/21	否
上海吉谊汽车配件有限公司、上海梅达焊接设备有限公司、徐国平、徐兴苗、周玲、秦丹红、俞钦	8,000,000.00	2020/6/17	2021/6/16	否
上海吉谊汽车配件有限公司、上海梅达焊接设备有限公司、徐国平、徐兴苗、周玲、秦丹红、俞钦	12,000,000.00	2020/5/26	2021/5/25	否
上海吉谊汽车配件有限公司、上海梅达焊接设备有限公司、徐国平、徐兴苗、周玲、秦丹红、俞钦	9,240,000.00	2020/7/30	2021/7/9	否

7. 关联方资金拆借

关联方	拆出金额	起始日	到期日	说明
拆出：				
梅达（上海）智能科技有限公司	10,000,000.00	2020/8/3	2021/8/2	拆借款项
上海法得莱国际贸易有限公司	6,000,000.00	2020/9/15	2021/9/14	拆借款项

十二、 承诺及或有事项

1、重大承诺事项

至资产负债表日止，本公司对外签订的不可撤销的经营租赁合同情况如下：

项目	年末余额	年初余额
不可撤销经营租赁的最低租赁付款额：		
资产负债表日后第1年	9,679,965.00	9,679,965.00
资产负债表日后第2年	9,114,628.17	9,679,965.00
资产负债表日后第3年	8,447,961.50	9,114,628.17
以后年度	46,548,267.86	54,996,229.36
合计	73,790,822.53	83,470,787.53

2、或有事项

截止至2020年12月31日，本公司无需要披露的重大或有事项。

十三、 资产负债表日后事项

截止至报告日，本公司无需要披露的资产负债表日后事项。

十四、 其他重要事项

截止至 2020 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的其他重要事项。

十五、 母公司财务报表主要项目注释

注释1. 应收账款

1. 按账龄披露应收账款

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	56,771,819.50	53,085,409.71
1-2年	2,180,320.38	44,418.24
2-3年	16,286.15	16,650.56
3年以上	16,650.56	4,291.79
小计	58,985,076.59	53,150,770.30
减：坏账准备	2,985,960.92	3,893,779.02
合计	55,999,115.67	49,256,991.28

2. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提预期信用损失的应收账款	56,807,233.37	96.31	1,733,701.07	3.05	55,073,532.30
其中：组合1按账龄组合	56,807,233.37	96.31	1,733,701.07	3.05	55,073,532.30
单项计提预期信用损失的应收账款	2,177,843.22	3.69	1,252,259.85	57.50	925,583.37
合计	58,985,076.59	100.00	2,985,960.92	5.06	55,999,115.67

续：

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提预期信用损失的应收账款	50,822,294.80	95.62	2,554,905.61	5.03	48,267,389.19
其中：组合1按账龄组合	50,822,294.80	95.62	2,554,905.61	5.03	48,267,389.19
单项计提预期信用损失的应收账款	2,328,475.50	4.38	1,338,873.41	57.50	989,602.09
合计	53,150,770.30	100.00	3,893,779.02	7.33	49,256,991.28

3. 单项计提预期信用损失的应收账款

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
HKR Seuffer Automotive GmbH Co. KG	2,177,843.22	1,252,259.85	57.50	本公司根据律师意见判断,该客户很可能无法全额支付欠款,综合考虑对该笔应收账款计提坏账

4. 组合1按账龄组合计提预期信用损失的应收账款

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	56,771,819.50	1,703,154.58	3.00
1-2年	2,477.16	867.01	35.00
2-3年	16,286.15	13,028.92	80.00
3年以上	16,650.56	16,650.56	100.00
合计	56,807,233.37	1,733,701.07	

5. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
按组合计提预期信用损失的应收账款	2,554,905.61	-	821,204.54	-	-	1,733,701.07
单项计提预期信用损失的应收账款	1,338,873.41	-	86,613.56	-	-	1,252,259.85
合计	3,893,779.02	-	907,818.10	-	-	2,985,960.92

6. 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例 (%)	已计提坏账准备
期末余额前五名应收账款汇总	23,260,076.66	39.43	1,096,898.64

注释2. 其他应收款

其他应收款

1. 按账龄披露其他应收款

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	1,109,250.00	6,822,126.02
1-2年	6,034,333.33	9,954,281.25
2-3年	9,954,281.25	11,699,612.33
3年以上	11,703,912.33	14,300.00

账龄	期末余额	期初余额
小计	28,801,776.91	28,490,319.60
减：坏账准备	14,300.00	14,300.00
合计	28,787,476.91	28,476,019.60

2. 按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
合并内公司往来款	28,787,476.91	27,688,226.91
出口退税款	-	787,792.69
押金	14,300.00	14,300.00
合计	28,801,776.91	28,490,319.60

3. 按金融资产减值三阶段披露

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	28,801,776.91	14,300.00	28,787,476.91	28,490,319.60	14,300.00	28,476,019.60

4. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的其他应收账款	-	-	-	-	-
按组合计提预期信用损失的其他应收账款	28,801,776.91	100.00	14,300.00	0.05	28,787,476.91
组合1 按组合计提预期信用损失的其他应收账款	14,300.00	0.05	14,300.00	100.00	-
组合2 无风险组合明细	28,787,476.91	99.95	-	-	28,787,476.91
合计	28,801,776.91	100.00	14,300.00	0.05	28,787,476.91

续：

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的其他应收账款	-	-	-	-	-
按组合计提预期信用损失的其他应收账款	28,490,319.60	100.00	14,300.00	0.05	28,476,019.60
组合1 按组合计提预期信用损失的其他应收账款	14,300.00	0.05	14,300.00	100.00	-
组合2 无风险组合明细	28,476,019.60	99.95	-	-	28,476,019.60
合计	28,490,319.60	100.00	14,300.00	0.05	28,476,019.60

5. 按组合计提预期信用损失的其他应收款

(1) 组合 1 按账龄组合计提预期信用损失的其他应收款

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
3 年以上	14,300.00	14,300.00	100.00

(2) 组合 2 关联方、备用金和押金组合的其他应收款

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	1,109,250.00	-	-
1-2 年	6,034,333.33	-	-
2-3 年	9,954,281.25	-	-
3 年以上	11,689,612.33	-	-
合计	28,787,476.91	-	-

6. 其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初余额	14,300.00	-	-	14,300.00
期初余额在本期	-	-	-	-
—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	-	-	-	-
本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
期末余额	14,300.00	-	-	14,300.00

7. 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款合计

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额的比例(%)	坏账准备期末余额
上海梅达焊接设备有限公司	控股子公司借款	28,787,476.91	3 年以内	99.95	-
外协-上海桑达工业气体公司	押金	14,300.00	3 年以上	0.05	14,300.00
合计		28,801,776.91		100.00	14,300.00

注释3. 长期股权投资

项目	2020年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	79,700,000.00	-	79,700,000.00

对子公司投资

被投资单位	初始投资成本	2019年 12月31日	本期 增加	本期 减少	2020年 12月31日	本期计提 减值准备	减值准备 期末余额
上海吉谊汽车配件有限公司	63,000,000.00	63,000,000.00	-	-	63,000,000.00	-	-
上海梅达焊接设备有限公司	16,700,000.00	16,700,000.00	-	-	16,700,000.00	-	-
合计	79,700,000.00	79,700,000.00	-	-	79,700,000.00	-	-

注释4. 营业收入及营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	181,221,585.46	148,558,271.87	184,723,022.30	141,828,482.57

注释5. 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	6,000,000.00	10,000,000.00

十六、 补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-840,613.30	
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）	717,901.75	
委托他人投资或管理资产的损益	42,191.78	
债务重组损益	15,774.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-58,550.13	
小计	-123,295.90	
减：所得税影响额	-22,609.89	
少数股东权益影响额（税后）	-7,083.93	
合计	-93,602.08	

(二) 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均 净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	8.72	0.27	0.27
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	8.78	0.27	0.27

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：

公司董事会秘书办公室