



眉车股份

NEEQ:837497

眉山车辆工业股份有限公司

Meishan vehicle shares industrial co., LTD



年度报告

— 2020 —

公司年度大事记



索引号:000014349/2020-00005 分类: 监督抽查通报;
发布机构: 成都铁路监督管理局 生成日期: 2020年01月06日
名称: 成都铁路监督管理局关于监督抽查铁路专用产品质量情况的通报(2019年第2批)
文号: 无 时效性:
内容概述: 成都铁路监督管理局关于监督抽查铁路专用产品质量情况的通报(2019年第2批)

成都铁路监督管理局关于监督抽查铁路专用产品质量情况的通报(2019年第2批)

发布时间: 2020-01-06 字号: T T

根据《铁路专用产品质量监督抽查管理办法》(国铁设备监〔2017〕79号),现将2019年第2批铁路专用产品质量监督抽查情况通报如下:

一、产品抽查复查情况

本批抽查5种产品7个厂项,合格7个,不合格0个。具体情况见附件。

本批无复查、复检厂项。

二、本通报所公布的内容,不得用于广告。

三、本通报在国家铁路监督管理局网站公布,可登录查询。

附件:2019年第二批监督抽查检验结果

2019年第二批监督抽查检验结果

序号	企业名称	产品名称	产品型号	检验结果	不合格项目	备注
1	攀钢集团攀枝花钢铁有限责任公司	43kg/m~75kg/m 钢轨	60kg/m、V≤160km/h	合格		2019 年抽查计划内项目
2	攀钢集团攀枝花钢铁有限责任公司	43kg/m~75kg/m 钢轨	75kg/m、V≤160km/h	合格		2019 年抽查计划内项目
3	眉山车辆工业股份有限公司	铁路货车转向架圆柱螺旋弹簧	转 K6 型	合格		2019 年抽查计划内项目
4	中车唐山车辆有限公司	铁路货车转向架圆柱螺旋弹簧	转 K6 型	合格		2019 年抽查计划内项目
5	四川省泰禾机械有限公司	联轴补偿装置	Z 型	合格		2019 年抽查计划内项目
6	中车唐山车辆有限公司	铁路货车交叉杆组成	转 K2/转 K6 型	合格		2019 年抽查计划内项目
7	重庆长征重工有限责任公司	铁路货车摇枕	转 K6 型	合格		2019 年抽查计划内项目

2020 年 1 月 6 日,成都铁路监督管理局下发《关于监督抽查铁路专用产品质量情况的通报(2019 年第 2 批)》,眉山车辆工业股份有限公司生产的转 K6 铁路货车转向架圆柱螺旋弹簧监督抽查检验结果:合格。

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	9
第四节	重大事件	19
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	29
第八节	财务会计报告	33
第九节	备查文件目录	105

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。

公司负责人李春有、主管会计工作负责人王文仙及会计机构负责人（会计主管人员）易定贵保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

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

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

【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项描述及分析
1、市场风险	受近年来国内国外政治经济形势的影响，宏观经济环境面临大量不确定性因素，经济增长将会在较长的一段时间内保持在弱周期状态。轨道交通机车、货车车辆零部件行业与铁路运输息息相关，而铁路运输与宏观经济形势成正相关关系。如果宏观经济持续在弱周期徘徊，铁路货运需求下降，势必会对相关零部件销售造成不利影响，从而加剧行业波动。
2、对第一大客户重大依赖风险	公司前身系“中车眉山车辆有限公司”（原“南车眉山车辆有限公司”，以下称为“中车眉山公司”）的厂办大集体企业，并于 2009 年改制分离，其主要客户一直为改制前主管单位中车眉山车辆有限公司。报告期内，公司对中车眉山公司及其子公司销售额占营业收入 30.65%。目前，中车眉山车辆有限公司铁路货车产品在我国铁路货车市场份额每年均保持在 10%以上，公司作为中车公司的配套企业，给予本公司在订单份额上的优惠政策，使得公司拥有稳定坚实的客户基础，生产经营得到保障，但如果中车眉山车辆有限公司经营不善或减少给予公司的订单份额，将对公司的生产经营造成不利影响。
3、行业竞争风险	随着我国城市轨道交通及干线铁路的快速发展，行业技术升级速度加快，新技术的出现将加速现有轨道交通机车车辆配件产

	品和生产工艺的更新换代，推动行业技术竞争；另外，随着铁路系统市场化改革，铁路部门重构和职能转变，未来的轨道交通装备制造市场，新的竞争者会不断涌现，行业竞争愈发激烈。
4、产业政策变化风险	根据国务院 2005 年公布的《促进产业结构调整暂行规定》和国家发改委 2012 年公布的《产业结构调整指导目录（2011 年）》的有关内容，铁路行车及客运、货运安全保障系统技术和城市轨道交通装备均属于国家重点鼓励发展的三十九个产业之一，其中弹簧、制动梁、不锈钢折角、承载鞍等产品都属于上述系统及装备的关键零部件。虽然目前国家鼓励发展轨道交通装备及其关键零部件制造业，但如果未来的产业政策或行业规划发生变化，将导致公司面临的市场环境和发展空间出现变化，给公司的生产经营带来一定风险。
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

释义

释义项目		释义
公司、本公司、股份公司、眉山股份	指	眉山车辆工业股份有限公司
福利公司	指	眉山车辆民政福利有限公司
成都公司（或成都同升国贸）	指	成都同升国际贸易有限责任公司
华龙证券/主办券商	指	华龙证券股份有限公司
律师事务所/律师	指	北京盈科律师事务所/签字律师
会计师事务所/会计师	指	中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙）/签字会计师
证监会	指	中国证券监督管理委员会
全国股份转让系统	指	全国中小企业股份转让系统
CRCC 证书	指	铁路产品认证证书
铁路总公司/铁总	指	中国国家铁路集团有限公司
中车眉山公司	指	中车眉山车辆有限公司（原：南车眉山车辆有限公司）
《公司章程》	指	《眉山车辆工业股份有限公司章程》
三会	指	股东大会、董事会、监事会
三会议事规则	指	《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》
本年度报告	指	眉山车辆工业股份有限公司 2020 年年度报告
报告期/本年度	指	2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日
期初/报告期初	指	2020 年 1 月 1 日
上年期末	指	2019 年 12 月 31 日
期末/报告期末	指	2020 年 12 月 31 日
股东大会	指	眉山车辆工业股份有限公司股东大会
董事会	指	眉山车辆工业股份有限公司董事会
监事会	指	眉山车辆工业股份有限公司监事会
高级管理人员	指	公司总经理、副总经理、董事会秘书、财务负责人
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》

《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
元、万元	指	人民币元、人民币万元

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	眉山车辆工业股份有限公司
英文名称及缩写	Meishan vehicle shares industrial co., LTD
证券简称	眉车股份
证券代码	837497
法定代表人	李春有

二、 联系方式

董事会秘书	王文仙
联系地址	四川省眉山市东坡区思蒙镇
电话	028-38503434
传真	028-38411597
电子邮箱	wwwmswang@sina.com
公司网址	http://www.msclgy.com
办公地址	四川省眉山市东坡区思蒙镇
邮政编码	620032
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	1992 年 6 月 3 日
挂牌时间	2016 年 5 月 23 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-C37 铁路、船舶、航空航天和其他运输设备制造业-C371 铁路运输设备制造-C3713 铁路机车车辆配件制造
主要业务	制造和销售铁路机车、客车、货车等车辆配件
主要产品与服务项目	主要产品为弹簧、斜楔、制动梁、不锈钢产品、承载鞍、竹压板等车辆配件产品
普通股股票交易方式	☐ 连续竞价交易 ☒ 集合竞价交易 ☐ 做市交易
普通股总股本（股）	48,600,000
优先股总股本（股）	-
做市商数量	0
控股股东	-
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为李春有、王文仙、罗光齐、王志刚、田国良，一致

	行动人为李春有、王文仙、罗光齐、王志刚、田国良
--	-------------------------

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	91511400207308758K	否
注册地址	四川省眉山市东坡区思蒙镇	是
注册资本	48,600,000 元	否

五、 中介机构

主办券商（报告期内）	华龙证券			
主办券商办公地址	兰州市城关区东岗西路 638 号兰州财富中心 21 楼			
报告期内主办券商是否发生变化	否			
主办券商（报告披露日）	华龙证券			
会计师事务所	中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙）			
签字注册会计师姓名及连续签字年限	吕淮海	张建华		
	2 年	2 年	年	年
会计师事务所办公地址	北京市海淀区复兴路 47 号天行建商务大厦 20 层 2206			

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	90,513,665.04	125,657,524.32	-27.97%
毛利率%	12.60%	23.68%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	2,023,239.75	12,388,121.73	-83.67%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	1,633,756.95	11,944,629.13	-86.32%
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)	2.73%	16.30%	-
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)	2.20%	15.71%	-
基本每股收益	0.04	0.25	-84.00%

(二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	93,638,208.99	108,794,981.49	-13.93%
负债总计	28,033,104.25	35,704,731.05	-21.49%
归属于挂牌公司股东的净资产	65,393,680.52	73,090,440.77	-10.53%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.35	1.50	-10.00%
资产负债率%(母公司)	32.70%	28.83%	-
资产负债率%(合并)	29.94%	32.82%	-
流动比率	2.35	2.22	-
利息保障倍数	13.58	97.49	-

(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	6,507,448.86	15,676,185.54	-58.49%
应收账款周转率	4.65	4.25	-
存货周转率	3.42	4.31	-

(四) 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-13.93%	1.05%	-
营业收入增长率%	-27.97%	-2.18%	-
净利润增长率%	-83.57%	-32.41%	-

(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	48,600,000	48,600,000	-
计入权益的优先股数量	-	-	-
计入负债的优先股数量	-	-	-

(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
稳岗补贴	389,736.00
优秀民营企业奖	30,000.00
防疫补贴	30,000.00
退休人员管理费	14,000.00
其他	-5,344.473
非经常性损益合计	458,391.53
所得税影响数	68,908.73
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	389,482.80

(八) 补充财务指标

☐适用 ☒不适用

(九) 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

1、会计数据追溯调整或重述情况

☐会计政策变更 ☐会计差错更正 ☐其他原因 ☒不适用

2、 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

☐适用 ☒不适用

(十) 合并报表范围的变化情况

☐适用 ☒不适用

二、 主要经营情况回顾

(一) 业务概要

商业模式

根据《上市公司行业分类指引》及《挂牌公司管理型分类结果》，公司是处于铁路、船舶、航空航天和其他运输设备制造业（C37）的铁路机车车辆配件制造企业（C3713）。公司拥有覆膜砂生产线落砂撞击铁型、磨簧机等9项实用新型专利证书上，拥有中铁检验认证中心颁发的铁路货车转向架圆柱螺旋弹簧、L-B制动梁、不锈钢折角等6类7个单元29个产品的CRCC铁路产品认证证书，依靠四十多年从事铁路车辆配件生产的技术优势、质量优势及优质的售后服务，为轨道交通装备制造企业、铁路运输企业提供优质的新造车辆装车用配件和车辆检修用配件。公司作为铁路车辆重要配件提供商，通过直接为用户对接的方式为用户提供所需车辆配件，收入来源是销售产品。

公司多年来专注于铁路机车、客车、货车车辆配件产品的生产、制造和销售，在自主开发产品生产的工艺基础上，根据合同项目中铁路车辆型号所要求的产品性能指标和质量指标，生产符合客户要求的铁路车辆行车安全相关配件。公司客户主要集中在铁路行业，产品销售主要集中在各铁路局、车辆制造企业。

公司控股子公司“成都同升国际贸易有限责任公司”主要从事商业贸易，以木材及木制品贸易为主，所经营的木材涉及民用木材及制品、铁路货车用木材及制品。经营铁路货车用木材及制品时可根据公司生产铁路平车地板对木材的需求，作为公司本部前端供应商。

报告期内，由于“成都同升国际贸易有限责任公司”开始进行正常商业经营，公司的商业模式较上年度有一定的变化。

行业信息

是否自愿披露

☐是 ☒否

报告期内变化情况：

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

(二) 财务分析

1、 资产负债结构分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比	金额	占总资产的比	

		重%		重%	
货币资金	1,117,706.90	1.19%	4,408,714.20	4.05%	-74.65%
应收票据	20,395,300.77	21.78%	19,344,817.62	17.78%	5.43%
应收账款	12,213,711.95	13.04%	25,525,734.30	23.46%	-52.15%
存货	23,894,489.29	25.52%	22,338,367.88	20.53%	6.97%
投资性房地产					
长期股权投资			-		
固定资产	24,867,275.10	26.56%	26,718,263.99	24.56%	-6.93%
在建工程			-		
无形资产	4,723,689.16	5.04%	4,936,839.16		-4.32%
商誉					
短期借款	3,000,000.00	3.20%	3,000,000.00	2.76%	
长期借款			-		

资产负债项目重大变动原因:

1、货币资金年末为 112 万元，较年初的 441 万元，减少 329 万元，下降 74.65%，主要是本年公司的主要客户支付货款以承兑汇票为主，公司收到的货币资金较少，公司为降低资金成本，在需要支付现款时才用承兑票据贴现，不会存放过多的货币资金进而导致资金成本增加。

2、应收帐款 1221 万元，较年初的 2553 万元减少 1331 万元，下降 52.15%。主要是公司在年底加大了应收账款催收力度，致使公司应收账款大幅度减少。

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	90,513,665.04	-	125,657,524.32	-	-27.97%
营业成本	79,106,294.73	87.40%	95,899,630.00	76.32%	-17.51%
毛利率	12.60%	-	23.68%	-	-
销售费用	606,346.54	0.67%	4,154,946.66	3.31%	-85.41%
管理费用	7,471,446.46	8.25%	7,352,071.47	5.85%	1.62%
研发费用	1,506,794.34	1.66%	888,319.27	0.71%	69.62%
财务费用	963,235.00	1.06%	1,010,313.54	0.80%	-4.66%
信用减值损失	415,804.71	0.46%	-1,626,092.13	1.29%	-125.57%
资产减值损失	-	-	-	-	-
其他收益	1,439,259.78	1.59%	758,707.51	0.60%	89.70%
投资收益	-	-	-	-	-
公允价值变动收益	-	-	-	-	-
资产处置收益	-	-	-	-	-
汇兑收益	-	-	-	-	-
营业利润	1,855,677.66	2.05%	14,279,502.86	11.36%	-87.00%

营业外收入	16,534.40	0.02%			
营业外支出	7,878.87	0.01%			
净利润	2,034,854.30	2.25%	12,387,931.40	9.86%	-83.57%

项目重大变动原因:

(1) 营业收入。报告期内，公司实现营业收入 90,513,665.04 元，与上年度相比减少 27.97%。营业收入下降的主要原因：一是受疫情影响，铁路总公司招标车数量较上年减少，使公司销售配件数量减少。其中：转 K6 弹簧 2020 年销售 6152 台车较 2019 年的 7873 台车，减少销售量 1721 台车，减少营业收入 982 万元；L-B 制动梁 2020 年销售 7559 台车，较 2019 年的 11838 件，减少 4279 台车，使营业收入减少 1650 万元；K6 斜楔 20 年销售 7300 台车，较 2019 年的 7604 台车，减少 2304 台车，减少营业收入 75 万元；其他可比产品由于受疫情及竞争的影响销售量也相应减少，使公司其他产品销售收入较上年减少 1168 万元。二是 2020 年中车公司生产的 NX70 型平车较多，公司销售的 NX70 车木板较 2019 年增加 1020 台，增加收入 749 万。三是由于市场竞争激烈，公司的产品销售价格下降导致收入的减少，如 2019 年制动梁销售价格平均下降 8.4%；弹簧平均销售价格下降 7.34%；K6 斜楔销售价格平均下降 10.29%，前盖后挡销售价格平均下降了 8.78%，不锈钢管管件销售价格平均下降了 13.64%。

公司销售给第一大客户（中车眉山公司）的销售收入占全部营业收入的比重为 30.65%，上年占比为 37.85%，公司进一步降低了对第一大客户的依赖程度；营业收入中，公司主产品弹簧类销售收入占总营业收入的比重为 28.35%，较上同期 28.24%持平，制动梁产品销售收入占总营业收入的比重为 28.06%，较上同期 33.34%，减少了 5.28%。

(2) 营业成本：报告期内，营业成本 79,106,294.73 元，与上年度相比下降了 17.51%。营业成本下降的原因一方面是公司销售量下降导致销售成本下降，另一方面由于本年新准则要求公司销售产品发生的运输费计入营业成本，使本增营业成本增加了 399 万元。

(3) 销售费用：本期较上年同期减少了 355 万元，下降了 85.41%。主要原因是本年新准则要求公司销售产品发生的运输费及包装费计入营业成本，使本年销售费用大幅下降。

(4) 研发费用：本期较上年同期增加 61.85 万元，上升了 69.62%，主要是本年新产品项目增多，发生的技术开发费也相应增加。

(5) 信用减值损失和资产减值损失：本年度为-41.58 万元，而上年年度为 162.61 万元，减少 204.19 万元，主要原因是本年末应收账款大量收回，年末应收款余额较小，冲回了以前年度计提的坏账准备。另外，2019 年应收延吉信然公司货款发生坏账，计提了坏账 162.61 万元。

(6) 其他收益：本年度为 143.93 万元，较上年的 75.87 万元，增加 68.06 万元，上升 89.70%。主要原因是本年收到民政福利企业增值税先征后退税款 98.95 万元，较 2019 年增加 75.55 万元。

(7) 营业利润：本期较上年同期减少 1242.38 万元，下降了 87.00%，主要原因一是公司本年销售量下降，产生的毛利大幅度下降，导致公司销售产品产生的毛利在扣除期间费用后金额大幅下降，二是在公司销售产品销售的价格下降，导致销售毛利率大幅度下降，从而使营业利润也相应的大幅度减少。

同时，由于营业利润减少导致净利润较上年下降 83.57%。

(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	90,301,716.86	125,479,013.88	-28.03%
其他业务收入	211,948.18	178,510.44	18.73%
主营业务成本	79,023,225.58	95,723,653.42	-17.45%
其他业务成本	83,069.15	175,976.58	-52.80%

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%
弹簧	25,664,385.08	19,709,386.53	23.20%	-27.67%	-21.80%	-5.76%
制动梁	24,503,864.62	20,686,111.12	15.58%	-41.52%	-35.41%	-7.98%
斜楔	4,660,651.04	3,682,422.01	20.99%	-13.88%	-5.43%	-7.06%
新造 NX70 木板	1,472,623.01	1,405,741.32	4.54%			
地板工艺件	2,761,061.94	2,665,486.73	3.46%			
其他	31,451,079.35	30,957,147.02	1.57%	-26.63%	-11.44%	-17.31%
合计	90,513,665.04	79,106,294.73	12.60%	-27.97%	-17.68%	-11.08%

按区域分类分析：

√ 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%
西南地区	47,945,799.30	42,388,877.05	11.59%	-20.60%	-10.37%	-10.09%
西北地区	1,304,853.66	1,128,001.75	13.55%	-58.62%	-49.70%	-15.33%
华中地区	10,416,934.51	9,548,163.76	8.34%	-66.03%	-58.32%	-16.95%
华南地区	58,122.62	41,334.39	28.88%	-72.34%	-67.79%	-10.05%
华东地区	6,871,942.51	6,128,807.50	10.81%	-29.90%	-21.81%	-9.23%
华北地区	22,186,752.26	18,211,042.33	17.92%	33.05%	50.10%	-9.32%
东北地区	1,729,260.18	1,660,067.95	4.00%	-63.72%	-50.51%	-25.62%
合计	90,513,665.04	79,106,294.73	12.60%	-27.97%	-17.51%	-11.08%

收入构成变动的原因：**从产品分类收入变动分析：**

由于受疫情影响，铁路总公司招标车数量较上年减少，使公司销售配件数量减少，导致分类产品的收入变动幅度较大。其中：

弹簧：本期较上年同期营业收入减少 982 万元，下降 27.67%。并且由于销售量减少及产品价格下降的共同影响，与上年同期相比，营业成本也下降 21.80%，毛利率下降 5.76%。

制动梁，本期较上年同期减少营业收入 1650 万元，下降 41.52%。并且由于销售量减少及产品价格下降的共同影响，与上年同期相比，营业成本也下降 35.41%，毛利率下降 7.89%。

斜楔，本期较上年同期减少营业收入 75 万元，下降 13.88%。并且由于销售量减少及产品价格下降的共同影响，与上年同期相比，营业成本也下降 5.43%，毛利率下降 7.06%。

新造 NX70 木板及地板工艺件：为 NX70 型平车配件，由于本年中国国家铁路公司大量采购 NX70 型平车，使我公司本期较上年同期增加新造 NX70 木板销售收入 147 万元，增加地板工艺件收入 276 万元。

从区域分类收入变动分析：

由于铁路货车制造企业从战略角度布局于各个区域，且各制造企业按原铁道部的要求布局生产不同

车型，由于铁总每年招标车型和招标数量是变化的，因此，各个客户在铁总招标中的中标车型和中标份额每年都会不同，因而直接影响到公司每年在各区域的营业收入。另外，由于市场竞争对手供给原因，也会影响到公司在各区域的营业收入数额。

除上述因年铁路总公司招标车数量较上年减少，也是影响公司在各地区的营业收入减少的重要原因，其直接导致了西北地区、西北地区、华中地区、华南地区、东北地区 5 个地区的营业收入大幅度下降。

华北地区的营业收入增加，主要原因是货车弹簧由中车物流有限公司统一招标集中采购后，我公司由原来与中车各新造货车企业销售结算，变为由中车物流招标并集中与中车物流结算所致。在中车物流有限公司的销售份额，公司 2019 年与中车物流销售结算的营素外，2020 业收入 1159 万元，2020 年增加到 1608 万元，同时新增了天津中车车辆装备有限公司的弹簧销售 446 万元，使 2020 年公司在华北地区的销售收入占比达到 24.51%。

(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	中车眉山车辆有限公司	27,739,387.66	30.65%	否
2	中车物流有限公司	16,077,725.66	17.76%	否
3	中车株洲车辆有限公司	8,233,713.27	9.10%	否
4	重庆长征重工有限责任公司	7,414,856.64	8.19%	否
5	天津中车车辆装备有限公司	4,460,176.99	4.93%	否
合计		63,925,860.22	70.63%	-

(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	成都盛世和达商贸有限公司	28,107,754.05	32.82%	否
2	满洲里诚信进出口贸易有限公司	4,278,417.00	5.00%	否
3	温州市创业机械有限公司	3,562,504.68	4.16%	否
4	中车眉山车辆有限公司	3,551,505.29	4.15%	否
5	四川省屏山县兴马精铸有限责任公司	2,765,930.66	3.23%	否
合计		42,266,111.68	49.36%	-

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	6,507,448.86	15,676,185.54	-58.49%
投资活动产生的现金流量净额	-50,298.00	-582,239.38	-91.36%
筹资活动产生的现金流量净额	-9,748,158.16	-12,297,992.84	-20.73%

现金流量分析：

经营活动产生的现金流量净额：本期较上年同期减少 916.87 万元，下降 58.49%。主要原因是：本年客户大量使票据结算，使本年收到的销售商品收到的现金较上年同期减少 1107.79 万元；而公司支付主要材料款大量现款支付，使购买商品、接受劳务支付的现金较上年增加了 828.43 万元，同时公司本年支付的各项税费减少 553.53 万元。

投资活动产生的现金流量净额：本期较上年同期增加 53.19 万元。主要原因是 2020 年主要是购建固定资产支付现金较 2019 年减少了 53.19 万元。

筹资活动产生的现金流量净额本年为-974.82 万元，较上年的-1229.8 万元增加 254.98 万元。主要原因是 2020 年公司控股子公司投资人投入资本 20 万元导致筹资活动中取得借款收到的现金与上年增加 20 万元，以及分配股利支付的现金本年比上年减少 243 万元。

（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
眉山车辆民政福利有限公司	控股子公司	铁路机客货车零部件等制造	10,586,493.21	5,518,142.37	15,887,573.58	1,936,972.28
成都同升国际贸易有限责任公司	控股子公司	木材批发与零售，木制品加工销售等	5,976,346.65	3,914,234.64	11,743,506.67	214,869.09

主要控股参股公司情况说明

- 1、“眉山车辆民政福利有限公司”是公司的全资子公司，股本金额为 143.4 万元。
- 2、“成都同升国际贸易有限责任公司”是公司的控股子公司，股本金额为 370 万元，其中公司投入 350 万元，合作股东投入 20 万元。

公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

2、合并财务报表的合并范围内是否包含私募基金管理人

□ 是 √ 否

三、 持续经营评价

报告期内，由于受新冠疫情的影响，国际国内铁路货车市场需求受到较大影响，铁路总公司招标采购新造货车数量大幅度减少，公司主要货车配件客户拿到的国内国际货车整车订单锐减，直接导致铁路货车配件需求减少，公司产品销售数量减少。面对严峻的形势，公司外拓市场，内抓管理，生产经营平稳正常，持续经营状态健康有序。

报告期内，公司业务、资产、人员、财务、机构等完全独立，保持良好的独立自主经营能力；会计核算、财务管理、风险控制等各项重大内部控制体系运行良好；主要财务、业务等经营指标健康；经营

管理层、核心业务人员队伍稳定；公司和全体员工无违法、违规行为。因此，公司拥有良好的持续经营能力。

第四节 重大事件

一、 重大事件索引

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

二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一） 重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

1、报告期内发生的诉讼、仲裁事项

报告期内发生的诉讼、仲裁事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上

☐是 ☒否

2、以临时公告形式披露且在报告期内未结案件的重大诉讼、仲裁事项

☐适用 ☒不适用

3、以临时公告形式披露且在报告期内结案的重大诉讼、仲裁事项

☐适用 ☒不适用

（二） 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无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

（三） 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日	承诺结束	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
------	-------	------	------	------	--------	--------

	期	日期				况
实际控制人或控股股东	2015 年 12 月 14 日	/	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
董监高	2015 年 11 月 17 日	/	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
实际控制人或控股股东	2015 年 12 月 14 日	/	挂牌	社保、住房公积金承诺	承诺为公司员工交纳社保、住房公积金	正在履行中
实际控制人或控股股东	2015 年 12 月 14 日	/	挂牌	资金占用承诺	承诺不占用资金	正在履行中
董监高	2015 年 11 月 17 日	/	挂牌	不对外兼职的承诺	承诺不存在对外兼职	正在履行中

承诺事项详细情况:

1、公司共同实际控制人、公司的董事、监事、高级管理人员、核心技术人员已就避免与本公司发生同业竞争出具了《避免同业竞争的承诺函》。截止至本期期末，本公司实际控制人、董事、监事、高级管理人员未做出违反以上承诺的行为。

2、公司共同实际控制人李春有、王文仙、罗光齐、王志刚、田国良已就为公司员工交纳社保、住房公积金出具了《社保、住房公积金承诺函》。截止至本期期末，本公司共同实际控制人未做出违反以上承诺的行为。

3、公司共同实际控制人李春有、王文仙、罗光齐、王志刚、田国良为防止股东及其关联方占用或者转移公司资金出具了《关于不占用资金之承诺函》。截止至本期期末，本公司共同实际控制人未做出违反以上承诺的行为。

4、公司董事、监事、高级管理人员签署了《不存在对外兼职的承诺函》。至本期期末，本公司董事、监事、高级管理人员未做出违反以上承诺的行为。

(四) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
机加厂房	房屋	抵押	106,508.98	0.11%	银行贷款抵押
配件厂新厂房（机加二厂房）	房屋	抵押	2,834,109.6	3.03%	银行贷款抵押
综合大楼	房屋	抵押	333,173.54	0.36%	银行贷款抵押
车库及活动室	房屋	抵押	638,992.81	0.68%	银行贷款抵押
公司大院土地	土地	抵押	1,095,092.39	1.17%	银行贷款抵押
总计	-	-	5,007,877.32	5.35%	-

资产权利受限事项对公司的影响:

无

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	29,640,450	60.99%	151,500	29,791,950	61.30%
	其中：控股股东、实际控制人	4,539,800	9.34%	-870,000	3,669,800	7.55%
	董事、监事、高管	6,320,950	13.01%	-705,100	5,615,850	11.56%
	核心员工	-	-	-	-	-
有限售条件股份	有限售股份总数	18,959,550	39.01%	-151,500	18,808,050	38.70%
	其中：控股股东、实际控制人	14,219,400	29.26%	-150,000	14,069,400	28.95%
	董事、监事、高管	18,959,550	39.01%	-603,000	18,356,550	37.77%
	核心员工	-	-	-	-	-
总股本		48,600,000	-	0	48,600,000	-
普通股股东人数		190				

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%	期末持有无限售股份数量	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	李春有	9,612,400	-100,000	9,512,400	19.5728%	7,209,300	2,303,100	0	0
2	罗光齐	3,230,000	-	3,230,000	6.6461%	2,422,500	807,500	0	0
3	王文仙	3,682,000	-920,000	2,762,000	5.6831%	2,761,500	500	0	0
4	吴海东	1,098,000	100,000	1,198,000	2.4650%	0	1,198,000	0	0
5	王志刚	1,160,800	-	1,160,800	2.3885%	870,600	290,200	0	0
6	田国良	1,074,000	-	1,074,000	2.2099%	805,500	268,500	0	0
7	田军	1,043,400	-	1,043,400	2.1469%	0	1,043,400	0	0
8	徐波	1,031,400	-	1,031,400	2.1222%	773,550	257,850	0	0

9	程勇	969,200	-	969,200	1.9942%	0	969,200	0	0
10	王文熙	0	920,000	920,000	1.8930%	0	920,000	0	0
合计		22,901,200	0	22,901,200	47.1217%	14,842,950	8,058,250	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明：徐波系李春有之妻妹，王文熙系王文仙之弟。李春有、王文仙、罗光齐、王志刚、田国良是一致行动人，且同是公司的实际控制人。

二、 优先股股本基本情况

☐适用 ☒不适用

三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

☐是 ☒否

(一) 控股股东情况

无

(二) 实际控制人情况

2015年12月14日公司股东李春有、王文仙、罗光齐、王志刚、田国良签署《一致行动人协议书》，5人合计持有股份公司39.91%的股份，成为公司共同实际控制人。截止2020年12月31日5名实际控制人合计持有公司股份36.50%。

1、李春有，男，汉族，1954年出生，中国国籍，无境外永久居住权，四川广播电视大学工商企业管理专业毕业，大专学历，高级经济师。1974年12月至1978年12月眉山市东坡区龙兴乡知青下乡务农；1978年12月至1985年5月招入铁道部眉山车辆工厂利材车间工人；1985年5月至1990年10月铁道部眉山车辆工厂生产处任调度员；1990年10月至1993年2月铁道部眉山车辆工厂工会任生产部长；1993年2月至1996年3月铁道部眉山车辆工厂配件分厂任副厂长；1996年3月至2000年1月铁道部眉山车辆工厂任生产处副处长；2000年1月至2009年12月铁道部眉山车辆工厂（后更名为中国南车集团眉山车辆厂、南车眉山车辆有限公司、中车眉山车辆有限公司）任工业有限总公司总经理；2009年12月至2018年11月任眉山车辆工业有限公司董事长、总经理；2018年11月任眉山车辆工业股份有限公司董事长、总经理，任期三年；2020年12月31日持有公司9,512,400股，占公司总股本的19.57%。

2、王文仙，女，汉族，1963年出生，中国国籍，无境外永久居住权，西南财经大学会计专业毕业，本科学历，高级会计师。1981年8月至1982年4月四川省蒲江县甘溪供销社实习；1982年4月至1999年3月调入铁道部眉山车辆工厂任财务处会计；1999年4月至2009年12月铁道部眉山车辆工厂任眉山车辆厂工业有限总公司总会计师；2009年12月至2015年11月任眉山车辆工业有限公司董事、副总经理；2015年11月至2018年11月任眉山车辆工业股份有限公司董事、董事会秘书、财务总监；2018年11月任眉山车辆工业股份有限公司董事、董事会秘书、财务总监，任期三年；2020年12月31日持有公司2,762,000股，占公司总股本的5.68%。

3、罗光齐，男，汉族，1966年出生，中国国籍，无境外永久居住权，西南财经大学工商管理专业毕业，本科学历。1986年7月至1991年7月进入铁道部眉山车辆工厂任机修车间管理员；1991年7月至2000年7月铁道部眉山车辆工厂任生活服务公司管理员；2000年8月至2006年5月铁道部眉山车辆工厂任眉山车辆厂工业有限总公司党委办公室主任；2006年5月至2010年12月任眉山车辆厂工业

有限总公司民政福利综合厂副厂长；2011年1月至2012年2月任眉山车辆工业有限公司总经理办公室主任；2012年2月至2015年11月任眉山车辆工业有限公司总经理助理兼总经理办公室主任；2015年11月至2018年11月任眉山车辆工业股份有限公司董事、副总经理；2018年11月任眉山车辆工业股份有限公司董事、副总经理，任期三年；2020年12月31日持有公司3,230,000股，占公司总股本的6.65%。

4、王志刚，男，汉族，1965年出生，中国国籍，无境外永久居住权，西南财经大学工商企业管理专业毕业，本科学历。1985年8月至1986年9月进入铁道部眉山车辆工厂任工具车间管理员；1986年9月至2007年3月铁道部眉山车辆工厂任工业有限总公司弹簧厂管理员、厂长；2007年3月至2009年12月中国南车集团眉山车辆厂任工业有限总公司质量管理部部长；2009年12月至2012年2月任眉山车辆工业有限公司质量管理部部长；2012年2月至2012年12月任眉山车辆工业有限公司总经理助理兼制动配件厂厂长；2012年12月至2015年11月任眉山车辆工业有限公司总经理助理；2015年11月至2018年11月任眉山车辆工业股份有限公司董事、副总经理；2018年11月任眉山车辆工业股份有限公司董事、副总经理，任期三年；2020年12月31日持有公司1,160,800股，占公司总股本的2.39%。

5、田国良，男，汉族，1961年出生，中国国籍，无境外永久居住权，四川广播电视大学工商企业管理专业毕业，大专学历。1980年8月至1983年11月进入铁道部贵阳车辆工厂利材车间工人；1983年11月至1986年9月铁道部眉山车辆工厂货车车间工人；1986年9月至2000年4月铁道部眉山车辆工厂任保卫处干事；2000年3月至2007年3月铁道部眉山车辆工厂任工业有限总公司干事；2007年3月至2009年12月中国中车眉山车辆有限公司任工业有限总公司制造部副部长；2009年12月至2012年12月任眉山车辆工业有限公司制造部副部长；2012年12月至2015年11月任眉山车辆工业有限公司制造部部长；2015年11月至2018年11月任眉山车辆工业股份有限公司董事、制造部部长；2018年11月任眉山车辆工业股份有限公司董事（任期三年）、制造部部长；2020年12月31日持有公司1,074,000股，占公司总股本的2.21%。

报告期内实际控制人未发生变动。

四、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

（一） 报告期内的普通股股票发行情况

☐适用 ☒不适用

（二） 存续至报告期的募集资金使用情况

☐适用 ☒不适用

五、 存续至本期的优先股股票相关情况

☐适用 ☒不适用

六、 存续至本期的债券融资情况

☐适用 ☒不适用

七、 存续至本期的可转换债券情况

☐适用 ☒不适用

八、 银行及非银行金融机构间接融资发生情况

√适用 □不适用

单位：元

序号	贷款方式	贷款提供方	贷款提供方类型	贷款规模	存续期间		利息率
					起始日期	终止日期	
1	短期借款	中国建设银行眉山分行	金融机构	3,000,000	-	-	-
合计	-	-	-	3,000,000	-	-	-

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 12 月 30 日	2.00 元	-	-
合计	2.00 元	-	-

报告期内未执行完毕的利润分配与公积金转增股本的情况：

□适用 √不适用

(二) 权益分派预案

□适用 √不适用

十、 特别表决权安排情况

□适用 √不适用

第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期	
				起始日期	终止日期
李春有	董事长、总经理	男	1954 年 10 月	2015 年 11 月 17 日	2021 年 11 月 16 日
王文仙	董事、财务总监、董秘	女	1963 年 3 月	2015 年 11 月 17 日	2021 年 11 月 16 日
罗光齐	董事、副总经理	男	1966 年 5 月	2015 年 11 月 17 日	2021 年 11 月 16 日
王志刚	董事、副总经理	男	1965 年 12 月	2015 年 11 月 17 日	2021 年 11 月 16 日
田国良	董事	男	1961 年 8 月	2015 年 11 月 17 日	2021 年 11 月 16 日
陈鸣	董事	男	1970 年 6 月	2015 年 11 月 17 日	2021 年 11 月 16 日
杜鹏	董事	男	1986 年 5 月	2015 年 11 月 17 日	2021 年 11 月 16 日
王俊霞	董事	女	1971 年 8 月	2018 年 11 月 17 日	2021 年 11 月 16 日
张杰	董事	男	1983 年 9 月	2015 年 11 月 17 日	2021 年 11 月 16 日
张映东	董事	男	1986 年 11 月	2015 年 11 月 17 日	2021 年 11 月 16 日
王洪涛	董事	男	1986 年 9 月	2015 年 11 月 17 日	2021 年 11 月 16 日
易定贵	监事会主席	男	1971 年 5 月	2015 年 11 月 17 日	2021 年 11 月 16 日
徐波	监事	女	1966 年 8 月	2015 年 11 月 17 日	2021 年 11 月 16 日
张敏	监事	女	1975 年 7 月	2015 年 11 月 17 日	2021 年 11 月 16 日
廖铁岩	监事	男	1971 年 4 月	2015 年 11 月 17 日	2020 年 6 月 1 日
金艳	监事	女	1964 年 3 月	2015 年 11 月 17 日	2021 年 11 月 16 日
徐钦武	监事	男	1963 年 6 月	2015 年 11 月 17 日	2021 年 11 月 16 日
曹莉	监事	女	1973 年 9 月	2018 年 11 月 17 日	2021 年 11 月 16 日
肖利超	监事	男	1972 年 2 月	2018 年 11 月 17 日	2021 年 11 月 16 日
朱万军	监事	男	1987 年 7 月	2015 年 11 月 17 日	2021 年 11 月 16 日
刘天才	监事	男	1966 年 9 月	2020 年 11 月 7 日	2021 年 11 月 16 日
董事会人数:				11	
监事会人数:				9	
高级管理人员人数:				4	

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

监事徐波系董事长李春有之妻妹，李春有、王文仙、罗光齐、王志刚、田国良是一致行动人，且同是公司的实际控制人。

(二) 持股情况

单位：股

姓名	职务	期初持普	数量变动	期末持普	期末普通	期末持有	期末被授
----	----	------	------	------	------	------	------

		流通股数		流通股数	股持股比例%	股票期权数量	予的限制性股票数量
李春有	董事长、总经理	9,612,400	-100,000	9,512,400	19.5728%	0	0
王文仙	董事、财务总监、董秘	3,682,000	-920,000	2,762,000	5.6831%	0	0
罗光齐	董事、副总经理	3,230,000	-	3,230,000	6.6461%	0	0
王志刚	董事、副总经理	1,160,800	-	1,160,800	2.3885%	0	0
田国良	董事	1,074,000	-	1,074,000	2.2099%	0	0
陈鸣	董事	711,600	-	711,600	1.4642%	0	0
杜鹏	董事	480,000	-	480,000	0.9877%	0	0
王俊霞	董事	280,000	-	280,000	0.5761%	0	0
张杰	董事	209,200	-	209,200	0.4305%	0	0
张映东	董事	179,000	-	179,000	0.3683%	0	0
王洪涛	董事	52,000	-	52,000	0.1070%	0	0
易定贵	监事会主席	151,000	-	151,000	0.3107%	0	0
徐波	监事	1,031,400	-	1,031,400	2.1222%	0	0
张敏	监事	640,000	-	640,000	1.3169%	0	0
廖铁岩	监事	602,000	-	602,000	1.2387%	0	0
金艳	监事	583,200	-	583,200	1.2000%	0	0
徐钦武	监事	567,600	-	567,600	1.1679%	0	0
曹莉	监事	483,000	-	483,000	0.9938%	0	0
肖利超	监事	324,200	-	324,200	0.6671%	0	0
朱万军	监事	24,000	-	24,000	0.0494%	0	0
刘天才	监事	517,000	-	517,000	1.0638%	0	0
合计	-	25,594,400	-	24,574,400	50.5647%	0	0

(三) 变动情况

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

报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

√适用 □不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
廖铁岩	监事	离任	-	病逝
刘天才	-	新任	监事	补选

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

刘天才，男，1966年9月出生，中国国籍，无境外居留权，高级工程师。1989年6月—1990年8月在眉山车辆厂实习；1990年8月—1996年10月在公司技术部任技术员；在1996年10月—1997年9月在公司弹簧厂任技术副厂长；在1997年9月—2001年4月在公司技术部任副部长；在2001年4月—2002年11月在公司弹簧厂任技术副厂长；在2002年11月—至今在公司技术部任副部长。

(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
技术人员	20	0	2	18
管理人员	18	3	0	21
销售人员	3	1	0	4
财务人员	8	0	0	8
生产人员	109	0	12	97
员工总计	158	4	14	148

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	-	-
硕士	-	-
本科	21	22
专科	25	25
专科以下	112	101
员工总计	158	148

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

公司根据自身情况制定了完整的薪酬体系和绩效考核制度，员工薪酬包括基础工资、工龄工资、岗位工资、效益工资等。公司实行全员劳动合同制，依据《中华人民共和国劳动法》和地方相关法规、规范性文件，公司与员工签订《劳动合同书》，公司遵循国家有关法律、法规及地方相关社会保险政策，按照国家政策法规规定比例及员工工资交纳养老、医疗、工伤、失业、生育保险和住房公积金。

公司建立有完善的员工培训制度，根据公司实际制定员工培训计划并组织实施。

目前由公司管理的退休人员 649 人，需公司承担费用的离退休职工人数为 270 人。

(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

姓名	变动情况	任职	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数
吴永胜	新增	成都公司经理	0	-	0
黄跃	新增	制造部副部长	0	-	0
王显瑜	新增	弹簧厂副厂长	0	-	0
张国珍	新增	总经理办公室副主任	0	-	0
曹昱	新增	信息主任管理员	0	-	0
郑向奎	新增	生产调度主任管理员	0	-	0
李靖	新增	固定资产管理	0	-	0

核心员工的变动对公司的影响及应对措施:

☒ 适用 ☐ 不适用

核心员工的新增有利于公司持续、健康发展，实现公司的长远发展目标。

三、 报告期后更新情况

☐ 适用 ☒ 不适用

第七节 公司治理、内部控制和投资者保护

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

一、 公司治理

(一) 制度与评估

1、 公司治理基本状况

公司自设立以来，严格执行《公司法》、《证券法》等相关法律、法规，严格执行证监会及全国中小企业股份转让系统的各项规范性文件要求。公司法人治理结构较为完善，有健全股东大会、董事会、监事会、管理层组成的治理机制，股东大会、董事会、监事会及管理层的权责范围和工作程序明确，能有力保证公司规范运作。公司有完善的内部管理和控制制度并能得到认真执行，内部各部门有相应的内部规章制度，涵盖了公司生产经营管理、财务管理、人事管理等内容。

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

公司的治理机制符合《公司法》、《证券法》及全国中小企业股份转让系统相关规范性文件的要求，治理制度均履行了内部流程，公司有完善股东保护相关制度，注重保护股东表决权、知情权、质询权及参与权，在制度层面切实完善和保护股东尤其是中小股东的权利。《公司章程》及《股东大会议事规则》对股东大会的召集、召开及表决程序、股东参会资格及董事会的授权原则做了明确规定，在制度设计方面确保中小股东与大股东享有平等权利。《公司章程》及《防止大股东及关联方占用公司资金管理制度》规定公司的控股股东、实际控制人员不得利用关联关系、对外投资、资金占用、借款担保等各种方式损害公司和其他股东的合法权益，给公司及其他股东造成损失的，应当承担赔偿责任。

董事会经过评估认为，公司的治理机制能够有效给所有股东提供合适的保护和平等的权利。

3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

公司建立有《重大事项决策管理办法》，重大的决策均依据《公司章程》、《重大事项决策管理办法》及有关的内部控制制度进行，经过公司“三会一层”讨论、审议通过。在公司重要的人事变动、对外投资、融资、关联交易、担保等事项上，均规范操作，杜绝出现违法、违规情况。截止报告期末，公司重大决策运作情况良好，能够最大限度的促进公司的规范运作。

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》等相关规定，公司分别于2020年3月21日、12月25日召开了2020年第一次、第三次临时股东大会，两次修改了《公司章程》。

(二) 三会运作情况

1、 三会召开情况

会议类型	报告期内 会议召开的 次数	经审议的重大事项（简要描述）
董事会	5	1、2020年3月5日召开公司第二届董事会第六次会议，会议应到会11人，实到会11人。会议一致审议通过了如下内容：（1）《关于拟修订〈眉山车辆工业股份有限公司章程〉的议案》；（2）《关于提请召开公司2020年第一次临时股东大会的议案》。 2、2020年4月28日召开公司第二届董事会第七次会议，会议应到会11人，实到会11人。会议一致审议通过了如下内容：（1）《关于〈公司2019年度总经理工作报告〉的议案》；（2）《关于〈公司2019年度董事会工作报告〉的议案》；（3）《关于公司2019年度控股股东、实际控制人及其他关联方资金占用情况的专项说明的议案》；（4）《关于〈公司2019年度财务决算报告〉的议案》；（5）《关于〈公司2019年度报告及年度报告摘要〉的议案》；（6）《关于〈公司2020年度财务预算报告〉的议案》；（7）《关于公司2019年度权益分派预案的议案》；（8）《关于续聘2020年度审计机构的议案》；（9）《关于公司核心员工认定的议案》；（10）《关于〈公司股东大会议事规则〉议案》；（11）《关于〈公司董事会会议事规则〉议案》；（12）《关于〈公司对外投资管理制度〉议案》；（13）《关于〈公司对外担保管理制度〉议案》；（14）《关于〈公司关联交易管理办法〉议案》；（15）《关于〈公司信息披露管理制度〉议案》；（16）《关于提请召开2019年年度股东大会的议案》。 3、2020年8月5日召开公司第二届董事会第八次会议，会议应到会11人，实到会11人。会议一致审议通过了如下内容：（1）《关于〈公司2020年半年度报告〉的议案》；（2）《关于公司以房屋、土地做抵押向中国建设银行眉山分行贷款的议案》；（3）《关于〈公司未来发展战略规划及目标〉的议案》；（4）《关于拟出售公司在北京房产的议案》；（5）《关于〈公司产权制度〉的议案》；（6）《关于〈公司法人治理制度〉的议案》；（7）《关于〈公司高级人才股权化激励制度〉的议案》；（8）《关于〈公司战略规划管理办法〉的议案》。 4、2020年10月21日召开公司第二届董事会第九次会议，会议应到会11人，实到会11人。会议一致审议通过了如下内容：（1）《关于〈公司2020年第三季度报告〉的议案》；（2）《关于公司2020年第三季度权益分派预案的议案》；（3）《关于提请召开2020年第二次临时股东大会的议案》。 5、2020年12月9日召开公司第二届董事会第十次会议，会议应到会11人，实到会11人。会议一致审议通过了如下内容：（1）《关于设立募集资金专项账户并签署募集资金监管协议的议案》；（2）《关于提请股东大会授权董事会全权办理本次股票发行相关事宜的议案》；（3）《关于〈公司募集资金管理制度〉的议案》；（4）《关于拟修订〈眉山车辆工业股份有限公司章程〉的议案》；（5）《关于提请召开公司2020年第三次临时股东大会的议案》；（6）《关于〈公司股票定向发行说明书〉的议案》。
监事会	5	1、2020年4月28日召开公司第二届监事会第五次会议，会议应到会9人，实到会9人。会议一致审议通过了如下内容：（1）《关于〈公司2019年度监事会

		工作报告》的议案》；(2)《关于公司 2019 年度控股股东、实际控制人及其他关联方资金占用情况的专项说明的议案》；(3)《关于〈公司 2019 年度财务决算报告〉的议案》；(4)《关于〈公司 2019 年年度报告及年度报告摘要〉的议案》；(5)《关于〈公司 2020 年度财务预算报告〉的议案》；(6)《关于公司 2019 年度权益分派预案的议案》；(7)《关于续聘 2020 年度审计机构的议案》；(8)《关于〈公司监事会议事规则〉议案》。 2、2020 年 5 月 6 日召开公司第二届监事会第六次会议，会议应到会 9 人，实到会 9 人。会议一致审议通过了《关于公司核心员工认定的议案》。 3、2020 年 8 月 5 日召开公司第二届监事会第七次会议，会议应到 8 人，实到会 8 人。会议一致审议通过了《关于〈公司 2020 年半年度报告〉的议案》。 4、2020 年 10 月 21 日召开公司第二届监事会第八次会议，会议应到 8 人，实到会 8 人。会议一致审议通过了如下内容：(1)《关于〈公司 2020 年第三季度报告〉的议案》；(2)《关于补选公司监事会监事的议案》。 5、2020 年 12 月 9 日召开公司第二届监事会第九次会议，会议应到 9 人，实到会 9 人。会议一致审议通过了如下内容：(1)《关于设立募集资金专项账户并签署募集资金监管协议的议案》；(2)《关于〈公司募集资金管理制度〉的议案》；(3)《关于〈公司股票定向发行说明书〉的议案》。
股东大会	4	1、2020 年 3 月 21 日，公司 2020 年第一次临时股东大会在公司会议室召开，会议审议通过了《关于拟修订〈眉山车辆工业股份有限公司章程〉的议案》。 2、2020 年 5 月 23 日，公司 2019 年年度临时股东大会在公司会议室召开，会议审议通过了如下内容：(1)《关于〈公司 2019 年度董事会工作报告〉的议案》；(2)《关于〈公司 2019 年度监事会工作报告〉的议案》；(3)《关于〈公司 2019 年度财务决算报告〉的议案》；(4)《关于〈公司 2020 年度财务预算报告〉的议案》；(5)《关于公司 2019 年度控股股东、实际控制人及其他关联方资金占用情况的专项说明的议案》；(6)《关于〈公司 2019 年度报告及年度报告摘要〉的议案》；(7)《关于公司 2019 年年度权益分派预案的议案》；(8)《关于续聘 2020 年度审计机构的议案》；(9)《关于公司核心员工认定的议案》；(10)《关于〈公司股东大会议事规则〉议案》；(11)《关于〈公司董事会议事规则〉议案》；(12)《关于〈公司监事会议事规则〉议案》；(13)《关于〈公司对外投资管理制度〉议案》；(14)《关于〈公司对外担保管理制度〉议案》；(15)《关于〈公司关联交易管理办法〉议案》；(16)《关于〈公司信息披露管理制度〉议案》。 3、2020 年 11 月 7 日，公司 2020 年第二次临时股东大会在公司会议室召开，会议审议通过了如下内容：(1)《关于公司 2020 年第三季度权益分派预案的议案》；(2)《关于补选公司监事会监事的议案》。 4、2020 年 12 月 25 日，公司 2020 年第三次临时股东大会在公司会议室召开，会议审议通过了如下内容：(1)《关于设立募集资金专项账户并签署募集资金监管协议的议案》；(2)《关于提请股东大会授权董事会全权办理本次股票发行相关事宜的议案》；(3)《关于〈公司募集资金管理制度〉的议案》；(4)《关于拟修订〈眉山车辆工业股份有限公司章程〉的议案》；(5)《关于〈公司股票定向发行说明书〉的议案》。

2、三会的召集、召开、表决程序是否符合法律法规要求的评估意见

报告期内，公司历次股东大会、董事会、监事会的召集、提案审议、通知时间、召开程序、授权委托、表决和决议等事项均符合《公司法》、《公司章程》、三会规则等要求，决议内容没有违反《公司法》、

《公司章程》等规定的情形，会议程序规范。公司三会成员符合《公司法》等法律法规的任职要求，能够按照《公司章程》、三会规则等治理制度勤勉、诚信地履行职责和义务。三会运行情况良好。

二、 内部控制

（一） 监事会就年度内监督事项的意见

报告期内，监事会在监督过程中未发现公司重大的风险事项，对本年度监督事项无异议。

（二） 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司自成立以来，按照《公司法》、《证券法》等有关法律、法规和《公司章程》的要求规范运作，在业务、资产、人员、机构、财务等方面与现有股东相互独立，具有完整的业务体系和面向市场独立经营的能力。

（三） 对重大内部管理制度的评价

公司已建立了一套较为健全的、完善的会计核算体系、财务管理和风险控制等内部控制管理制度，并能够得到有效执行，能够满足公司当前发展需要。同时公司将根据发展情况，不断更新和完善相关制度，保障公司健康平稳运行。

（四） 年度报告差错责任追究制度相关情况

报告期内，公司未发生重大会计差错更正、重大遗漏信息等情况。公司信息披露责任人及公司管理层，严格遵守了公司已经制定的《信息披露管理制度》，进一步健全信息披露管理事务，提高公司规范运作水平，增强信息披露的真实性、准确性、完整性和及时性，提高年报信息披露的质量和透明度，健全内部约束和责任追究机制。

公司已根据《公司法》、《会计法》、《全国中小企业股份转让系统挂牌公司信息披露细则》等法律、法规及其他规范性文件的规定，于 2017 年 4 月 7 日第一届董事会第八次会议审议通过了《年报信息披露重大差错责任追究制度》，并自董事会审议通过之日起施行。□

三、 投资者保护

（一） 公司股东大会实行累积投票制和网络投票安排的情况

□适用 √不适用

（二） 特别表决权股份

□适用 √不适用

第八节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是			
审计意见	无保留意见			
审计报告中的特别段落	☒ 无 ☐ 强调事项段 ☐ 其他事项段 ☐ 持续经营重大不确定性段落 ☐ 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明			
审计报告编号	中审亚太审字（2021）020254 号			
审计机构名称	中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙）			
审计机构地址	北京市海淀区复兴路 47 号天行建商务大厦 20 层 2206			
审计报告日期	2021 年 3 月 18 日			
签字注册会计师姓名及连续签字年限	吕淮海	张建华		
	2 年	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	10 万元			

审计报告正文：

审计报告

中审亚太审字（2021）020254 号

眉山车辆工业股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了眉山车辆工业股份有限公司（以下简称“眉山车辆公司”）财务报表，包括 2020 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2020 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及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，公允反映了眉山车辆公司 2020 年 12 月 31 日合并及公司的财务状况以及 2020 年度合并及公司的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

于眉山车辆公司，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

眉山车辆公司管理层对其他信息负责。其他信息包括报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

基于我们已执行的工作，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

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

在编制财务报表时，管理层负责评估眉山车辆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眉山车辆公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督眉山车辆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所导致，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的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

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

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

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对

眉山车辆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表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致眉山车辆公司不能持续经营。

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

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。

中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：吕淮海

中国注册会计师：张建华

中国·北京

二〇二一年三月十八日

二、 财务报表

（一） 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	6.1	1,117,706.90	4,408,714.20
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	6.2	20,395,300.77	19,344,817.62
应收账款	6.3	12,213,711.95	25,525,734.30
应收款项融资			
预付款项	6.4	4,074,581.41	5,241,811.47
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	6.5	541,131.96	157,684.00
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			

存货	6.6	23,894,489.29	22,338,367.88
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	6.7	1,478,487.11	
流动资产合计		63,715,409.39	77,017,129.47
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			-
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	6.8	24,867,275.10	26,718,263.99
在建工程			-
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	6.9	4,723,689.16	4,936,839.16
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	6.10	331,835.34	122,748.87
其他非流动资产			
非流动资产合计		29,922,799.60	31,777,852.02
资产总计		93,638,208.99	108,794,981.49
流动负债：			
短期借款	6.11	3,000,000.00	3,000,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	6.12	18,730,808.51	22,114,337.17
预收款项	6.13	614,835.00	464,399.61
合同负债			
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	6.14	3,098,449.83	3,920,008.50

应交税费	6.15	1,644,332.76	5,125,251.73
其他应付款	6.16	24,256.67	19,706.40
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		27,112,682.77	34,643,703.41
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			-
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	6.17	920,421.48	1,061,027.64
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		920,421.48	1,061,027.64
负债合计		28,033,104.25	35,704,731.05
所有者权益（或股东权益）：			
股本	6.18	48,600,000.00	48,600,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	6.19	2,241,899.93	2,241,899.93
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	6.20	5,679,697.17	5,679,697.17
一般风险准备			
未分配利润	6.21	8,872,083.42	16,568,843.67
归属于母公司所有者权益合计		65,393,680.52	73,090,440.77
少数股东权益		211,424.22	-190.33
所有者权益合计		65,605,104.74	73,090,250.44
负债和所有者权益总计		93,638,208.99	108,794,981.49

法定代表人：李春有主管会计工作负责人：王文仙会计机构负责人：易定贵

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		665,511.43	2,115,386.63
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		20,395,300.77	19,344,817.62
应收账款	14.1	12,136,529.05	24,752,745.11
应收款项融资			
预付款项		878,246.45	329,799.41
其他应收款		4,686,353.08	5,932,602.65
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		18,614,631.86	15,068,872.84
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		1,167,645.62	
流动资产合计		58,544,218.26	67,544,224.26
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	14.2	4,934,000.000	3,184,000.00
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		21,948,662.50	23,672,398.73
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		4,723,689.16	4,936,839.16
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		350,707.68	145,953.70
其他非流动资产			
非流动资产合计		31,957,059.34	31,939,191.59
资产总计		90,501,277.60	99,483,415.85

流动负债：			
短期借款		3,000,000.00	3,000,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		21,032,074.83	16,206,137.82
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		3,048,655.05	3,691,026.26
应交税费		1,567,598.02	4,707,851.17
其他应付款		23,256.67	18,706.40
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		28,671,584.57	27,623,721.65
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		920,421.48	1,061,027.64
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		920,421.48	1,061,027.64
负债合计		29,592,006.05	28,684,749.29
所有者权益：			
股本		48,600,000.00	48,600,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		2,241,899.93	2,241,899.93
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		5,154,676.67	5,154,676.67
一般风险准备			

未分配利润		4,912,694.95	14,802,089.96
所有者权益合计		60,909,271.55	70,798,666.56
负债和所有者权益合计		90,501,277.60	99,483,415.85

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2020 年	2019 年
一、营业总收入		90,513,665.04	125,657,524.32
其中：营业收入	6.22	90,513,665.04	125,657,524.32
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		90,513,051.87	110,510,636.84
其中：营业成本	6.22	79,106,294.73	95,899,630.00
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	6.23	858,934.80	1,205,355.90
销售费用	6.24	606,346.54	4,154,946.66
管理费用	6.25	7,471,446.46	7,352,071.47
研发费用	6.26	1,506,794.34	888,319.27
财务费用	6.27	963,235.00	1,010,313.54
其中：利息费用		148,158.16	147,992.84
利息收入		6,427.02	4,931.41
加：其他收益	6.28	1,439,259.78	758,707.51
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	6.29	415,804.71	-1,626,092.13
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		1,855,677.66	14,279,502.86
加：营业外收入	6.30	16,534.40	

减：营业外支出	6.31	7,878.87	
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		1,864,333.19	14,279,502.86
减：所得税费用	6.32	-170,521.11	1,891,571.46
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		2,034,854.30	12,387,931.40
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		2,034,854.30	12,387,931.40
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）		11,614.55	-190.33
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		2,023,239.75	12,388,121.73
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		2,034,854.30	12,387,931.40
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		2,023,239.75	12,388,121.73
（二）归属于少数股东的综合收益总额		11,614.55	-190.33
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.04	0.25
（二）稀释每股收益（元/股）		0.04	0.25

法定代表人：李春有 主管会计工作负责人：王文仙 会计机构负责人：易定贵

（四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2020 年	2019 年
一、营业收入	14.3	84,722,307.43	121,556,836.65
减：营业成本	14.3	75,098,422.32	93,908,904.48
税金及附加		796,364.58	1,116,406.21
销售费用		493,492.55	4,082,833.71
管理费用		7,125,700.44	7,264,544.51
研发费用		1,506,794.34	888,319.27
财务费用		965,300.65	1,005,244.98
其中：利息费用		148,158.16	147,922.84
利息收入		4,412.38	4,623.66
加：其他收益		402,963.00	516,662.00
投资收益（损失以“-”号填列）			3,154,800.00
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）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		444,687.95	-1,727,286.91
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-416,116.50	15,234,758.58
加：营业外收入		16,534.40	
减：营业外支出		7,878.87	
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-407,460.97	15,234,758.58
减：所得税费用		-238,065.96	1,876,392.24
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-169,395.01	13,358,366.34
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-169,395.01	13,358,366.34
（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		-169,395.01	13,358,366.34
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.02	0.27
（二）稀释每股收益（元/股）		0.02	0.27

（五）合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2020 年	2019 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		92,957,404.47	104,035,266.50
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		989,523.78	236,951.51
收到其他与经营活动有关的现金		2,652,317.02	2,455,326.97
经营活动现金流入小计		96,599,245.27	106,727,544.98
购买商品、接受劳务支付的现金		64,404,639.50	56,120,270.52
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		12,970,102.46	15,498,639.63
支付的各项税费		8,475,462.54	14,010,793.16
支付其他与经营活动有关的现金		4,241,591.91	5,421,656.13
经营活动现金流出小计		90,091,796.41	91,051,359.44
经营活动产生的现金流量净额		6,507,448.86	15,676,185.54
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			

取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
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			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		50,298.00	582,239.38
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		50,298.00	582,239.38
投资活动产生的现金流量净额		-50,298.00	-582,239.38
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		200,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		200,000.00	
取得借款收到的现金		3,000,000.00	3,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		3,200,000.00	3,000,000.00
偿还债务支付的现金		3,000,000.00	3,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		9,868,158.16	12,297,992.84
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		80,000.00	
筹资活动现金流出小计		12,948,158.16	15,297,992.84
筹资活动产生的现金流量净额		-9,748,158.16	-12,297,992.84
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-3,291,007.30	2,795,953.32
加：期初现金及现金等价物余额		4,408,714.20	1,612,760.88
六、期末现金及现金等价物余额		1,117,706.90	4,408,714.20

法定代表人：李春有主管会计工作负责人：王文仙会计机构负责人：易定贵

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2020 年	2019 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		85,449,925.44	95,527,977.58
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		2,552,529.38	2,425,925.22
经营活动现金流入小计		88,002,454.82	97,953,902.80
购买商品、接受劳务支付的现金		54,215,606.32	50,180,387.32

支付给职工以及为职工支付的现金		11,320,550.10	13,925,151.29
支付的各项税费		7,511,969.25	13,439,918.96
支付其他与经营活动有关的现金		4,664,816.19	5,258,540.80
经营活动现金流出小计		77,712,941.86	82,803,998.37
经营活动产生的现金流量净额		10,289,512.96	15,149,904.43
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
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			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		41,230.00	507,198.00
投资支付的现金		1,750,000.00	1,750,000.00
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			
投资活动现金流出小计		1,791,230.00	2,257,198.00
投资活动产生的现金流量净额		-1,791,230.00	-2,257,198.00
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		3,000,000.00	3,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		3,000,000.00	3,000,000.00
偿还债务支付的现金		3,000,000.00	3,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		9,868,158.16	12,297,992.84
支付其他与筹资活动有关的现金		80,000.00	
筹资活动现金流出小计		12,948,158.16	15,297,992.84
筹资活动产生的现金流量净额		-9,948,158.16	-12,297,992.84
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-1,449,875.20	594,713.59
加：期初现金及现金等价物余额		2,115,386.63	1,520,673.04
六、期末现金及现金等价物余额		665,511.43	2,115,386.63

(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	48,600,000.00				2,241,899.93				5,679,697.17		16,568,843.67	-190.33	73,090,250.44
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	48,600,000.00				2,241,899.93				5,679,697.17		16,568,843.67	-190.33	73,090,250.44
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											-7,696,760.25	211,614.55	-7,485,145.70
（一）综合收益总额											2,023,239.75	11,614.55	2,034,854.30
（二）所有者投入和减少资本												200,000.00	200,000.00
1. 股东投入的普通股												200,000.00	200,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本													

3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
(三) 利润分配										-9,720,000.00		-9,720,000.00	
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配										-9,720,000.00		-9,720,000.00	
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本年年末余额	48,600,000.00				2,241,899.93				5,679,697.17		8,872,083.42	211,424.22	65,605,104.74

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	48,600,000.00				2,241,899.93				4,343,860.54		17,666,558.57		72,852,319.04
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	48,600,000.00				2,241,899.93				4,343,860.54		17,666,558.57		72,852,319.04
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									1,335,836.63		-1,097,714.90	-190.33	237,931.40
（一）综合收益总额											12,388,121.73	-190.33	12,387,931.40
（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									1,335,836.63		-13,485,836.63		-12,150,000.00
1. 提取盈余公积									1,335,836.63		-1,335,836.63		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配											-12,150,000.00		-12,150,000.00
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本年期末余额	48,600,000.00				2,241,899.93				5,679,697.17		16,568,843.67	-190.33	73,090,250.44

法定代表人：李春有主管会计工作负责人：王文仙会计机构负责人：易定贵

(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	48,600,000.00				2,241,899.93				5,154,676.67		14,802,089.96	70,798,666.56
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	48,600,000.00				2,241,899.93				5,154,676.67		14,802,089.96	70,798,666.56
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											-9,889,395.01	-9,889,395.01
（一）综合收益总额											-169,395.01	-169,395.01
（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											-9,720,000.00	-9,720,000.00
1．提取盈余公积												
2．提取一般风险准备												

3. 对所有者（或股东）的分配											-9,720,000.00	-9,720,000.00
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	48,600,000.00				2,241,899.93				5,154,676.67		4,912,694.95	60,909,271.55

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	48,600,000.00				2,241,899.93				3,818,840.04		14,929,560.25	69,590,300.22
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	48,600,000.00				2,241,899.93				3,818,840.04		14,929,560.25	69,590,300.22
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									1,335,836.63		-127,470.29	1,208,366.34
（一）综合收益总额											13,358,366.34	13,358,366.34
（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									1,335,836.63		-13,485,836.63	-12,150,000.00
1．提取盈余公积									1,335,836.63		-1,335,836.63	
2．提取一般风险准备												
3．对所有者（或股东）的分配											-12,150,000.00	-12,150,000.00
4．其他												
（四）所有者权益内部结转												
1．资本公积转增资本（或股本）												

2.盈余公积转增资本(或股本)												
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他综合收益结转留存收益												
6.其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本年期末余额	48,600,000.00				2,241,899.93				5,154,676.67		14,802,089.96	70,798,666.56

三、 财务报表附注

眉山车辆工业股份有限公司

2020 年度财务报表附注

1、公司基本情况

1.1 公司概况

眉山车辆工业股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）成立时名称“五七机砖厂”，成立于 1979 年，是铁道部眉山车辆厂所属的集体企业，1981 年 1 月变更为华兴综合服务公司，1983 年 7 月变更为铁道部眉山车辆工厂劳动服务公司。

1989 年 6 月进行了工商变更，变更后注册资金为 377.03 万元。

1991 年 5 月进行了工商变更，公司名称变更为铁道部眉山车辆工厂工业公司，地址由思蒙镇变更为崇仁镇，注册资金为 377.03 万元，为集体企业。

1995 年 8 月公司进行股份合作制改制，公司名称变更为眉山车辆厂工业有限公司，注册资金由 377.03 万元变更为 1964.00 万元，其中：集体股 1,402.00 万元，由公司评估净资产转入；个人股 1823 人（为公司职工）562.00 万元（公司评估净资产转入 281.00 万元，个人交纳 281.00 万元）。

2009 年 12 月公司进行了改制，变更为有限公司，注册资本由 1,964.00 万元变更为 2,330.00 万元，其中：公司改制经济补偿金（净资产）2,282.74 元，货币资金 47.26 元。本次注册资本的实收情况已于 2009 年 12 月 17 日经四川永达会计师事务所有限公司以“川永验[2009]110 号”《验资报告》验证确认。

经过历次股权变更后，2015 年 11 月份股改，依据股东会决议，公司整体变更为股份有限公司，股改后的注册资本为 4,660.00 万元，本次注册资本的实收情况已于 2015 年 11 月 29 日经中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）以“中兴华验字【2015】第 BJ05-064 号”《验资报告》验证确认。

2015 年 12 月收到彭启光的投资款 200.00 万元，于 2016 年 1 月 4 日经中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）以“中兴华验字【2016】第 BJ05-0002 号”《验资报告》验证确认，并进行了工商变更，变更后的注册资本为 4,860.00 万元。

截止 2020 年 12 月 31 日，本公司累计发行股本总数 4,860.00 万股，注册资本为 4,860.00 万元，股东为 188 位自然人及深圳易舜盛贸易有限公司、衡水美华教育科技有限公司。

公司注册地址：眉山市东坡区崇仁镇。

公司统一社会信用代码：91511400207308758K，并于 2016 年 4 月 29 日取得全国中小企业股份转让系统“股转系统函【2016】3504 号《关于同意眉山车辆工业股份有限公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌的函》，证券代码：837497；市场分层：位于基础层。

本公司及子公司的业务性质和主要经营活动。本公司及各子公司主要从事铁路机车配件生产、修理、销售，劳保用品生产销售、货物运输等，本公司的经营范围包括：制造、销售铁路机车、客车及货车配件、锻件、铸件、钢材；银亮材加工；加工、销售劳保用品、被服、纸包装制品、橡胶及塑料制品、铆焊件；机电设备安装、修理；房屋租赁。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

本财务报表业经本公司董事会于 2021 年 3 月 18 日决议批准报出。

1.2 合并财务报表范围及其变化情况

本公司 2020 年度纳入合并范围的子公司共 2 户，详见本附注“8、在其他主体中的权益”，本期合并范围与上期相比未发生变化。

2、财务报表的编制基础

2.1 编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订）、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 42 项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2.2 持续经营

本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现影响本公司持续经营能力的重大事项，本公司认为以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

3、遵循企业会计准则的声明

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合并及公司的财务状况、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。

4、重要会计政策和会计估计

4.1 会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

4.2 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。

4.3 记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

4.4 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

4.4.1 同一控制下企业合并

同一控制下的企业合并，指参与合并的公司合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的企业合并。

按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的，长期股权投资成本按零确定。如果被合并方在被合并以前，是最终控制方通过非同一控制下的企业合并所控制的，则合并方长期股权投资的初始投资成本还应包含相关的商誉金额。公司取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司为进行企业合并发生的各项直接相关费用，包括为进行企业合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费用等，应当于发生时计入当期管理费用。与发行权益性工具作为合并对价直接相关的交易费用，冲减资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。与发行债务性工具作为合并对价直接相关的交易费用，计入债务性工具的初始确认金额。

在合并财务报表中，合并方在达到合并之前持有的长期股权投资，在取得日与合并方与被合并方处于同一最终控制之日孰晚日与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

4.4.2 非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，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管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内

出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会【2012】19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注 4.5.2），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注“4.15 长期股权投资”进行会计处理；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：

在个别财务报表中，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；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

4.5 合并财务报表的编制方法

4.5.1 合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进

行重新评估。

4.5.2 合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

同一控制下的吸收合并中，合并方在合并当期期末比较报表的编制应区别不同的情况，如果合并方在合并当期期末，仅需要编制个别财务报表、不需要编制合并财务报表的，合并方在编制前期比较报表时，无须对以前期间已经编制的比较报表进行调整；如果合并方在合并当期期末需要编制合并财务报表的，在编制前期比较合并财务报表时，应将吸收合并取得的被合并方前期有关财务状况、经营成果及现金流量等并入合并方前期合并财务报表。前期比较报表的具体编制原则比照同一控制下控股合并比较报表的编制。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。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。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，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。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注“4.15 长期股权投资”或本附注“4.9 金融工具”。

本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，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注 4.15.2.3）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。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。

4.6 合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注“4.15.2.2 权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司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。该等资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

4.7 现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

4.8 外币业务和外币报表折算

4.8.1 外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

4.8.2 对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①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；②用于境外经营净投资有效套期的套期工具的汇兑差额（该差额计入其他综合收益，直至净投资被处置才被确认为当期损益）；以及③可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，计入其他综合收益；处置境外经营时，转入处置当期损益。

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的记账本位币金额计量。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，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

4.8.3 外币财务报表的折算方法

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的期末未分配利润；期末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了

对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

4.9 金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。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。

4.9.1 金融资产的分类和计量

本公司根据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：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

4.9.1.1 以摊余成本计量的债务工具投资

金融资产同时符合以下条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

此类金融资产按照实际利率法以摊余成本进行后续计量，持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。其摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

4.9.1.2 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

4.9.1.2.1 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合以下条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

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

4.9.1.2.2 指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，包括其他权益工具投资等，仅将相关股利收入计入当期损益，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，计入留存收益。

4.9.1.3 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将持有的未划分为上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。终止确认时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益。

4.9.2 金融工具的减值

本公司对分类为以摊余成本计量的金融工具、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工具（债务工具）、租赁应收款、合同资产、应收款项以及财务担保合同以预期信用损失为基础确认损失准备。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

（a）对于金融资产，信用损失应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；

（b）对于租赁应收款项，信用损失应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；

（c）对于财务担保合同，信用损失应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；

（d）对于未提用的贷款承诺，信用损失应在贷款承诺持有人提用相应贷款的情况下，企业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。

（e）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。

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。

本公司对由收入准则规范的交易形成的应收款项和合同资产(无论是否包含重大融资成分)，对由租赁准则规范的交易形成的租赁应收款，具体预期信用损失的确定方法及会计处理方法，详见 4.10 应收票据、4.11 应收账款、4.14 合同资产及负债。

对于其他金融工具，除购买或源生的已发生信用减值的金融资产外，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的变动情况。若该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；若该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。信用损失准备的增加或转回金额，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，作为减值损失或利得计入当期损益。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，并将减值损失或利得计入当期损益，且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。具体预期信用损失的确定方法及会计处理方法，详见 4.12 其他应收款。

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。

4.9.2.1 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。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

本公司判断信用风险显著增加的主要标准为逾期天数超过 30 日，或者以下一个或多个指标发生显著变化：债务人所处的经营环境、内外部信用评级、实际或预期经营成果的显著变化、担保物价值或担保方信用评级的显著下降等。

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的，则假设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，并且即使较长时间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义务，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

4.9.2.2 已发生信用减值的金融资产

当本公司预期对金融资产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。

4.9.3 金融资产转移确认依据和计量

金融资产满足下列条件之一的，本公司予以终止对该项金融资产的确认：收取该金融资产现金流量的合同权利终止；该金融资产已转移，且本公司将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；该金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产控制。

本公司的金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间按照转移日各自相对的公允价值进行分摊，并将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之和与终止确认部分在终止确认日的账面价值之差额计入当期损益或留存收益。

若本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

被转移金融资产以摊余成本计量的，相关负债的账面价值等于继续涉入被转移金融资产的账面价值减去本公司保留的权利（如果本公司因金融资产转移保留了相关权利）的摊余成本并加上本公司承担的义务（如果本公司因金融资产转移承担了相关义务）的摊余成本，相关负债不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；

被转移金融资产以公允价值计量的，相关负债的账面价值等于继续涉入被转移金融资产的账面价值减去本公司保留的权利（如果本公司因金融资产转移保留了相关权利）的公允价值并加上本公司承担的义务（如果本公司因金融资产转移承担了相关义务）的公允价值，该权利和义务的公允价值应为按独立基础计量时的公允价值。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认所转移金融资产整体，并将所收到的对价确认为一项金融负债。

对于继续涉入条件下的金融资产转移，本公司根据继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产和金融负债，以充分反映本公司所保留的权利和承担的义务。

4.9.4 金融负债的分类和计量

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

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

债以公允价值计量，公允价值变动形成的利得或损失，计入当期损益。

以摊余成本计量的金融负债，采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量。

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

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

4.9.5 金融负债的终止确认

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

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

4.9.6 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但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：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；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。不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

4.10 应收票据

应收票据项目，反映资产负债表日以摊余成本计量的、企业因销售商品、提供服务等收到的商业汇票，包括银行承兑汇票和商业承兑汇票。

4.10.1 预期信用损失的确定方法

本公司对由收入准则规范的交易形成的应收款项（无论是否包含重大融资成分），按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

本公司基于单项和组合评估应收款项的预期信用损失。如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，则本公司对该应收款项在单项资产的基础上确定预期信用损失。对于划分为组合的应收款项，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预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

组合名称	组合内容	计量预期信用损失的方法
应收票据[组合 1]	银行承兑汇票+中车集团下属企业在云信或融信平台开具的商业承兑汇票	信用风险极低，不计提
应收票据[组合 2]	商业承兑汇票-其他商业承兑汇票	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收票据逾期情况与整个存续期预期信用损

		失率对照表，计算预期信用损失计量预期信用损失的方法
--	--	---------------------------

4.10.2 预期信用损失的会计处理方法

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。

4.11 应收账款

应收账款项目，反映资产负债表日以摊余成本计量的、企业因销售商品、提供服务等经营活动应收取的款项。

应收账款预期信用损失的确定方法及会计处理方法。

4.11.1 预期信用损失的确定方法

本公司对由收入准则规范的交易形成的应收款项（无论是否包含重大融资成分），按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

本公司基于单项和组合评估应收款项的预期信用损失。如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，则本公司对该应收款项在单项资产的基础上确定预期信用损失。对于划分为组合的应收款项，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预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

组合名称	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
单项计提坏账的应收账款	有证据表明某单项应收账款信用风险较大	单独进行减值测试，按照未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提信用损失
账龄分析法组合	相同账龄具有类似风险特征组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

账龄分析法的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账龄	应收账款预期信用损失率%
1年以内（含1年，下同）	3.00
1-2年	10.00
2-3年	20.00
3-4年	30.00
4-5年	50.00
5年以上	100.00

4.11.2 预期信用损失的会计处理方法

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。

4.12 其他应收款

其他应收款项目，反映资产负债表日“应收利息”、“应收股利”和“其他应收款”。其中的“应收利息”仅反映相关金融工具已到期可收取但于资产负债表日尚未收到的利息。

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法。

4.12.1 预期信用损失的确定方法

本公司基于单项和组合评估其他应收款的预期信用损失。如果有客观证据表明某项其他

应收款已经发生信用减值，则本公司对该其他应收款在单项资产的基础上确定预期信用损失。对于划分为组合的其他应收款，本公司依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

组合名称	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
单项计提坏账的其他应收款	有证据表明某单项其他应收款信用风险较大	单独进行减值测试，按照未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备
账龄分析法组合	相同账龄具有类似风险特征组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失计量预期信用损失的方法

本公司在每个资产负债表日评估相关其他应收款的信用风险自初始确认后的变动情况。若该其他应收款的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该其他应收款整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；若该其他应收款的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该其他应收款未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。

与评估信用风险自初始确认后是否已显著增加的方法、本年的前瞻性信息，计量预期信用损失的会计估计政策、以及会计处理方法等参照上述附注“4.11 应收账款”的相关内容描述。

4.12.2 预期信用损失的会计处理方法

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。

本公司在上一会计期间已经按照相当于其他应收款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，该其他应收款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其他应收款的损失准备，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。

4.13 存货

4.13.1 存货的分类

存货主要包括原材料、在产品及自制半成品、周转材料、产成品、库存商品等。

4.13.2 存货取得和发出的计价方法

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。

4.13.3 存货可变现净值的确认和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。

4.13.4 存货的盘存制度为永续盘存制。

4.13.5 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。

4.14 合同资产

4.14.1 合同资产的确认方法及标准

合同资产，是指本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。本公司已向客户转移商品而拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

4.14.2 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法：本公司对由收入准则规范的交易形成的合同资产（无论是否包含重大融资成分），按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

本公司基于单项和组合评估合同资产的预期信用损失。如果有客观证据表明某项合同资产已经发生信用减值，则本公司对该合同资产在单项资产的基础上确定预期信用损失。对于划分为组合的合同资产，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预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

预期信用损失的会计处理方法，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。

4.15 长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。

4.15.1 投资成本的确定

对于企业合并取得的长期股权投资，详见附注“4.4 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。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也计入投资成本。

4.15.2 后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

4.15.2.1 成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，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者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

4.15.2.2 权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。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。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照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。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则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净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

对于本公司首次执行新会计准则之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线摊销的金额计入当期损益。

4.15.2.3 处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注“4.5.2 合并财务报

表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置,对于处置的股权,其账面价值与实际取得价款的差额,计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资,处置后的剩余股权仍采用权益法核算的,在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例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。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益,按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资,处置后剩余股权仍采用成本法核算的,其在取得对被投资单位的控制之前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,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,并按比例结转当期损益;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其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

4.16 投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值,或两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物等。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出,如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量,则计入投资性房地产成本。其他后续支出,在发生时计入当期损益。

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

4.17 固定资产

4.17.1 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的,使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与有关的经济利益很可能流入本公司,且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

4.17.2 各类固定资产的折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起,采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下:

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	年限平均法	30	5.00	3.16
机器设备	年限平均法	5-15 年	5.00	19.00-6.33
动力设备	年限平均法	5-15 年	5.00	19.00-6.33
运输设备	年限平均法	5-10 年	5.00	19.00-9.50
电子及办公设备	年限平均法	3-5 年	0.00	31.66-19.00

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态,本

公司目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

4.17.3 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

详见附注“4.22 长期资产减值”。

4.17.4 融资租入固定资产的认定依据及计价方法

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。以融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

4.17.5 其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

当固定资产处于处置状态或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差额计入当期损益。

本公司至少于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，如发生改变则作为会计估计变更处理。

4.18 在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注“4.22 长期资产减值”。

4.19 借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者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时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产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可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

4.20 无形资产

4.20.1 无形资产

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。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

4.20.2 研究与开发支出

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

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

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

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

4.20.3 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

详见附注“4.22 长期资产减值”。

4.21 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。

4.22 长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，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。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

4.23 合同负债

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本公司向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收款权，本公司在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

4.24 职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、

工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等。离职后福利计划包括设定提存计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

4.25 预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本公司承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

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

4.26 收入

4.26.1 收入确认和计量所采用的会计政策

本公司与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变本公司未来现金流量的风险、时间分布或金额；本公司因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

在合同开始日，本公司识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本公司在相关履约时段内

按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，本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。

如果不满足上述条件之一，则本公司在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司的业务收入主要来源于以下业务类型：

4.26.1.1 销售商品收入

本公司销售商品的业务通常仅包括转让商品的履约义务，在商品已经发出并收到客户质检合格通知时，商品的控制权转移，本公司在该时点确认收入实现。

4.27 合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，在满足下列条件时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；②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；③该成本预期能够收回。

为取得合同发生的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）。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产（以下简称“与合同成本有关的资产”），采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。摊销期限不超过一年则在发生时计入当期损益。与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：（1）因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；（2）为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

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

4.28 政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。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，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

4.29 递延所得税资产/递延所得税负债

4.29.1 当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规

定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本报告期税前会计利润作相应调整后计算得出。

4.29.2 递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

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

于资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

4.29.3 所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

4.29.4 所得税的抵销

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。

4.30 租赁

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。融资租赁以外的其他租赁为经营租赁。

4.30.1 本公司作为承租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金支出在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。初始直接费用计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

4.30.2 本公司作为出租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金收入在租赁期内的各个期间按直线法确认为当期损益。对金额较大的初始直接费用于发生时予以资本化，在整个租赁期间内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益；其他金额较小的初始直接费用于发生时计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

4.30.3 本公司作为承租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。此外，在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的初始直接费用也计入租入资产价值。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额分别长期负债和一年内到期的长期负债列示。

未确认融资费用在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资费用。或有租金于实际发生时计入当期损益。

4.30.4 本公司作为出租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。应收融资租赁款扣除未实现融资收益后的余额分别长期债权和一年内到期的长期债权列示。

未实现融资收益在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资收入。或有租金于实际发生时计入当期损益。

4.31 其他重要的会计政策和会计估计

4.31.1 终止经营

终止经营，是指满足下列条件之一的已被本公司处置或划归为持有待售的、在经营和编

制财务报表时能够单独区分的组成部分：①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个主要经营地区；②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个主要经营地区进行处置计划的一部分；③该组成部分是仅仅为了再出售而取得的子公司。

4.32 重要会计政策、会计估计的变更

4.32.1 会计政策变更

财政部于 2017 年 7 月 5 日发布了《企业会计准则第 14 号——收入（2017 年修订）》（财会〔2017〕22 号）（以下简称“新收入准则”）。本公司自 2020 年 1 月 1 日起施行新收入准则。施行新收入准则未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

4.32.2 会计估计变更

无。

5、税项

5.1 主要税种及税率

税(费)种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额(应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算)	13%
教育费附加	缴纳的增值税税额	3%
地方教育费附加	缴纳的增值税税额	2%
城市维护建设税	缴纳的增值税税额	5%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%

不同企业所得税税率纳税主体情况

纳税主体名称	所得税税率
眉山车辆工业有限公司	15%
眉山车辆民政福利有限公司	15%
成都同升国际贸易有限责任公司	25%

5.2 税收优惠及批文

1、眉山车辆工业有限公司根据《财政部、海关总署、国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》（财税〔2011〕58 号）规定，自 2011 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15% 的税率征收企业所得税。

2、眉山车辆民政福利有限公司、成都同升国际贸易有限责任公司根据《国家税务总局关于实施小型微利企业普惠性所得税减免政策有关问题的公告》（国家税务总局公告 2019 年第 2 号）的规定，自 2019 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

3、眉山车辆民政福利有限公司根据《财政部 国家税务总局关于促进残疾人就业增值税优惠政策的通知》（财税〔2016〕52号）的规定，安置的每位残疾人每月可退还的增值税具体限额，由县级以上税务机关根据纳税人所在区县（含县级市、旗，下同）适用的经省（含自治区、直辖市、计划单列市，下同）人民政府批准的月最低工资标准的4倍确定。

4、眉山车辆民政福利有限公司根据《中华人民共和国企业所得税法》第三十条的规定，安置残疾人员及国家鼓励安置的其他就业人员所支付的工资在计算应纳税所得额时加计扣除。

6、合并财务报表主要项目注释

以下注释项目（含公司财务报表重要项目注释）除非特别指出，上年年末指2019年12月31日，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。

6.1 货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	223,017.77	174,096.21
银行存款	894,689.13	4,234,617.99
其他货币资金	—	—
合计	1,117,706.90	4,408,714.20
其中：存放在境外的款项总额		

说明：期末无因抵押、质押或冻结等对使用有限制、以及存放在境外且资金汇回受到限制中的款项。

6.2 应收票据

6.2.1 应收票据分类列示

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	4,000,000.00	—
商业承兑汇票	16,395,300.77	19,344,817.62
其中：云信或融信平台开具的商业承兑汇票	16,142,428.25	17,844,817.62
其他商业承兑汇票	252,872.52	1,500,000.00
小计	20,395,300.77	19,344,817.62
减：坏账准备	—	—
合计	20,395,300.77	19,344,817.62

6.2.2 期末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	4,500,000.00	—
商业承兑汇票	24,394,960.14	—
合计	28,894,960.14	—

6.3 应收账款

6.3.1 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	12,570,607.53	26,236,193.33
1 至 2 年	-	59,461.30
2 至 3 年	-	28,889.50
3 至 4 年	28,889.50	
4 至 5 年	-	
5 年以上	-	
小计	12,599,497.03	26,324,544.13
减：坏账准备	385,785.08	798,809.83
合计	12,213,711.95	25,525,734.30

6.3.2 按坏账计提方法分类披露

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 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	12,599,497.03	100.00	385,785.08	3.06	12,213,711.95
其中：组合 1-账龄组合	12,599,497.03	100.00	385,785.08	3.06	12,213,711.95
合计	12,599,497.03	100.00	385,785.08	3.06	12,213,711.95

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 (%)	
单项金额重大并单独计 提坏账准备的应收款项					
按组合计提坏账准备	26,324,544.13	100.00	798,809.83	3.03	25,525,734.30
其中：组合1-账龄组合	26,324,544.13	100.00	798,809.83	3.03	25,525,734.30
合计	26,324,544.13	100.00	798,809.83	3.03	25,525,734.30

6.3.2.1 按组合计提坏账准备：

组合计提项目：按账龄组合计提坏账准备的应收账款

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	12,570,607.53	377,118.23	3.00
1 至 2 年			10.00
2 至 3 年			20.00
3 至 4 年	28,889.50	8,666.85	30.00
4 至 5 年			50.00
5 年以上			100.00
合计	12,599,497.03	385,785.08	

6.3.3 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转	转销或核	

			回	销	
账龄组合	798,809.83	-413,024.75			385,785.08
合计	798,809.83	-413,024.75			385,785.08

6.3.4 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例 (%)	计提的坏账准备期末余额
中车眉山车辆有限公司	4,345,542.96	34.49	130,366.29
中车集团济南车辆有限公司	2,220,673.60	17.63	66,620.21
天津中车机辆装备有限公司	2,040,000.00	16.19	61,200.00
中车物流有限公司	1,002,200.00	7.95	30,066.00
重庆长征重工有限责任公司	746,682.06	5.93	22,400.46
合计	10,355,098.62	82.19	310,652.96

6.4 预付款项

6.4.1 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	4,074,581.41	100.00	5,199,421.47	99.19
1 至 2 年			42,390.00	0.81
2 至 3 年				
3 年以上				
合计	4,074,581.41	100.00	5,241,811.47	100.00

6.4.2 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	占预付账款期末余额的比例 (%)
绥芬河顺辉木业有限公司	2,257,166.06	55.40
成都木涯文化传播有限公司	889,168.90	21.82
成都盛世和达商贸有限公司	437,177.55	10.73
中铁检验认证中心有限公司	150,334.00	3.69
成都沪新不锈钢有限公司	79,896.17	1.96
合计	3,813,742.68	93.60

6.5 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	541,131.96	157,684.00
合计	541,131.96	157,684.00

6.5.1 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	557,868.00	117,200.00
1 至 2 年		20,000.00
2 至 3 年		20,000.00

3 至 4 年		
4 至 5 年		20,000.00
5 年以上		
小计	557,868.00	177,200.00
减：坏账准备	16,736.04	19,516.00
合计	541,131.96	157,684.00

6.5.2 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
质保金/保证金	557,868.00	177,200.00
合计	557,868.00	177,200.00

6.5.3 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月 预期信用损 失	整个存续期预 期信用损失(未 发生信用减值)	整个存续期预期 信用损失(已发 生信用减值)	
2020年1月1日余额	19,516.00			19,516.00
2020年1月1日余额在本 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	-2,779.96			-2,779.96
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2020年12月31日余额	16,736.04			16,736.04

6.5.3.1 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
账龄组合	19,516.00	-2,779.96			16,736.04
合计	19,516.00	-2,779.96			16,736.04

6.5.4 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	坏账准备 期末余额
中车物流有限公司	投标保证金	157,000.00	1年以内	28.14	4,710.00
眉山中车紧固件科 技有限公司	投标保证金	150,000.00	1年以内	26.89	4,500.00
中车眉山车辆有限 公司	投标保证金	141,068.00	1年以内	25.29	4,232.04
眉山中车制动科技 股份有限公司	投标保证金	60,000.00	1年以内	10.76	1,800.00
中车长江铜陵车辆 有限公司	投标保证金	20,000.00	1年以内	3.59	600.00
合计		528,068.00		94.67	15,842.04

6.6 存货

6.6.1 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	5,973,291.26		5,973,291.26	6,789,549.33		6,789,549.33
在产品	3,205,824.60		3,205,824.60	2,958,169.09		2,958,169.09
库存商品	14,544,009.10		14,544,009.10	12,519,580.34		12,519,580.34
周转材料	171,364.33		171,364.33	71,069.12		71,069.12
合计	23,894,489.29		23,894,489.29	22,338,367.88		22,338,367.88

6.7 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵税额	1,138,329.02	
预交企业所得税	340,126.49	
预交个人所得税	31.60	
合计	1,478,487.11	

6.8 固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产	24,867,275.10	26,718,263.99
固定资产清理		
合计	24,867,275.10	26,718,263.99

6.8.1 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机械设备	动力设备	运输工具	电子等设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	35,745,880.58	24,014,673.69	3,980,828.72	1,837,114.37	968,207.23	66,546,704.59
2. 本期增加金额	182,752.89	224,670.79	4,500.00	3,831.86	18,426.00	434,181.54
（1）购置	161,267.95	-	-	-	11,368.00	172,635.95
（2）在建工程转 入	21,484.94	224,670.79	4,500.00	3,831.86	7,058.00	261,545.59
（3）企业合并增 加						

(4) 其他转入						
3. 本期减少金额	-	38,522.60	123,711.18	-	-	162,233.78
(1) 处置或报废	-	38,522.60	123,711.18	-	-	162,233.78
(2) 其他转出						
4. 期末余额	35,928,633.47	24,200,821.88	3,861,617.54	1,840,946.23	986,633.23	66,818,652.35
二、累计折旧						
1. 期初余额	18,323,936.44	15,643,528.95	3,674,140.27	1,369,732.27	817,102.67	39,828,440.60
2. 本期增加金额	1,127,704.50	1,039,752.22	34,545.65	49,854.54	26,434.65	2,278,291.56
(1) 计提	1,127,704.50	1,039,752.22	34,545.65	49,854.54	26,434.65	2,278,291.56
(2) 其他转入						
3. 本期减少金额	-	31,643.73	123,711.18	-	-	155,354.91
(1) 处置或报废	-	31,643.73	123,711.18	-	-	155,354.91
(2) 其他转出						
4. 期末余额	19,451,640.94	16,651,637.44	3,584,974.74	1,419,586.81	843,537.32	41,951,377.25
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	16,476,992.53	7,587,707.04	238,120.20	421,359.42	143,095.91	24,867,275.10
2. 期初账面价值	17,421,944.14	8,371,144.74	306,688.45	467,382.10	151,104.56	26,718,263.99

注：位于眉山市东坡区崇仁镇迈弛大道6号1号-1-3层2号等7处土地和厂房，产权证号：川(2019)东坡区不动产权第0002884号，用于抵押贷款。其中，房屋建筑面积6,036.88平方米，账面原值9,272,986.47元，净值3,912,784.93元，具体说明见“13、其他重要事项”。

6.8.2 期末无未办妥产权证书的固定资产。

6.9 无形资产

6.9.1 无形资产情况

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	5,594,511.59	750,000.00	262,598.30	6,607,109.89
2. 本期增加金额				
(1) 购置				
(2) 内部研发				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额	5,594,511.59	750,000.00	262,598.30	6,607,109.89
二、累计摊销				
1. 期初余额	1,082,513.70	400,000.00	187,757.03	1,670,270.73

2. 本期增加金额	111,890.28	75,000.00	26,259.72	213,150.00
(1) 计提	111,890.28	75,000.00	26,259.72	213,150.00
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额	1,194,403.98	475,000.00	214,016.75	1,883,420.73
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	4,400,107.61	275,000.00	48,581.55	4,723,689.16
2. 期初账面价值	4,511,997.89	350,000.00	74,841.27	4,936,839.16

注：位于眉山市东坡区崇仁镇迈驰大道6号1号-1-3层2号等7处土地和厂房，产权证号：川（2019）东坡区不动产权第0002884号，用于抵押贷款。其中，宗地面积10,386.10平方米，土地使用权账面原值1,392,353.92元，净值1,095,092.39元，具体说明见“13、其他重要事项”。

6.10 递延所得税资产

6.10.1 未经抵销的递延所得税资产明细

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	402,521.12	60,378.17	818,325.83	122,748.87
可抵扣亏损	1,809,714.46	271,457.17		
合计	2,212,235.58	331,835.34	818,325.83	122,748.87

6.11 短期借款

6.11.1 短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款	3,000,000.00	3,000,000.00
保证借款		
信用借款		
合计	3,000,000.00	3,000,000.00

短期借款分类的说明：眉山车辆工业股份有限公司向中国建设银行股份有限公司眉山分行借款3,000,000.00元，借款期限自2020年9月28日至2021年9月27日，抵押财产名称：眉山车辆工业股份有限公司土地厂房，产权证号：川（2019）东坡区不动产权第0002884号，处所：眉山市东坡区崇仁镇迈驰大道6号1号-1-3层2号等7处，共有宗地面积10386.1平方米、房屋建筑面积6036.88平方米，具体说明见“13、其他重要事项”。

6.12 应付账款

6.12.1 应付账款列示

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	14,366,779.60	20,971,760.35
1 至 2 年	3,681,749.99	743,410.57
2 至 3 年	336,001.98	129,269.15
3 年以上	346,276.94	269,897.10
合计	18,730,808.51	22,114,337.17

6.12.2 按应付对象归集的期末余额前五名的应付账款情况

单位名称	期末余额	占应付账款期末余额的比例 (%)
温州市创业机械有限公司	3,474,782.15	18.55
眉山鼎乘贸易有限公司	1,168,104.02	6.24
成都鼎云物流有限公司	881,382.29	4.71
四川省屏山县兴马精铸有限责任公司	816,393.73	4.36
成都市中天和商贸有限公司	592,078.46	3.16
合计	6,932,740.65	37.02

6.12.3 账龄超过 1 年的重要应付账款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
成都市中天和商贸有限公司	592,078.46	未结算
成都盛世和达商贸有限公司	551,469.60	未结算
眉山新彩涂料有限责任公司	516,014.94	未结算
成都久益玖商贸有限公司	399,182.38	未结算
成都安川物流有限公司	293,729.30	未结算
合计	2,352,474.68	

6.13 预收款项

6.13.1 预收款项列示

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	614,835.00	464,399.61
合计	614,835.00	464,399.61

6.14 应付职工薪酬

6.14.1 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
一、短期薪酬	3,920,008.50	12,149,376.82	12,970,935.49	3,098,449.83
二、离职后福利-设定提存计划	-	130,564.30	130,564.30	-
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	3,920,008.50	12,279,941.12	13,101,499.79	3,098,449.83

6.14.2 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	2,100,000.00	10,357,555.46	10,957,555.46	1,500,000.00

二、职工福利费	1,236,642.10	-	84,553.46	1,152,088.64
三、社会保险费	-	607,212.08	607,212.08	-
其中：医疗保险费	-	603,732.59	603,732.59	-
工伤保险费	-	3,479.49	3,479.49	-
生育保险费				
四、住房公积金	-	978,167.36	978,167.36	-
五、工会经费和职工教育经费	583,366.40	206,441.92	343,447.13	446,361.19
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	3,920,008.50	12,149,376.82	12,970,935.49	3,098,449.83

6.14.3 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
1、基本养老保险		125,654.88	125,654.88	
2、失业保险费		4,909.42	4,909.42	
3、企业年金缴费				
合计		130,564.30	130,564.30	

其他说明：本公司按规定参加由政府机构设立的养老保险、失业保险计划，根据该等计划，本公司分别按全省城镇单位就业人员平均工资的 16.00%、1.00%每月向该等计划缴存费用。除上述每月缴存费用外，本公司不再承担进一步支付义务。相应的支出于发生时计入当期损益或相关资产的成本。

6.15 应交税费

项目	期末余额	期初余额
应交增值税	-	650,983.50
应交企业所得税	74,461.69	1,562,071.07
应交城市维护建设税	-	32,549.18
应交教育费附加	-	19,529.50
应交地方教育费附加	-	13,019.67
应交个人所得税	1,564,598.97	2,811,863.59
应交印花税	5,272.10	13,071.10
应交房产税	-	22,075.99
应交土地使用税	-	88.13
合计	1,644,332.76	5,125,251.73

6.16 其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	24,256.67	19,706.40
合计	24,256.67	19,706.40

6.16.1 按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	期初余额
费用款	9,256.67	4,706.40
保证金	15,000.00	15,000.00
合计	24,256.67	19,706.40

6.17 预计负债

项目	期末余额	期初余额	形成原因
公司改制预留的职工费用	920,421.48	1,061,027.64	
合计	920,421.48	1,061,027.64	

6.18 股本

项目	期初余额	本期增减变动（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	48,600,000.00						48,600,000.00

6.19 资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价	2,241,899.93			2,241,899.93
其他资本公积				
合计	2,241,899.93			2,241,899.93

6.20 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	5,679,697.17			5,679,697.17
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	5,679,697.17			5,679,697.17

盈余公积说明：根据公司法、章程的规定，本公司按净利润的 10%提取法定盈余公积金。法定盈余公积累计额为本公司注册资本 50%以上的，可不再提取。

6.21 未分配利润

项目	本期	上期
调整前上年末未分配利润	16,568,843.67	17,666,558.57
调整年初未分配利润合计数		
调整后年初未分配利润	16,568,843.67	17,666,558.57
加：本期归属于母公司股东的净利润	2,023,239.75	12,388,121.73
减：提取法定盈余公积		1,335,836.63
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	9,720,000.00	12,150,000.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	8,872,083.42	16,568,843.67

6.22 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	90,301,716.86	79,023,225.58	125,479,013.88	95,723,653.42
其他业务	211,948.18	83,069.15	178,510.44	175,976.58
合计	90,513,665.04	79,106,294.73	125,657,524.32	95,899,630.00

6.22.1 主营业务（分产品）

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
弹簧	25,664,385.08	19,709,386.53	35,480,107.03	25,204,528.95
制动梁	24,503,864.62	20,686,111.12	41,897,758.41	32,028,567.76
斜楔	4,660,651.04	3,682,422.01	5,411,877.16	3,893,747.00
新造 NX70 木板	1,472,623.01	1,405,741.32		
地板工艺件	2,761,061.94	2,665,486.73		
其他	31,451,079.35	30,957,147.02	42,867,781.72	34,772,786.29
合计	90,513,665.04	79,106,294.73	125,657,524.32	95,899,630.00

6.22.2 销售收入前五名情况

客户名称	营业收入金额	占公司合并营业收入的比例 (%)
中车眉山车辆有限公司	27,739,387.66	30.65
中车物流有限公司	16,077,725.66	17.76
中车株洲车辆有限公司	8,233,713.27	9.1
重庆长征重工有限责任公司	7,414,856.64	8.19
天津中车机辆装备有限公司	4,460,176.99	4.93
合计	63,925,860.22	70.63

6.23 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	164,899.97	325,363.48
教育费附加	97,937.61	195,218.09
地方教育费附加	65,291.73	130,145.40
房产税	310,185.13	321,019.13
印花税	46,404.00	59,598.80
土地使用税	167,155.25	166,924.40
车船使用税	7,061.11	7,086.60
合计	858,934.80	1,205,355.90

6.24 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
运输费		3,246,507.75
包装费		399,590.64
差旅费	152,181.90	116,155.03
职工薪酬	304,317.87	299,832.26
业务费	92,845.49	63,738.00
其他	57,001.28	29,122.98
合计	606,346.54	4,154,946.66

6.25 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	5,086,085.49	4,962,018.68
差旅费	65,738.82	103,992.85

办公费	48,428.73	57,098.73
折旧费	402,086.06	427,426.37
修理费	106,559.37	141,734.62
无形资产摊销	213,150.00	213,150.00
业务招待费	184,033.57	190,519.70
试验检验费	308,907.45	219,718.95
劳务费	154,484.71	231,814.31
咨询费	207,547.17	243,354.82
审计费	94,339.62	94,339.62
交通费	108,339.78	84,695.00
生产安全费	106,539.23	70,686.81
环境保护费	122,216.29	190,120.00
财产保险费	31,612.07	37,578.88
其他	231,378.10	83,822.13
合计	7,471,446.46	7,352,071.47

6.26 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	463,180.00	770,987.00
新产品试制费	1,043,614.34	117,332.27
合计	1,506,794.34	888,319.27

6.27 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	148,158.16	147,992.84
减：利息收入	6,427.02	4,931.41
利息净支出	141,731.14	143,061.43
手续费支出	64,384.16	84,934.24
现金折扣	-8,748.00	-106,508.17
票据贴息	765,867.70	888,826.04
合计	963,235.00	1,010,313.54

6.28 其他收益

项目	本期发生额	上期发生额
与日常活动相关的政府补助	1,439,259.78	758,707.51
代扣个人所得税手续费返回		
债务人以非金融资产清偿债务		
增值税加计扣除抵减金额		
直接减免的增值税		
合计	1,439,259.78	758,707.51

与日常活动相关的政府补助

补助项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
先征后退增值税	989,523.78	236,951.51	与收益相关
企业降本增效项目资金		480,000.00	与收益相关
稳岗补贴	389,736.00	41,756.00	与收益相关

其他	60,000.00		与收益相关
合计	1,439,259.78	758,707.51	

6.29 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失		
应收款项坏账损失	415,804.71	-1,626,092.13
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款减值损失		
其他流动资产减值损失		
合计	415,804.71	-1,626,092.13

6.30 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
接受捐赠			
与企业日常活动无关的政府补助	14,000.00		14,000.00
盘盈利得			
其他	2,534.40		2,534.40
合计	16,534.40		16,534.40

计入当期损益的与企业日常活动无关的政府补助

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
社保局返退休人员服务管理费	14,000.00		与收益相关

6.31 营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	6,878.87		
罚款支出	1,000.00		
合计	7,878.87		

6.32 所得税费用

6.32.1 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	38,565.36	1,759,486.72
递延所得税费用	-209,086.47	132,084.74
合计	-170,521.11	1,891,571.46

6.32.2 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	1,864,333.19
按法定/适用税率计算的所得税费用	279,649.98

子公司适用不同税率的影响	32,470.69
调整以前期间所得税的影响	-33,311.98
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	27,163.39
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-87,752.55
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	
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	
额外可扣除费用的影响	-388,740.64
所得税费用	-170,521.11

6.33 现金流量表项目

6.33.1 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	6,427.02	4,931.41
政府补助	463,736.00	521,756.00
往来款项	2,182,154.00	1,928,639.56
合计	2,652,317.02	2,455,326.97

6.33.2 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
销售费用	302,028.67	822,771.28
管理费用	1,543,229.58	645,063.24
财务费用	64,384.16	53,914.48
营业外支出	1,000.00	
往来款项	2,330,949.50	3,899,907.13
合计	4,241,591.91	5,421,656.13

6.34 现金流量表补充资料

6.34.1 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	2,034,854.30	12,387,931.40
加：资产减值准备		
信用减值损失	-415,804.71	1,626,092.13
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	2,278,291.56	2,615,384.14
无形资产摊销	213,150.00	213,150.00
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失		
固定资产报废损失	6,878.87	
公允价值变动损失		
财务费用	148,158.16	147,992.84
投资损失	-	
递延所得税资产减少	-209,086.47	132,084.74
递延所得税负债增加		

存货的减少	-1,556,121.41	-129,161.26
经营性应收项目的减少	557,433.98	-3,991,561.57
经营性应付项目的增加	3,449,694.58	2,674,273.12
其他		
经营活动产生的现金流量净额	6,507,448.86	15,676,185.54
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	1,117,706.90	4,408,714.20
减：现金的期初余额	4,408,714.20	1,612,760.88
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	-3,291,007.30	2,795,953.32

6.34.2 现金及现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,117,706.90	4,408,714.20
其中：库存现金	223,017.77	174,096.21
可随时用于支付的银行存款	894,689.13	4,234,617.99
可随时用于支付的其他货币资金		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	1,117,706.90	4,408,714.20
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

6.35 所有权或使用权受限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
固定资产	3,912,784.93	抵押贷款
无形资产	1,095,092.39	抵押贷款
合计	5,007,877.32	

注：截至 2019 年 12 月 31 日，中国建设银行股份有限公司眉山支行借款 3,000,000.00 元，借款期限：2020 年 9 月 28 日至 2021 年 9 月 27 日，抵押物：位于眉山市东坡区崇仁镇迈驰大道 6 号 1 号-1-3 层 2 号等 7 处土地和厂房，产权证号：川（2019）东坡区不动产权第 0002884 号，共有宗地面积 10,386.10 平方米，房屋建筑面积 6,036.88 平方米。其中，房屋账面原值 9,272,986.47 元，净值 3,912,784.93 元；土地使用权账面原值 1,392,353.92 元，净值 1,095,092.39 元。

6.36 政府补助

6.36.1 政府补助基本情况

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
先征后退增值税	989,523.78	其他收益	989,523.78

稳岗补贴	389,736.00	其他收益	389,736.00
其他	74,000.00	其他收益、营业 外收入	74,000.00
合计	1,453,259.78		1,453,259.78

6.36.2 计入当期损益的政府补助情况

补助项目	与资产/收益相关	计入其他收益	计入营业外收入	冲减成本费用
先征后退增值税	收益相关	989,523.78		
稳岗补贴	收益相关	389,736.00		
其他	收益相关	60,000.00	14,000.00	
合计		1,439,259.78	14,000.00	

7、合并范围的变更

无

8、在其他主体中的权益

8.1 在子公司中的权益

8.1.1 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	
眉山车辆民政福利有限公司	眉山市东坡区崇仁镇	眉山市东坡区崇仁镇	生产	100.00		投资设立子公司
成都同升国际贸易有限责任公司	成都市青白江区	成都市青白江区弥牟镇三星村12组58号A区1排-6号	贸易	70.00		投资设立子公司

8.1.2 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东的持股比例(%)	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东分派的股利	期末少数股东权益余额
成都同升国际贸易有限责任公司	5.40	11,614.55		211,424.22

注：投资协议约定少数股东出资比例为30%，期末少数股东实际出资比例为5.4%。

8.1.3 重要的非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	期末余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
成都同升国际贸易有限责任公司	5,941,348.15		5,941,348.15	2,062,112.01		2,062,112.01

(续1)

子公司名称	期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
成都同升国际	1,750,365.55		1,750,365.55	1,000.00		1,000.00

贸易有限责任公司						
----------	--	--	--	--	--	--

(续 2)

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
成都同升国际贸易有限公司	11,743,506.67	214,869.09	214,869.09	-3,407,503.54		-634.45	-634.45	365.55

9、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括借款、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注 6 相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

9.1 风险管理目标和政策

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

9.2 面临主要风险的种类

9.2.1 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

本公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。对于未采用相关经营单位的记账本位币结算的交易，除非本公司信用控制部门特别批准，否则本公司不提供信用交易条件。

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交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司银行存款主要存放于国有银行，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的任何重大损失。

本公司与客户间的贸易条款以信用交易为主。由于本公司仅与经认可的且信誉良好的第三方进行交易，所以无需担保物。由于本公司的应收账款客户主要集中于中国中车下属公司，没有重大回收风险。合并资产负债表中应收账款的账面价值正是本公司可能面临的最大信用

风险。

9.2.2 流动风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司通过利用银行贷款及债务维持资金延续性与灵活性之间的平衡，以管理其流动性风险。本公司的目标是运用银行借款和其他计息借款等多种融资手段以保持融资的持续性与灵活性的平衡。

9.2.3 利率风险

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

本公司的利率风险产生于银行借款带息债务。本公司通过建立良好的银企关系，对授信额度、授信品种以及授信期限进行合理设计，保障银行授信额度充足，满足公司各类短期融资需求。并且通过缩短单笔借款的期限，合理降低利率波动风险。

10、关联方及关联交易

10.1 本公司的实际控制人情况

实际控制人名称	与本公司的关系	对本公司的持股比例 (%)	对本公司的表决权比例 (%)
李春有	公司实际控制人、公司董事长、总经理、党支部书记	19.5728	19.5728
王文仙	公司实际控制人、董事、财务总监、董事会秘书、工会主席	5.6831	5.6831
罗光齐	公司实际控制人、董事、副总经理	6.6461	6.6461
王志刚	公司实际控制人、董事、副总经理	2.3885	2.3885
田国良	公司实际控制人、董事、制造部部长	2.2099	2.2099

2015 年 12 月 14 日公司股东李春有、王文仙、罗光齐、王志刚、田国良签署《一致行动人协议书》，5 人合计持有股份公司 39.91%的股份，成为公司共同实际控制人。截止 2020 年 12 月 31 日 5 名实际控制人合计持有公司 36.5004%的股份。

10.2 本公司的子公司情况

详见附注“8.1 在子公司中的权益”。

10.3 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系	其中股东持股比例 (%)
李贵兴	实际控制人李春有之父	
徐捷	实际控制人李春有之妻	
李晓飞	实际控制人李春有之子	
王敬炳	实际控制人王文仙之父	
姚桂枝	实际控制人王文仙之母	
陈皓	实际控制人王文仙之子	

雷红先	实际控制人罗光齐之妻	
罗雨田	实际控制人罗光齐之子	
戴茂林	实际控制人王志刚之母	
佟继红	实际控制人王志刚之妻	
王劲夫	实际控制人王志刚之子	
田树屏	实际控制人田国良之父	
张京兰	实际控制人田国良之妻	
田园	实际控制人田国良之女	
陈鸣	公司股东董事、主任设备安全材料管理员	1.4642
陈永国	陈鸣之父	
周继凤	陈鸣之母	
彭韬	陈鸣之妻	
陈亮颖	陈鸣之女	
肖利超	公司股东、监事、总经理助理、技术部部长	0.6671
肖治祥	肖利超之父	
车落容	肖利超之母	
徐艳	肖利超之妻	
肖睿	肖利超之子	
杜鹏	公司股东、董事、福利公司经理	0.9877
杜喜臣	杜鹏之父	
吴俊杰	杜鹏之母	
张列超	杜鹏之妻	
杜旭函	杜鹏之女	
张杰	公司股东、董事、物资部部长	0.4305
张绍昂	张杰之父	
冯爱群	张杰之母	
杨运婷	张杰之妻	
张映东	公司股东、董事、质量管理部部长	0.3498
张炳周	张映东之父	
李云华	张映东之母	
蒲芳	张映东之妻	
张熙雯	张映东之女	
王洪涛	公司股东、董事、制动配件厂厂长	0.1070
邱美凤	王洪涛之母	
郑小丽	王洪涛之妻	
王俊霞	公司股东、董事、主任价格、合同、出纳	0.5761
王世伟	王俊霞之父	
康功群	王俊霞之母	
刘创	王俊霞之夫	
刘志丹	王俊霞之子	
徐波	公司股东、监事、工会副主席兼人事管理	2.1222
徐润昌	徐波之父	
高淑芬	徐波之母	
吴长发	徐波之夫	
吴倩倩	徐波之女	
张敏	公司股东、监事、主任会计员	1.3169
张树贵	张敏之父	

周光	张敏之母	
党敏	张敏之夫	
党炜杰	张敏之子	
金艳	公司股东、监事、成都国贸公司副经理	1.2000
陈玖如	金艳之母	
杨友成	金艳之夫	
杨开云	金艳之子	
徐钦武	公司股东、监事、弹簧厂厂长	1.1679
徐继斌	徐钦武之父	
栾玉梅	徐钦武之母	
徐瑛泽	徐钦武之子	
曹莉	公司股东、监事、销售部副部长	0.9938
刘淑华	曹丽之母	
丁泓月	曹丽之女	
易定贵	公司股东、监事会主席、财务副总监、财务部部长	0.3107
宋雪琼	易定贵之妻	
易思雪	易定贵之女	
易思雨	易定贵之女	
朱万军	公司股东、监事、铸造厂副厂长	0.0494
朱力权	朱万军之父	
郑玉彬	朱万军之母	
湛洁	朱万军之妻	
朱睿博	朱万军之子	
刘天才	公司股东、监事、技术部副部长	1.0638
骆艳霞	刘天才之妻	
刘一瑾	刘天才之女	

10.4 关联方交易情况

无。

11、承诺及或有事项

11.1 重大承诺事项

截至 2020 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

11.2 或有事项

截至 2020 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大或有事项。

12、资产负债表日后事项

12.1 重要的非调整事项

为更好满足公司未来经营发展，本公司拟通过定向发行股票募集资金，用于补充流动资金。本次发行股票不超过 9,720,000 股，发行价格 1.05 元，预计募集资金总额不超过 10,206,000.00 元。公司已于 2021 年 2 月 21 日在全国中小企业股份转让系统进行公告《眉山车辆工业股份有限公司股票定向发行说明书（第二次修订稿）》。

12.2 利润分配情况

无。

13、其他重要事项

无。

14、公司财务报表重要项目注释

14.1 应收账款

14.1.1 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	12,491,037.53	25,439,297.26
1 至 2 年		59,461.30
2 至 3 年		28,889.50
3 至 4 年	28,889.50	
4 至 5 年		
5 年以上		
小计	12,519,927.03	25,527,648.06
减：坏账准备	383,397.98	774,902.95
合计	12,136,529.05	24,752,745.11

14.1.2 按坏账计提方法分类披露

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 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	12,519,927.03	100.00	383,397.98	3.06	12,136,529.05
其中：组合 1-账龄组合	12,519,927.03	100.00	383,397.98	3.06	12,136,529.05
合计	12,136,529.05	100.00	383,397.98	3.06	12,136,529.05

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 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项					
按组合计提坏账准备	25,527,648.06	100.00	774,902.95	3.04	24,752,745.11
其中：组合 1-账龄组合	25,527,648.06	100.00	774,902.95	3.04	24,752,745.11
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项					
合计	25,527,648.06	100.00	774,902.95	3.04	24,752,745.11

14.1.3 按组合计提坏账准备：

组合计提项目：按账龄组合计提坏账准备的应收账款

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	12,491,037.53	374,731.13	3.00
1 至 2 年			
2 至 3 年			
3 至 4 年	28,889.50	8,666.85	30.00
4 至 5 年			
5 年以上			
合计	12,519,927.03	383,397.98	

14.1.4 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
账龄组合	774,902.95	-391,504.97			383,397.98
合计	774,902.95	-391,504.97			383,397.98

14.1.5 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例（%）	计提的坏账准备期末余额
中车眉山车辆有限公司	4,283,372.96	34.00	128,501.19
中车集团济南车辆有限公司	2,220,673.60	17.63	66,620.21
天津中车车辆装备有限公司	2,040,000.00	16.19	61,200.00
中车物流有限公司	1,002,200.00	7.95	30,066.00
重庆长征重工有限责任公司	746,682.06	5.93	22,400.46
合计	10,292,928.62	81.70	308,787.86

14.2 其他应收款

14.2.1 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	4,831,291.83	6,070,724.38
1 至 2 年		20,000.00
2 至 3 年		20,000.00
3 至 4 年		
4 至 5 年		20,000.00
5 年以上		
小计	4,831,291.83	6,130,724.38
减：坏账准备	144,938.75	198,121.73
合计	4,686,353.08	5,932,602.65

14.2.2 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
质保金/保证金	4,831,291.83	177,200.00
往来款		5,953,524.38
合计	4,831,291.83	6,130,724.38

14.2.3 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2019年1月1日余额	198,121.73			198,121.73
2019年1月1日余额在本期				
-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	-53,182.98			-53,182.98
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2019年12月31日余额	144,938.75			144,938.75

14.2.4 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
账龄组合	198,121.73	-53,182.98			144,938.75
合计	198,121.73	-53,182.98			144,938.75

14.2.5 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
中车物流有限公司	投标保证金	157,000.00	1年以内	28.14	4,710.00
眉山中车紧固件科技有限公司	投标保证金	150,000.00	1年以内	26.89	4,500.00
中车眉山车辆有限公司	投标保证金	141,068.00	1年以内	25.29	4,232.04
眉山中车制动科技股份有限公司	投标保证金	60,000.00	1年以内	10.76	1,800.00
中车长江铜陵车辆有限公司	投标保证金	20,000.00	1年以内	3.59	600.00

合计		528,068.00		94.67	15,842.04
----	--	------------	--	-------	-----------

14.3 长期股权投资

被投资单位	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额	本期计提减值准备	减值准备年末金额
一、子公司						
眉山车辆民政福利有限公司	1,434,000.00			1,434,000.00		
成都同升国际贸易有限责任公司	1,750,000.00	1,750,000.00		3,500,000.00		
小计	3,184,000.00	1,750,000.00		4,934,000.00		
二、合营企业						
三、联营企业						
合计	3,184,000.00	1,750,000.00		4,934,000.00		

14.4 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	84,399,031.59	74,740,672.22	121,290,126.94	93,643,043.85
其他业务	323,275.84	194,558.41	266,709.71	265,860.63
合计	84,722,307.43	74,935,230.63	121,556,836.65	93,908,904.48

14.5 投资收益

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		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
成本法核算的长期股权投资收益		3,154,800.00
合计		3,154,800.00

15、补充资料

15.1 本期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益		
越权审批，或无正式批准文件，或偶发的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家	463,736.00	521,756.00

统一标准定额或定量享受的政府补助除外)		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司年初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-5,344.47	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小计	458,391.53	521,756.00
所得税影响额	68,908.73	78,263.40
少数股东权益影响额（税后）		
合计	389,482.80	443,492.60

注：非经常性损益项目中的数字“+”表示收益及收入，“-”表示损失或支出。

本公司对非经常性损益项目的确认依照《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》（证监会公告【2008】43号）的规定执行。

15.2 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	2.73	0.04	0.04
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	2.20	0.03	0.03

眉山车辆工业股份有限公司
2021年3月18日

第九节 备查文件目录

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

（二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

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

文件备置地址：

公司董事会办公室
