目 录

-,	、审计报告······	育 1──6	页
=,	、财务报表······ 第	7—14	页
	(一)合并资产负债表·······	- 第7	' 页
	(二)母公司资产负债表······	∵ 第8	页
	(三)合并利润表······	☞ 第 9	' 页
	(四)母公司利润表······	·•第 10	页
	(五)合并现金流量表·······	·•第 11	页
	(六)母公司现金流量表······	·•第 12	! 页
	(七)合并所有者权益变动表·······	·•第 13	页
	(八)母公司所有者权益变动表	·•第 14	页
三、	.财务报表附注······· 第 ·	15—91	页

审 计 报 告

天健审〔2022〕1-357号

广州华研精密机械股份有限公司全体股东:

一、审计意见

我们审计了广州华研精密机械股份有限公司(以下简称华研精机公司)财务报表,包括2021年12月31日的合并及母公司资产负债表,2021年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表,以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制, 公允反映了华研精机公司2021年12月31日的合并及母公司财务状况,以及2021 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的"注册会计师对财务报表审计的责任"部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则,我们独立于华研精机公司,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、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断,认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景,我们不

对这些事项单独发表意见。

(一) 收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(二十三)、五(二)1及十二(一)所述。

华研精机公司的营业收入主要来自于销售瓶坯智能成型系统、瓶坯模具和瓶坯制品。2021年度华研精机公司营业收入为人民币558,703,416.19元,其中瓶坯智能成型系统、瓶坯模具和瓶坯制品业务的营业收入为人民币498,779,428.73元,占营业收入的89,27%。

由于营业收入是华研精机公司关键业绩指标之一,可能存在华研精机公司管理层(以下简称管理层)通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。因此,我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认,我们实施的审计程序主要包括:

- (1) 了解与收入确认相关的关键内部控制,评价这些控制的设计,确定其是否得到执行,并测试相关内部控制的运行有效性:
- (2) 检查主要的销售合同,识别与客户取得商品控制权相关的条款,评价收入确认政策是否符合企业会计准则的规定;
- (3) 对营业收入及毛利率按客户、合同、产品等实施实质性分析程序,识别 是否存在重大或异常波动,并查明波动原因;
- (4) 对于内销收入,以抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件,包括销售合同、销售发票、出库签收单或验收单等;对于出口收入,检查销售合同、出口报关单、货运提单、销售发票等支持性文件;
 - (5) 结合应收账款函证,以抽样方式向主要客户函证报告期销售额;
- (6) 以抽样方式对资产负债表目前后确认的营业收入核对至出库单、发货单、客户签收单、货运提单等支持性文件,评价收入是否在恰当期间确认;
 - (7) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 应收账款减值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(九)、五(一)4所述。

截至 2021 年 12 月 31 日, 华研精机公司应收账款账面余额为人民币 102, 940, 765. 76 元, 坏账准备为人民币 13, 530, 529. 70 元, 账面价值为人民币 89, 410, 236. 06 元。

管理层根据各项应收账款的信用风险特征,以单项应收账款或应收账款组合为基础,按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款,管理层综合考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息,估计预期收取的现金流量,据此确定应计提的坏账准备;对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款,管理层以账龄为依据划分组合,参照历史信用损失经验,并根据前瞻性估计予以调整,编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表,据此确定应计提的坏账准备。

由于应收账款金额重大,且应收账款减值涉及重大管理层判断,我们将应收账款减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对应收账款减值,我们实施的审计程序主要包括:

- (1) 了解与应收账款减值相关的关键内部控制,评价这些控制的设计,确定 其是否得到执行,并测试相关内部控制的运行有效性;
- (2) 复核以前年度已计提坏账准备的应收账款的后续实际核销或转回情况, 评价管理层过往预测的准确性:
- (3) 复核管理层对应收账款进行信用风险评估的相关考虑和客观证据,评价管理层是否恰当识别各项应收账款的信用风险特征;
- (4) 对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款,获取并检查管理层对 预期收取现金流量的预测,评价在预测中使用的关键假设的合理性和数据的准确 性,并与获取的外部证据进行核对;
- (5) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款,评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性;根据具有类似信用风险特征的组合历史信用损失经验

及前瞻性估计,评价管理层编制的应收账款账龄与预期信用损失率对照表的合理性,测试管理层使用数据的准确性和完整性以及对坏账准备的计算是否准确,

- (6) 分析 2021 年 12 月 31 日坏账准备余额与应收账款的比例,并比较前期坏账准备计提数与实际发生数,分析应收账款坏账准备计提是否充分;
- (7) 检查应收账款的期后回款情况,评价管理层计提应收账款坏账准备的合理性:
 - (8) 以抽样方式对应收账款实施函证程序,核实应收账款的存在及准确性;
 - (9) 检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息,但不包括财 务报表和我们的审计报告。

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

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

基于我们已执行的工作,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。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时,管理层负责评估华研精机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,除非计划进行清算、终 止运营或别无其他现实的选择。

华研精机公司治理层(以下简称治理层)负责监督华研精机公司的财务报告

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

- (一)识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险,设计和实施审计程序以应对这些风险,并获取充分、适当的审计证据,作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上,未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。
 - (二) 了解与审计相关的内部控制,以设计恰当的审计程序。
- (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,就可能导致对华研精机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华研精机公司不能持续经营。
- (五)评价财务报表的总体列报、结构和内容,并评价财务报表是否公允反 映相关交易和事项。
- (六)就华研精机公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据,以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计,并对

审计意见承担全部责任。

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

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明,并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项,以及相关的防范措施(如适用)。

从与治理层沟通过的事项中,我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要,因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项,除非法律法规禁止公开披露这些事项,或在极少数情形下,如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处,我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

天健会计师事务所 (特殊普通合伙)

中国注册会计师: (项目合伙人)

中国•杭州

中国注册会计师:

二〇二二年四月十八日

广州华研精密机械股份有限公司 财务报表附注

2021 年度

金额单位: 人民币元

一、公司基本情况

广州华研精密机械股份有限公司(以下简称公司或本公司)系经广州市工商行政管理局批准,由广州华研精密机械有限公司发起设立,于 2017年11月29日在广州市工商行政管理局登记注册,总部位于广东省广州市。公司现持有统一社会信用代码为91440183737177038K的营业执照,注册资本12,000.00万元,股份总数12,000万股(每股面值1元)。其中,有限售条件的流通股份:A股9,154.73万股;无限售条件的流通股份A股2.845.27万股。公司股票已于2021年12月15日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属专用设备制造行业。主要经营活动为:塑料加工专用设备制造;瓶胚加工业务;制药专用设备制造;具有独立功能专用机械制造;电工机械专用设备制造;工业机器人制造;食品、酒、饮料及茶生产专用设备制造;日用化工专用设备制造;模具制造;机械配件零售;专用设备修理;专用设备销售。

本财务报表业经公司 2022 年 4 月 18 日第二届第六次董事会批准对外报出。

本公司将华研精密机械(香港)有限公司(以下简称香港华研)、唐山市勋宇包装制品有限公司(以下简称唐山勋宇)、福建勋宇包装制品有限公司(以下简称福建勋宇)、惠州市勋宇包装制品有限公司(以下简称惠州勋宇)、六安市宝创新材料有限公司(以下简称六安宝创)和广州华研制药设备有限公司(以下简称华研制药)六家子公司纳入本期合并财务报表范围,情况详见本财务报表附注六之说明。

二、财务报表的编制基础

(一) 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

(二) 持续经营能力评价

本公司不存在导致对报告期末起 12个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

三、重要会计政策及会计估计

重要提示:本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、固定资产折旧、使用权资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

(一) 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求,真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

(二) 会计期间

会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

(三) 营业周期

公司经营业务的营业周期较短,以12个月作为资产和负债的流动性划分标准。

(四) 记账本位币

采用人民币为记账本位币。

- (五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法
- 1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债,按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司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 份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

(六) 合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础,根据其他有关资料,由母公司按照《企业会计准则第 33 号一一合并财务报表》编制。

(七) 现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是 指企业持有的期限短、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。

(八) 外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

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

2. 外币财务报表折算

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

(九) 金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类:(1)以摊余成本计量的金融资产;(2)以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产;(3)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类:(1)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债;(2)金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债;(3)不属于上述(1)或(2)的财务担保合同,以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺;(4)以摊余成本计量的金融负债。

- 2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件
- (1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

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。初始确认金融资产或

金融负债时,按照公允价值计量;对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债,相关交易费用直接计入当期损益;对于其他类别的金融资产或金融负债,相关交易费用计入初始确认金额。但是,公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的,按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

- (2) 金融资产的后续计量方法
- 1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法,按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失,在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确 认减值时,计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益 计入当期损益,其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时,将之前计入其他综合收益 的累计利得或损失从其他综合收益中转出,计入当期损益。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利(属于投资成本收回部分的除外)计入当期损益,其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时,将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出,计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量,产生的利得或损失(包括利息和股利收入)计入当期损益,除非该金融资产属于套期关系的一部分。

- (3) 金融负债的后续计量方法
- 1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和指定为以公允价值 计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公 司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公 允价值变动金额计入其他综合收益,除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融 负债产生的其他利得或损失(包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变 动)计入当期损益,除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时,将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。

- 2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。
- 3) 不属于上述 1)或 2)的财务担保合同,以及不属于上述 1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量: ① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额; ② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失,在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

- (4) 金融资产和金融负债的终止确认
- 1) 当满足下列条件之一时,终止确认金融资产:
- ① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止;
- ② 金融资产已转移,且该转移满足《企业会计准则第23号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。
- 2) 当金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除时,相应终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。
 - 3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,终止确认该金融资产,并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债;保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,分别下列情况处理:(1)未保留对该金融资产控制的,终止确认该金融资产,并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债;(2)保留了对该金融资产控制的,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。

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

转移金融资产在终止确认日的账面价值;(2)因转移金融资产而收到的对价,与原直接计入 其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为以 公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资)之和。转移了金融资产的一部分, 且该被转移部分整体满足终止确认条件的,将转移前金融资产整体的账面价值,在终止确认 部分和继续确认部分之间,按照转移日各自的相对公允价值进行分摊,并将下列两项金额的 差额计入当期损益:(1)终止确认部分的账面价值;(2)终止确认部分的对价,与原直接计 入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资)之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级,并依次使用:

- (1) 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价:
- (2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值,包括:活跃市场中类似资产或负债的报价;非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价;除报价以外的其他可观察输入值,如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等;市场验证的输入值等;
- (3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值,包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。
 - 5. 金融工具减值
 - (1) 金融工具减值计量和会计处理

公司以预期信用损失为基础,对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、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以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失,是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用

损失,是指公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额,即全部现金短缺的现值。其中,对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产,按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产,公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成的应收款项及合同资产,公司运用简化计量方法,按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产,公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认 后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加,公司按照整个存续期内预期 信用损失的金额计量损失准备;如果信用风险自初始确认后未显著增加,公司按照该金融工 具未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息,包括前瞻性信息,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。

于资产负债表日,若公司判断金融工具只具有较低的信用风险,则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时,公司以共同风险特征为依据,将金融工具划分为不同组合。

公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失,由此形成的损失准备的增加或转回金额,作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产,损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值;对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资,公司在其他综合收益中确认其损失准备,不抵减该金融资产的账面价值。

(2) 按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融工具

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款一员工备用金		参考历史信用损失经验,结合当前状
其他应收款一代垫社保款	款项性质	况以及对未来经济状况的预测,通过
其他应收款一出口退税款		违约风险敞口和未来12个月内或整个 存续期预期信用损失率,计算预期信
其他应收款一合并范围内 关联往来	款项性质	用损失

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款一账龄组合	账龄	

(3) 按组合计量预期信用损失的应收款项及合同资产

1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法		
应收银行承兑汇 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,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		
应收商业承兑汇 票	票据类型	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		
应收账款一账龄 组合	账龄	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		
应收账款一合并 范围内关联方	款项性质	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		
合同资产-账龄组	账龄	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,编制合同资产账龄与整个存续期 预期信用损失率对照表,计算预期信用损失		
长期应收款	款项性质	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		

2) 应收款项及合同资产——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

	应收商业承兑汇票	应收账款	合同资产
账 龄	预期信用损失率	预期信用损失率	预期信用损失率
	(%)	(%)	(%)
1年以内(含,下同)	5. 00	5. 00	5.00
1-2 年	10.00	10.00	10.00
2-3年	30.00	30.00	30.00
3-4年	50.00	50.00	50.00
4-5年	80.00	80.00	80.00
5年以上	100.00	100.00	100.00

应收商业承兑汇票的账龄起算点追溯至对应的应收款项账龄起始日。

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,公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示: (1) 公司具有抵销已确认金额的法定权利,且该种法定权利是当前可执行的; (2) 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,公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。(十)存货

1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2. 发出存货的计价方法

定制产品发出采用个别计价法,发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日,存货采用成本与可变现净值孰低计量,按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货,在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值;需要经过加工的存货,在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值;资产负债表日,同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的,分别确定其可变现净值,并与其对应的成本进行比较,分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

- 5. 低值易耗品和包装物的摊销方法
- (1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

(十一) 合同成本

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的,作为合同取得成本确认为一项资产。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年,在发生时直接计入当期损益。

公司为履行合同发生的成本,不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的,作为合同履约成本确认为一项资产:

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

公司对于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。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于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减去估计将要发生的成本,公司对超出部分计提减值准备,并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化,使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的,转回原已计提的资产减值准备,并计入当期损益,但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

(十二) 长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制,并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策,认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力,但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定,认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

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

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资,判断是否属于

"一揽子交易"。属于"一揽子交易"的,把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于"一揽子交易"的,在合并日,根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本,与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。

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

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资,区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理:

- 1) 在个别财务报表中,按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和,作为改按成本法核算的初始投资成本。
- 2) 在合并财务报表中,判断是否属于"一揽子交易"。属于"一揽子交易"的,把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于"一揽子交易"的,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权益法核算下的其他综合收益等的,与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。
- (3)除企业合并形成以外的:以支付现金取得的,按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本;以发行权益性证券取得的,按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本;以债务重组方式取得的,按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本;以非货币性资产交换取得的,按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。
 - 3. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算;对联营企业和合营企业的长期股权投资,采用权益法核算。

- 4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法
- (1) 个别财务报表

对处置的股权,其账面价值与实际取得价款之间的差额,计入当期损益。对于剩余股权,

对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的,转为权益法核算;不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的,按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

(2) 合并财务报表

1) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权,且不属于"一揽子交易"的 在丧失控制权之前,处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日 开始持续计算的净资产份额之间的差额,调整资本公积(资本溢价),资本溢价不足冲减的, 冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时,对于剩余股权,按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和,减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额,计入丧失控制权当期的投资收益,同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等,应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权,且属于"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。

(十三) 投资性房地产

- 1. 投资性房地产包括已出租的土地使用权和已出租的建筑物。
- 2. 投资性房地产按照成本进行初始计量,采用成本模式进行后续计量,并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

(十四) 固定资产

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,使用年限超过一个会 计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确 认。

2. 各类固定资产的折旧方法

类 别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
-----	------	---------	--------	---------

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	20	5. 00	4. 75
机器设备	年限平均法	10	5. 00	9. 50
电子设备	年限平均法	3	5. 00	31. 67
运输工具	年限平均法	5	5. 00	19.00
其他设备	年限平均法	5	5. 00	19.00

(十五) 在建工程

- 1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。
- 2. 在建工程达到预定可使用状态时,按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的,先按估计价值转入固定资产,待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值,但不再调整原已计提的折旧。

(十六) 借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

- 2. 借款费用资本化期间
- (1) 当借款费用同时满足下列条件时,开始资本化: 1) 资产支出已经发生; 2) 借款费用已经发生; 3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。
- (2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断,并且中断时间连续超过3个月,暂停借款费用的资本化;中断期间发生的借款费用确认为当期费用,直至资产的购建或者生产活动重新开始。
- (3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时,借款费用停止资本化。
 - 3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的,以专门借款当期实际发生的利息费用(包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销),减去将尚未动用的借款资金存

入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额,确定应予资本化的利息金额;为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的,根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率,计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

(十七) 无形资产

- 1. 无形资产包括土地使用权及软件,按成本进行初始计量。
- 2. 使用寿命有限的无形资产,在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销,无法可靠确定预期实现方式的,采用直线法摊销。具体年限如下:

项 目	摊销年限(年)
土地使用权	50.00
软件	5. 00

3. 内部研究开发项目研究阶段的支出,于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出,同时满足下列条件的,确认为无形资产:(1)完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性;(2)具有完成该无形资产并使用或出售的意图;(3)无形资产生经济利益的方式,包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场,无形资产将在内部使用的,能证明其有用性;(4)有足够的技术、财务资源和其他资源支持,以完成该无形资产的开发,并有能力使用或出售该无形资产;(5)归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

(十八) 部分长期资产减值

对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产,在资产负债表日有迹象表明发生减值的,估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产,无论是否存在减值迹象,每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的,按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

(十九) 长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出,摊销期限在1年以上(不含1年)的各项费用。长期待摊

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

(二十) 职工薪酬

- 1. 职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。
- 2. 短期薪酬的会计处理方法

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

3. 离职后福利的会计处理方法 离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

- (1) 在职工为公司提供服务的会计期间,根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。
 - (2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤:
- 1)根据预期累计福利单位法,采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和 财务变量等作出估计,计量设定受益计划所产生的义务,并确定相关义务的所属期间。同时, 对设定受益计划所产生的义务予以折现,以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本;
- 2) 设定受益计划存在资产的,将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的,以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产;
- 3) 期末,将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债 或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分,其 中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本,重新 计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益,并且在后续会计期间不 允许转回至损益,但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。
 - 4. 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利,在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债,并计入 当期损益:(1)公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时; (2)公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

5. 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利,符合设定提存计划条件的,按照设定提存计划的有关规定进行会计处理;除此之外的其他长期福利,按照设定受益计划的有关规定进行会计处理,为简化相关会计处理,将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

(二十一) 预计负债

- 1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为 公司承担的现时义务,履行该义务很可能导致经济利益流出公司,且该义务的金额能够可靠 的计量时,公司将该项义务确认为预计负债。
- 2. 公司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初始计量,并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

(二十二) 股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

- 2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理
- (1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付,在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用,相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付,在等待期内的每个资产负债表日,以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础,按权益工具授予日的公允价值,将当期取得的服务计入相关成本或费用,相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付,如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的,按照其他方服务在取得日的公允价值计量;如果其他方服务的公允价值不能可靠计量,但权益工具的公允价值能够可靠计量的,按照权益工具在服务取得日的公允价值计量,计入相关成本或费用,相应增加所有者权益。

(2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付,在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用,相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件

才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付,在等待期内的每个资产负债表日,以对可行权情况的最佳估计为基础,按公司承担负债的公允价值,将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

(3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值,公司按照权益工具公允价值的增加相应 地确认取得服务的增加;如果修改增加了所授予的权益工具的数量,公司将增加的权益工具 的公允价值相应地确认为取得服务的增加;如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件, 公司在处理可行权条件时,考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值,公司继续以权益工具在授予日的公允价值 为基础,确认取得服务的金额,而不考虑权益工具公允价值的减少;如果修改减少了授予的 权益工具的数量,公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理;如果以不利于 职工的方式修改了可行权条件,在处理可行权条件时,不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具(因未满足可行权条件而被取消的除外),则将取消或结算作为加速可行权处理,立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

(二十三) 收入

1. 收入确认原则

于合同开始日,公司对合同进行评估,识别合同所包含的各单项履约义务,并确定各单项履约义务是在某一时段内履行,还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时,属于在某一时段内履行履约义务,否则,属于在某一时点履行履约义务: (1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益; (2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品; (3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途,且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。

对于在某一时段内履行的履约义务,公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时,已经发生的成本预计能够得到补偿的,按照已经发生的成本金额确认收入,直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务,在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时,公司考虑下列迹象:(1)公司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;(2)公司已将该

商品的法定所有权转移给客户,即客户已拥有该商品的法定所有权;(3)公司已将该商品实物转移给客户,即客户已实物占有该商品;(4)公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户,即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬;(5)客户已接受该商品;(6)其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

- (1)公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额,不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。
- (2) 合同中存在可变对价的,公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数,但包含可变对价的交易价格,不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。
- (3) 合同中存在重大融资成分的,公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额,在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日,公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的,不考虑合同中存在的重大融资成分。
- (4) 合同中包含两项或多项履约义务的,公司于合同开始日,按照各单项履约义务所承 诺商品的单独售价的相对比例,将交易价格分摊至各单项履约义务。

3. 收入确认的具体方法

公司主要销售瓶坯智能成型系统、瓶坯模具、瓶坯制品及配件等产品。内销产品收入确 认需满足以下条件:公司已根据合同约定将产品交付给购货方,客户确认数量无误、质量合 格,公司取得送货签收单、验收单后确认销售收入。外销产品收入确认需满足以下条件:公 司已根据合同约定将产品报关,取得货运提单后确认销售收入。

(二十四) 政府补助

- 1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认: (1) 公司能够满足政府补助所附的条件; (2) 公司能够收到政府补助。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;公允价值不能可靠取得的,按照名义金额计量。
 - 2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法 政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政

府补助。政府文件不明确的,以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断,以购建或 其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助, 冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的,在 相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助, 直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的,将尚未 分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助,难以区分与资产相关或与收益相关的,整体归类为与收益相关的政府补助。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,在确认相关成本费用或损失的期间,计入当期损益或冲减相关成本。 成本:用于补偿已发生的相关成本费用或损失的,直接计入当期损益或冲减相关成本。

4. 与公司日常经营活动相关的政府补助,按照经济业务实质,计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助,计入营业外收支。

(二十五) 合同资产、合同负债

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件(即,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,将已向客户转让商品而有权收取对价的权利(该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

(二十六) 递延所得税资产、递延所得税负债

- 1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额(未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的,该计税基础与其账面数之间的差额),按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。
- 2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。 资产负债表日,有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂 时性差异的,确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

- 3. 资产负债表日,对递延所得税资产的账面价值进行复核,如果未来期间很可能无法 获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益,则减记递延所得税资产的账面价 值。在很可能获得足够的应纳税所得额时,转回减记的金额。
- 4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益,但不包括下列情况产生的所得税: (1) 企业合并: (2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

(二十七) 租赁

1. 公司作为承租人

在租赁期开始日,公司将租赁期不超过 12 个月,且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁;将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的,原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁,公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外,在租赁期开始日,公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

(1) 使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量,该成本包括: 1) 租赁负债的初始计量金额; 2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额,存在租赁激励的,扣除已享受的租赁激励相关金额; 3) 承租人发生的初始直接费用; 4) 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的,公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的,公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

(2) 租赁负债

在租赁开始日,公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率,无法确定租赁内含利率的,采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用,在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用,并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后,当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时,公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债,并相应调整使用权资产的账面价值,如使用权资产账面价值已调减至零,但租赁负债仍需进一步调减的,将剩余金额计入当期损益。

2. 公司作为出租人

在租赁开始日,公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁划分为融资租赁,除此之外的均为经营租赁。

(1) 经营租赁

公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入,发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊,分期计入当期损益。公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁

在租赁期开始日,公司按照租赁投资净额(未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和)确认应收融资租赁款,并终止确认融资租赁资产。 在租赁期的各个期间,公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

3. 售后租回

(1) 公司作为承租人

公司按照《企业会计准则第 14号——收入》的规定,评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的,公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权 有关的部分,计量售后租回所形成的使用权资产,并仅就转让至出租人的权利确认相关利得 或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的,公司继续确认被转让资产,同时确认一项与转让收入等额的金融负债,并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融负债进行会计处理。

(2) 公司作为出租人

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定,评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的,公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理,并根据《企业会计准则第 21 号——租赁》对资产出租进行会计处理。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的,公司不确认被转让资产,但确认一项与转让收入等额的金融资产,并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融资产进行会计处理。

(二十八) 安全生产费

公司按照财政部、国家安全生产监督管理总局联合发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》(财企〔2012〕16号)的规定提取的安全生产费,计入相关产品的成本或当期损益,同时记入"专项储备"科目。使用提取的安全生产费时,属于费用性支出的,直接冲减专项储备。形成固定资产的,通过"在建工程"科目归集所发生的支出,待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产;同时,按照形成固定资产的成本冲减专项储备,并确认相同金额的累计折旧,该固定资产在以后期间不再计提折旧。

(二十九) 分部报告

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分:

- 1. 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用;
- 2. 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果,以决定向其配置资源、评价其业绩;
- 3. 能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。
- (三十) 重要会计政策和会计估计变更

企业会计准则变化引起的会计政策变更

- 1. 本公司自2021年1月1日(以下称首次执行日)起执行经修订的《企业会计准则第 21号——租赁》(以下简称新租赁准则)。
- (1) 对本公司作为承租人的租赁合同,公司根据首次执行日执行新租赁准则与原准则的 累计影响数调整本报告期期初留存收益及财务报表其他相关项目金额,对可比期间信息不予 调整。具体处理如下:

对于首次执行目前的融资租赁,公司在首次执行目按照融资租入资产和应付融资租赁款

的原账面价值,分别计量使用权资产和租赁负债。

对于首次执行日前的经营租赁,公司在首次执行日根据剩余租赁付款额按首次执行日公司增量借款利率折现的现值计量租赁负债,按照假设自租赁期开始日即采用新租赁准则的账面价值(采用首次执行日公司增量借款利率作为折现率)的金额,并根据预付租金进行必要调整计量使用权资产。

在首次执行日,公司按照本财务报表附注三(十八)的规定,对使用权资产进行减值测试并进行相应会计处理。

1) 执行新租赁准则对公司 2021 年 1 月 1 日财务报表的主要影响如下:

	资产负债表			
项 目	2020年12月31日	新租赁准则 调整影响	2021年1月1日	
使用权资产		13, 755, 652. 46	13, 755, 652. 46	
一年内到期的非流动负债	306, 946. 81	2, 501, 045. 31	2, 807, 992. 12	
租赁负债		13, 210, 836. 23	13, 210, 836. 23	
未分配利润	120, 500, 333. 71	-1, 271, 548. 90	119, 228, 784. 81	
少数股东权益	15, 637, 030. 28	-684, 680. 18	14, 952, 350. 10	

2) 本公司 2020 年度财务报表中披露的重大经营租赁中尚未支付的最低租赁付款额为 17,840,665.24元,将其按首次执行日增量借款利率折现的现值为 15,711,881.54元,折现 后的金额与首次执行日计入资产负债表的与原经营租赁相关的租赁负债的差额为 2,128,783.70元。

首次执行日计入资产负债表的租赁负债所采用的公司增量借款利率的加权平均值为4.90%。

- 3) 对首次执行日前的经营租赁采用的简化处理
- ① 对于首次执行日后 12 个月内完成的租赁合同,公司采用简化方法,不确认使用权资产和租赁负债。

上述简化处理对公司财务报表无显著影响。

- ② 对首次执行日前已存在的低价值资产经营租赁合同,公司采用简化方法,不确认使用权资产和租赁负债,自首次执行日起按照新租赁准则进行会计处理。
 - ③ 对公司作为出租人的租赁合同,自首次执行日起按照新租赁准则进行会计处理。

④ 对首次执行日前已存在的售后租回交易的处理

对首次执行日前已存在的售后租回交易,公司在首次执行日不重新评估资产转让是否符合《企业会计准则第14号——收入》作为销售进行会计处理的规定。

对首次执行日前作为销售和融资租赁进行会计处理的售后租回交易,公司作为卖方(承租人)按照与首次执行日存在的其他融资租赁相同的方法对租回进行会计处理,并继续在租赁期内摊销相关递延收益或损失。

对首次执行日前作为销售和经营租赁进行会计处理的售后租回交易,公司作为卖方(承租人)按照与首次执行日存在的其他经营租赁相同的方法对租回进行会计处理,并根据首次执行日前计入资产负债表的相关递延收益或损失调整使用权资产。

2. 公司自 2021 年 1 月 26 日起执行财政部于 2021 年度颁布的《企业会计准则解释第 14 号》,该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

四、税项

(一) 主要税种及税率

税和	计税依据	税率		
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳 务收入为基础计算销项税额,扣除当期 允许抵扣的进项税额后,差额部分为应 交增值税	16%、13%、5%		
房产税	从价计征的,按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计缴;从租计征的,按租金收入的 12%计缴	1. 2%、12%		
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	5%、7%		
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%		
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%		
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%、香港子公司根据注册地的相关法律计征		

不同税率的纳税主体企业所得税税率说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
香港华研	根据注册地的相关法律计征
除上述以外的其他纳税主体	25%

(二) 税收优惠

1. 企业所得税

2020年12月1日,公司通过高新技术企业的重新认定,收到广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局、广东省地方税务局联合颁发的《高新技术企业证书》,证书编号为GR202044003346,有效期三年,公司高新技术企业资质将于2023年12月到期。根据相关税收优惠政策,公司2021年度按15%的税率计缴企业所得税。

2. 房产税、土地使用税

根据广州市黄埔区云埔税务局《关于云埔街道受疫情影响6和7月房土两税操作指引的通知》,2021年免征6月和7月的房产税(从租计征)。

五、合并财务报表项目注释

说明:本财务报表附注的期初数指财务报表上年年末数按新租赁准则调整后的 2021 年 1月1日的数据。

(一) 合并资产负债表项目注释

1. 货币资金

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
库存现金	68, 259. 74	11, 394. 95
银行存款	889, 692, 363. 56	117, 868, 486. 45
其他货币资金	3, 600, 000. 00	4, 818, 000. 00
合 计	893, 360, 623. 30	122, 697, 881. 40

(2) 其他说明

公司期末其他货币资金金额为 3,600,000.00 元,系广东省广州市增城区人民法院根据深圳市博威电气有限公司提交的财产保全申请冻结公司银行存款,其使用受限。

2. 交易性金融资产

项目	期末数	期初数
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	12, 751, 400. 00	
其中: 结构性存款	12, 751, 400. 00	

项 目	期末数	期初数
合 计	12, 751, 400. 00	

3. 应收票据

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

	期末数				
种 类	账面余	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	账面价值
按组合计提坏账准备	1, 706, 989. 75	100.00			1,706,989.75
其中:银行承兑汇票	1, 706, 989. 75	100.00			1,706,989.75
合 计	1, 706, 989. 75	100.00			1,706,989.75

(续上表)

	期初数					
种类	账面余额		坏账准备		W 五八片	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	账面价值	
按组合计提坏账准备	1,546,300.00	100.00			1,546,300.00	
其中:银行承兑汇票	1,546,300.00	100.00			1,546,300.00	
合 计	1,546,300.00	100.00			1,546,300.00	

2) 采用组合计提坏账准备的应收票据

项目	期末数			
-	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	
银行承兑汇票组合	1, 706, 989. 75			
小 计	1, 706, 989. 75			

(2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据情况

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		1, 706, 989. 75
小 计		1, 706, 989. 75

银行承兑汇票的承兑人是商业银行,由于15家信用级别较高的商业银行(包括6家大型商业银行和9家上市股份制商业银行,其中:6家大型商业银行分别为中国银行、中国农业银行、中国建设银行、中国工商银行、中国邮政储蓄银行、交通银行;9家上市股份制商

业银行分别为招商银行、浦发银行、中信银行、中国光大银行、华夏银行、中国民生银行、平安银行、兴业银行、浙商银行)具有较高的信用,银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低,故本公司将已背书或贴现信用等级高的银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付,依据《票据法》之规定,公司仍将对持票人承担连带责任。

4. 应收账款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

			期末数		
种 类	账面余额		坏账准备		W 五 人 店
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	· 账面价值
单项计提坏账准备	6, 704, 774. 41	6. 51	6, 704, 774. 41	100.00	
按组合计提坏账准备	96, 235, 991. 35	93. 49	6, 825, 755. 29	7.09	89, 410, 236. 06
合 计	102, 940, 765. 76	100.00	13, 530, 529. 70	13. 14	89, 410, 236. 06

(续上表)

	期初数				
种 类	账面余额		坏账准备		业五人 店
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	· 账面价值
单项计提坏账准备	6, 302, 545. 05	7.05	6, 302, 545. 05	100.00	
按组合计提坏账准备	83, 064, 492. 00	92. 95	5, 906, 462. 69	7.11	77, 158, 029. 31
合 计	89, 367, 037. 05	100.00	12, 209, 007. 74	13. 66	77, 158, 029. 31

2) 期末单项计提坏账准备的应收账款

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
南京茂宏饮料有限公司	218, 714. 59	218, 714. 59	100.00	预计无法收回
山东茂鼎饮品有限公司	1, 109, 999. 96	1, 109, 999. 96	100.00	预计无法收回
山西茂鼎饮品有限公司	1, 900, 000. 00	1, 900, 000. 00	100.00	预计无法收回
泰安汇源食品饮料有限公司	3, 157, 750. 00	3, 157, 750. 00	100.00	预计无法收回
其他	318, 309. 86	318, 309. 86	100.00	预计无法收回
小 计	6, 704, 774. 41	6, 704, 774. 41	100.00	

3) 采用组合计提坏账准备的应收账款

项 目	期末数		
-	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
账龄组合	96, 235, 991. 35	6, 825, 755. 29	7. 09
小计	96, 235, 991. 35	6, 825, 755. 29	7. 09

4) 采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账龄	期末数				
次区 四文	账面余额	坏账准备	计提比例(%)		
1年以内	83, 731, 211. 03	4, 186, 560. 56	5. 00		
1-2年	8, 438, 163. 37	843, 816. 34	10.00		
2-3 年	1, 596, 100. 46	478, 830. 14	30.00		
3-4 年	2, 305, 936. 49	1, 152, 968. 25	50.00		
4-5年	5, 000. 00	4, 000. 00	80.00		
5年以上	159, 580. 00	159, 580. 00	100.00		
小 计	96, 235, 991. 35	6, 825, 755. 29	7. 09		

(2) 账龄情况

账 龄	期末账面余额
1年以内	84, 024, 086. 03
1-2 年	8, 583, 066. 87
2-3 年	1, 843, 653. 49
3-4年	2, 981, 026. 44
4-5 年	2, 200, 296. 73
5年以上	3, 308, 636. 20
合 计	102, 940, 765. 76

(3) 坏账准备变动情况

项目	期初数	本期增加			本期减少			期末数
		计提	收回	其他	转回	核销	其他	州 不刻
单项计提坏 账准备	6, 302, 545. 05	402, 229. 36						6,704,774.41
按组合计提 坏账准备	5, 906, 462. 69	919, 292. 60						6,825,755.29
小 计	12, 209, 007. 74	1, 321, 521. 96						13, 530, 529. 70

(4) 应收账款金额前5名情况

单位名称	账面余额	占应收账款余额 的比例(%)	坏账准备
客户1	29, 175, 505. 42	28. 34	1, 458, 775. 27
客户2	21, 806, 218. 83	21. 18	1, 183, 057. 81
客户3	5, 274, 045. 26	5. 12	263, 702. 26
客户4	4, 291, 227. 86	4. 17	256, 775. 39
客户5	4, 059, 521. 30	3. 94	202, 976. 07
小 计	64, 606, 518. 67	62. 75	3, 365, 286. 80

5. 应收款项融资

(1) 明细情况

	期	末数	期初数		
项目	账面价值	累计确认的 信用减值准备	账面价值	累计确认的 信用减值准备	
银行承兑汇票	560, 579. 55		4, 189, 788. 16		
合 计	560, 579. 55		4, 189, 788. 16		

(2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据情况

项 目	期末终止确认金额
银行承兑汇票	5, 624, 964. 18
小计	5, 624, 964. 18

银行承兑汇票的承兑人是商业银行,由于 15 家信用级别较高的商业银行(包括 6 家大型商业银行和 9 家上市股份制商业银行,其中: 6 家大型商业银行分别为中国银行、中国农业银行、中国建设银行、中国工商银行、中国邮政储蓄银行、交通银行; 9 家上市股份制商业银行分别为招商银行、浦发银行、中信银行、中国光大银行、华夏银行、中国民生银行、平安银行、兴业银行、浙商银行)具有较高的信用,银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低,故本公司将已背书或贴现信用等级高的银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付,依据《票据法》之规定,公司仍将对持票人承担连带责任。

- 6. 预付款项
- (1) 账龄分析
- 1) 明细情况

账 龄	期末数					
	账面余额	比例 (%)	减值准备	账面价值		
1 年以内	24, 121, 856. 78	82. 06		24, 121, 856. 78		
1-2 年	4, 959, 045. 08	16. 87	3, 482, 421. 24	1, 476, 623. 84		
2-3 年	315, 650. 00	1. 07		315, 650. 00		
3 年以上	530. 34			530. 34		
合 计	29, 397, 082. 20	100.00	3, 482, 421. 24	25, 914, 660. 96		

(续上表)

账 龄	期初数					
	账面余额	比例 (%)	减值准备	账面价值		
1 年以内	24, 769, 046. 35	98. 17	3, 510, 560. 56	21, 258, 485. 79		
1-2 年	415, 819. 15	1.65		415, 819. 15		
2-3 年						
3 年以上	45, 428. 64	0. 18		45, 428. 64		
合 计	25, 230, 294. 14	100.00	3, 510, 560. 56	21, 719, 733. 58		

2) 账龄 1 年以上重要的预付款项未及时结算的原因说明

单位名称	期末数	未结算原因
供应商1	4, 096, 453. 12	合同尚未执行完毕
小 计	4, 096, 453. 12	

(2) 预付款项金额前5名情况

单位名称	账面余额	占预付款项 余额的比例(%)
供应商1	4, 096, 453. 12	13. 93
供应商 2	4, 089, 224. 98	13. 91
供应商3	3, 263, 328. 70	11. 10
供应商4	2, 919, 807. 32	9. 93
供应商 5	1, 909, 171. 65	6. 49
小 计	16, 277, 985. 77	55. 36

7. 其他应收款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

	期末数					
	账面余额		坏账准备			
种 类		比例(%)		计提	账面价值	
	金额		金额	比例		
				(%)		
按组合计提坏账准备	2,719,177.96	100.00	586, 749. 50	21. 58	2, 132, 428. 46	
合 计	2, 719, 177. 96	100.00	586, 749. 50	21. 58	2, 132, 428. 46	

(续上表)

	期初数						
种类	账面余额		坏账准备				
11 人	金额	比例(%)	金额	计提	账面价值		
	312, 117	PG 1 (10)	312, 177	比例(%)			
按组合计提坏账准备	1, 703, 556. 44	100.00	422, 384. 17	24. 79	1, 281, 172. 27		
合 计	1, 703, 556. 44	100.00	422, 384. 17	24. 79	1, 281, 172. 27		

2) 采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末数				
组百 石 你 	账面余额	坏账准备	计提比例(%)		
员工备用金	231, 075. 86				
代垫社保款	509, 454. 10				
账龄组合	1, 978, 648. 00	586, 749. 50	29. 65		
其中: 1年以内	1, 327, 350. 00	66, 367. 50	5. 00		
1-2年	7, 980. 00	798. 00	10.00		
2-3年	2, 850. 00	855.00	30.00		
3-4年	240, 418. 00	120, 209. 00	50.00		
4-5年	7, 650. 00	6, 120. 00	80.00		
5年以上	392, 400. 00	392, 400. 00	100.00		
小计	2, 719, 177. 96	586, 749. 50	21. 58		

(2) 账龄情况

账 龄	期末账面余额		
1年以内	2, 066, 879. 96		
1-2 年	8, 980. 00		
2-3 年	2, 850. 00		
3-4年	240, 418. 00		
4-5 年	7, 650. 00		
5年以上	392, 400. 00		
小 计	2, 719, 177. 96		

(3) 坏账准备变动情况

-	第一阶段	第二阶段	第三阶段		
项 目	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)	合 计	
期初数	10, 200. 77	412, 183. 40		422, 384. 17	
期初数在本期					
转入第二阶段	-798.00	798.00			
转入第三阶段					
转回第二阶段					
转回第一阶段					
本期计提	56, 964. 73	107, 400. 60		164, 365. 33	
本期收回					
本期转回					
本期核销					
其他变动					
期末数	66, 367. 50	520, 382. 00		586, 749. 50	

(4) 其他应收款款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数	
应收暂付款	509, 454. 10	447, 840. 19	
押金保证金	1, 978, 648. 00	935, 273. 30	

款项性质	期末数	期初数	
备用金	231, 075. 86	320, 442. 95	
合 计	2, 719, 177. 96	1, 703, 556. 44	

(5) 其他应收款金额前5名情况

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款 余额的比例(%)	坏账准备
深圳市国际招标有限公司东	押金保证金	800, 000. 00	1年以内	29. 42	40, 000. 00
华润怡宝饮料 (中国)投资有 限公司	押金保证金	300, 000. 00	1年以内, 3-4年	11. 03	105, 000. 00
赵虹	押金保证金	234, 000. 00	5年以上	8. 61	234, 000. 00
费县中粮油脂工业有限公司	押金保证金	157, 000. 00	1年以内	5. 77	7, 850. 00
统一企业(中国)投资有限公司	押金保证金	150, 000. 00	1年以内	5. 52	7, 500. 00
小 计		1, 641, 000. 00		60.35	394, 350. 00

8. 存货

(1) 明细情况

	期末数				期初数	,
项目	账面余额	跌价准备/ 减值准备	账面价值	账面余额	跌价准备/ 减值准备	账面价值
原材料	98, 595, 032. 53	4, 485, 918. 45	94, 109, 114. 08	104, 180, 459. 18	6, 569, 091. 21	97, 611, 367. 97
在产品	43, 301, 543. 29		43, 301, 543. 29	24, 047, 888. 70		24, 047, 888. 70
库存商品	44, 974, 508. 33	45, 209. 69	44, 929, 298. 64	59, 207, 088. 73		59, 207, 088. 73
发出商品	66, 205, 217. 57		66, 205, 217. 57	40, 505, 732. 08	212, 497. 85	40, 293, 234. 23
委托加工物资	5, 190, 408. 42		5, 190, 408. 42	991, 506. 06		991, 506. 06
包装物	138, 716. 83		138, 716. 83	119, 568. 06		119, 568. 06
合同履约成本	1, 157, 675. 42		1, 157, 675. 42	583, 276. 71		583, 276. 71
合 计	259, 563, 102. 39	4, 531, 128. 14	255, 031, 974. 25	229, 635, 519. 52	6, 781, 589. 06	222, 853, 930. 46

(2) 存货跌价准备

1) 明细情况

		本期增加		本期减少		
项目	期初数	计提	其	转回或转销	其	期末数
			他		他	
原材料	6, 569, 091. 21	1, 821, 055. 45		3, 904, 228. 21		4, 485, 918. 45
发出商品	212, 497. 85			212, 497. 85		
库存商品		45, 209. 69				45, 209. 69
合 计	6, 781, 589. 06	1, 866, 265. 14		4, 116, 726. 06		4, 531, 128. 14

2) 确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

	确定可变现净值	本期转回	本期转销
坝 日	的具体依据	存货跌价准备的原因	存货跌价准备的原因
原材料、发出 商品、库存商 品	相关产成品估计售价减去 至完工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确定可变现净值或相关原材料估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	以前期间计提了存货 跌价准备的存货可变 现净值上升	本期已将期初计提存货 跌价准备的存货耗用或 售出

(3) 合同履约成本

项目	期初数	本期增加	本期摊销	本期计提减值	期末数
注坯系统水路、电 路、气路安装工程	583, 276. 71				583, 276. 71
未实现销售的合 同对应的运费		574, 398. 71			574, 398. 71
小 计	583, 276. 71	574, 398. 71			1, 157, 675. 42

9. 合同资产

(1) 明细情况

项 目		期末数		期初数		
7火 口	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
应收质保金	17, 353, 112. 34	3, 299, 524. 53	14, 053, 587. 81	10, 268, 554. 30	2, 672, 996. 29	7, 595, 558. 01
合 计	17, 353, 112. 34	3, 299, 524. 53	14, 053, 587. 81	10, 268, 554. 30	2, 672, 996. 29	7, 595, 558. 01

(2) 合同资产减值准备计提情况

1) 明细情况

		本期增加	加	本期减少			
项目	期初数	计提	其他	转回	转销或	其	期末数
		11 T/L	共恒	44日	核销	他	
单项计提减 值准备	1, 444, 000. 00	280, 776. 92					1, 724, 776. 92
按组合计提 减值准备	1, 228, 996. 29	345, 751. 32					1, 574, 747. 61
合 计	2, 672, 996. 29	626, 528. 24					3, 299, 524. 53

2) 期末单项计提减值准备的合同资产

单位名称	账面余额	减值准备	计提比例(%)	计提理由
天喔食品(集团)有限 公司	899, 000. 00	899, 000. 00	100.00	预计无法收回
莆田鼎上包装材料有限 公司	545, 000. 00	545, 000. 00	100.00	预计无法收回
天津蓝科包装有限公司	211, 500. 00	211, 500. 00	100.00	预计无法收回
其他	69, 276. 92	69, 276. 92	100.00	预计无法收回
小 计	1, 724, 776. 92	1, 724, 776. 92	100.00	

3) 采用组合计提减值准备的合同资产

	期末数						
项目	账面余额	减值准备	计提比例(%)				
账龄组合	15, 628, 335. 42	1, 574, 747. 61	10. 08				
小 计	15, 628, 335. 42	1, 574, 747. 61	10. 08				

10. 一年内到期的非流动资产

-		期末数		期初数		
项 目	账面余额	减值 准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
一年内到期 的长期应收 款	1, 999, 120. 07		1, 999, 120. 07	4, 658, 189. 02		4, 658, 189. 02
合 计	1, 999, 120. 07		1, 999, 120. 07	4, 658, 189. 02		4, 658, 189. 02

11. 其他流动资产

	期末数			期初数		
项目	账面余额	减值准 备	账面价值	账面余额	减值准 备	账面价值
待抵扣进项税	3, 808, 980. 20		3,808,980.20	1, 971, 133. 84		1,971,133.84
预缴企业所得税	809, 789. 64		809, 789. 64			
合 计	4, 618, 769.84		4,618,769.84	1, 971, 133. 84		1,971,133.84

12. 长期应收款

	期末数				折现率		
项目	账面余	坏账准	账面价	账面余额	坏账准	账面价值	区间
	额 备 值 燃 風 汞 級		备	жылы	ΔI-4		
分期收款销售商				1,999,120.08		1, 999, 120. 08	
品				1, 999, 120.00		1, 999, 120.00	
合 计				1,999,120.08		1, 999, 120. 08	

13. 投资性房地产

项目	房屋及建筑物	土地使用权	合 计
账面原值			
期初数	10, 548, 847. 96	3, 059, 235. 00	13, 608, 082. 96
本期增加金额			
本期减少金额			
期末数	10, 548, 847. 96	3, 059, 235. 00	13, 608, 082. 96
累计折旧和累计摊销			
期初数	6, 563, 340. 98	831, 092. 99	7, 394, 433. 97
本期增加金额	501, 070. 26	61, 184. 76	562, 255. 02
1) 计提或摊销	501, 070. 26	61, 184. 76	562, 255. 02
本期减少金额			
期末数	7, 064, 411. 24	892, 277. 75	7, 956, 688. 99
账面价值			

项目	房屋及建筑物	土地使用权	合 计
期末账面价值	3, 484, 436. 72	2, 166, 957. 25	5, 651, 393. 97
期初账面价值	3, 985, 506. 98	2, 228, 142. 01	6, 213, 648. 99

14. 固定资产

(1) 明细情况

项 目	房屋及建筑物	机器设备	电子设备
账面原值			
期初数	59, 495, 490. 04	125, 325, 332. 94	3, 449, 957. 79
本期增加金额		5, 714, 924. 66	135, 830. 51
1) 购置		5, 714, 924. 66	135, 830. 51
本期减少金额		121, 794. 87	27, 036. 24
1) 处置或报废		121, 794. 87	27, 036. 24
期末数	59, 495, 490. 04	130, 918, 462. 73	3, 558, 752. 06
累计折旧			
期初数	23, 807, 473. 85	69, 310, 253. 78	2, 571, 755. 42
本期增加金额	2, 826, 035. 76	9, 884, 749. 72	335, 593. 75
1) 计提	2, 826, 035. 76	9, 884, 749. 72	335, 593. 75
本期减少金额		115, 705. 14	25, 684. 42
1) 处置或报废		115, 705. 14	25, 684. 42
期末数	26, 633, 509. 61	79, 079, 298. 36	2, 881, 664. 75
账面价值			
期末账面价值	32, 861, 980. 43	51, 839, 164. 37	677, 087. 31
期初账面价值	35, 688, 016. 19	56, 015, 079. 16	878, 202. 37
(续上表)			
项目	运输工具	其他设备	合 计
账面原值			
期初数	3, 990, 016. 11	6, 957, 895. 64	199, 218, 692. 52

项 目	运输工具	其他设备	合 计	
本期增加金额	266, 853. 05	727, 201. 40	6, 844, 809. 62	
1) 购置	266, 853. 05	727, 201. 40	6, 844, 809. 62	
本期减少金额	616, 252. 00		765, 083. 11	
1) 处置或报废	616, 252. 00		765, 083. 11	
期末数	3, 640, 617. 16	7, 685, 097. 04	205, 298, 419. 03	
累计折旧				
期初数	3, 356, 095. 97	5, 882, 149. 54	104, 927, 728. 56	
本期增加金额	170, 259. 99	399, 034. 77	13, 615, 673. 99	
1) 计提	170, 259. 99	399, 034. 77	13, 615, 673. 99	
本期减少金额	585, 439. 40		726, 828. 96	
1) 处置或报废	585, 439. 40		726, 828. 96	
期末数	2, 940, 916. 56	6, 281, 184. 31	117, 816, 573. 59	
账面价值				
期末账面价值	699, 700. 60	1, 403, 912. 73	87, 481, 845. 44	
期初账面价值	633, 920. 14	1, 075, 746. 10	94, 290, 963. 96	
(2) 经营租出固定资产				
项 目		期末账面价值		
机器设备		8, 265. 00		

15. 在建工程

电子设备

其他设备

小 计

(1) 明细情况

项目	期末数	期初数
在建工程	39, 603. 96	
合 计	39, 603. 96	

476.95

18, 810. 89

27, 552. 84

(2) 在建工程

1) 明细情况

		期末数			期初数	
项目	账面余额	减值准 备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
研发中心建设项 目	39, 603. 96		39, 603. 96			
合 计	39, 603. 96		39, 603. 96			

2) 重要在建工程项目本期变动情况

工程名称	预算数	期初数	本期增加	转入 固定资产	其他减少	期末数
研发中心建 设项目	67, 195, 600. 00		39, 603. 96			39, 603. 96
小 计	67, 195, 600. 00		39, 603. 96			39, 603. 96

(续上表)

工程名称	工程累计投入	工程	利息资本化	本期利息	本期利息资	次人士派
上往石州	占预算比例(%)	进度(%)	累计金额	资本化金额	本化率 (%)	资金来源
研发中心建	0.06	0.06				其他
设项目	0.00	0.00				発他
小 计	0.06	0.06				

16. 使用权资产

项 目	房屋及建筑物	合 计
账面原值		
期初数	23, 629, 159. 45	23, 629, 159. 45
本期增加金额	1, 903, 034. 45	1, 903, 034. 45
1) 租入	1, 903, 034. 45	1, 903, 034. 45
本期减少金额		
期末数	25, 532, 193. 90	25, 532, 193. 90
累计折旧		
期初数	9, 873, 506. 99	9, 873, 506. 99
本期增加金额	3, 482, 344. 63	3, 482, 344. 63

项 目	房屋及建筑物	合 计
1) 计提	3, 482, 344. 63	3, 482, 344. 63
本期减少金额		
期末数	13, 355, 851. 62	13, 355, 851. 62
账面价值		
期末账面价值	12, 176, 342. 28	12, 176, 342. 28
期初账面价值[注]	13, 755, 652. 46	13, 755, 652. 46

[注]期初数与上年年末数(2020 年 12 月 31 日)差异详见本财务报表附注三(三十)1 之说明

17. 无形资产

	土地使用权	软件	合 计
账面原值			
期初数	12, 838, 444. 00	750, 250. 38	13, 588, 694. 38
本期增加金额			
本期减少金额			
期末数	12, 838, 444. 00	750, 250. 38	13, 588, 694. 38
累计摊销			
期初数	3, 145, 419. 27	587, 430. 66	3, 732, 849. 93
本期增加金额	256, 768. 92	102, 768. 00	359, 536. 92
1) 计提	256, 768. 92	102, 768. 00	359, 536. 92
本期减少金额			
期末数	3, 402, 188. 19	690, 198. 66	4, 092, 386. 85
账面价值			
期末账面价值	9, 436, 255. 81	60, 051. 72	9, 496, 307. 53
期初账面价值	9, 693, 024. 73	162, 819. 72	9, 855, 844. 45

18. 长期待摊费用

项目	期初数	本期增加	本期摊销	其他减少	期末数
仓库笼	541, 536. 91	1, 220, 339. 84	762, 697. 27		999, 179. 48
亿赛通加密 软件服务费	10, 377. 39		8, 301. 84		2, 075. 55
无尘车间装 修工程	51, 340. 63		21, 244. 32		30, 096. 31
铁棚	43, 669. 75		19, 408. 78		24, 260. 97
合 计	646, 924. 68	1, 220, 339. 84	811, 652. 21		1, 055, 612. 31

19. 递延所得税资产、递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

	期末	三数	期初数		
项 目	可抵扣	递延	可抵扣	遊延	
	暂时性差异	所得税资产	暂时性差异	所得税资产	
资产减值准备	24, 367, 694. 71	3, 695, 607. 86	23, 346, 897. 33	3, 521, 966. 56	
内部交易未实现利润	9, 144, 272. 60	1, 371, 640. 89	10, 319, 125. 53	1, 547, 868. 83	
递延收益	889, 166. 60	133, 374. 99	999, 166. 64	149, 875. 00	
预计负债	13, 605, 681. 74	2, 040, 852. 26	12, 786, 738. 03	1, 918, 010. 70	
合 计	48, 006, 815. 65	7, 241, 476. 00	47, 451, 927. 53	7, 137, 721. 09	

(2) 未确认递延所得税资产明细

项 目	期末数	期初数
可抵扣暂时性差异	1, 062, 658. 40	2, 249, 640. 49
可抵扣亏损	5, 330, 255. 97	4, 147, 904. 27
合 计	6, 392, 914. 37	6, 397, 544. 76

(3) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年 份	期末数	期初数	备注
2022年	1, 438, 699. 17	2, 110, 486. 32	
2023年	1, 147, 346. 21	1, 147, 346. 21	
2024年	890, 071. 74	890, 071. 74	
2025年			

年 份	期末数	期初数	备注
2026年	1, 854, 138. 85		
合 计	5, 330, 255. 97	4, 147, 904. 27	

20. 其他非流动资产

		期末数			期初数	
- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产款	7, 447, 299. 76		7, 447, 299. 76	798, 892. 38		798, 892. 38
合 计	7, 447, 299. 76		7, 447, 299. 76	798, 892. 38		798, 892. 38

21. 应付账款

项 目	期末数	期初数
材料设备款	94, 947, 838. 18	84, 767, 508. 62
费用款	6, 077, 977. 24	7, 464, 700. 32
合 计	101, 025, 815. 42	92, 232, 208. 94

22. 合同负债

项 目	期末数	期初数
预收款项	142, 727, 631. 16	98, 282, 688. 61
合 计	142, 727, 631. 16	98, 282, 688. 61

23. 应付职工薪酬

(1) 明细情况

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	21, 743, 169. 13	92, 393, 115. 18	89, 273, 816. 02	24, 862, 468. 29
离职后福利—设定提 存计划		4, 646, 789. 03	4, 646, 789. 03	
合 计	21, 743, 169. 13	97, 039, 904. 21	93, 920, 605. 05	24, 862, 468. 29

(2) 短期薪酬明细情况

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和 补贴	21, 739, 297. 39	83, 448, 456. 49	80, 329, 519. 89	24, 858, 233. 99
职工福利费		3, 910, 590. 26	3, 910, 590. 26	
社会保险费		2, 907, 680. 40	2, 907, 680. 40	
其中: 医疗保险费		2, 509, 351. 33	2, 509, 351. 33	
工伤保险费		138, 490. 81	138, 490. 81	
生育保险费		259, 838. 26	259, 838. 26	
住房公积金		1, 691, 194. 80	1, 691, 194. 80	
工会经费和职工教育 经费	3, 871. 74	435, 193. 23	434, 830. 67	4, 234. 30
小 计	21, 743, 169. 13	92, 393, 115. 18	89, 273, 816. 02	24, 862, 468. 29

(3) 设定提存计划明细情况

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险		4, 522, 597. 21	4, 522, 597. 21	
失业保险费		124, 191. 82	124, 191. 82	
小计		4, 646, 789. 03	4, 646, 789. 03	

24. 应交税费

项 目	期末数	期初数
增值税	550, 719. 35	1, 903, 162. 15
企业所得税	2, 599, 643. 44	3, 032, 820. 17
代扣代缴个人所得税	1, 002, 774. 28	86, 356. 98
城市维护建设税	113, 433. 32	151, 788. 92
房产税		92, 868. 63
教育费附加	50, 847. 60	65, 932. 51
地方教育附加	33, 898. 41	43, 955. 01
其他[注]	257, 329. 56	31, 107. 21
合 计	4, 608, 645. 96	5, 407, 991. 58

[注]其他系印花税、环保税、地方水利建设基金

25. 其他应付款

(1) 明细情况

	期末数	期初数
其他应付款	2, 052, 203. 20	3, 004, 778. 70
合 计	2, 052, 203. 20	3, 004, 778. 70
(2) 其他应付款		
项目	期末数	期初数
押金保证金	360, 000. 00	360, 000. 00
拆借款	1, 190, 000. 00	2, 165, 000. 00
应付暂收款	502, 203. 20	479, 778. 70
合 计	2, 052, 203. 20	3, 004, 778. 70

26. 一年内到期的非流动负债

项目	期末数	期初数[注]
一年内到期的长期应付款	131, 889. 64	306, 946. 81
一年内到期的租赁负债	3, 641, 004. 11	2, 501, 045. 31
合 计	3, 772, 893. 75	2, 807, 992. 12

[注]期初数与上年年末数(2020年12月31日)差异详见本财务报表附注三(三十)1 之说明

27. 其他流动负债

项 目	期末数	期初数
待转销项税额	14, 323, 782. 09	9, 677, 161. 36
合 计	14, 323, 782. 09	9, 677, 161. 36

28. 租赁负债

项 目	期末数	期初数[注]
-----	-----	--------

项 目	期末数	期初数[注]
尚未支付的租赁付款额	11, 413, 609. 90	14, 647, 032. 07
减:未确认融资费用	869, 710. 77	1, 436, 195. 84
合 计	10, 543, 899. 13	13, 210, 836. 23

[注]期初数与上年年末数(2020年12月31日)差异详见本财务报表附注三(三十)1 之说明

29. 长期应付款

项 目	期末数	期初数
融资租赁款		131, 889. 62
合 计		131, 889. 62

30. 预计负债

项目	期末数	期初数	形成原因
产品质量保证	13, 605, 681. 74	12, 786, 738. 03	根据经验百分比预提 售后服务费
合 计	13, 605, 681. 74	12, 786, 738. 03	

31. 递延收益

(1) 明细情况

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
政府补助	999, 166. 64		110, 000. 04	889, 166. 60	与资产相关
未实现售后租 回损益(融资 租赁)	898, 900. 57		118, 536. 34	780, 364. 23	融资性售后租回形成
合 计	1, 898, 067. 21		228, 536. 38	1, 669, 530. 83	

(2) 政府补助明细情况

伍 日	世日之口米石	本期新增	本期计入当	廿日一十二米七	与资产相关/
项 目	期初数	补助金额	期损益[注]	期末数	与收益相关

项目	期初数	本期新增 补助金额	本期计入当期损益[注]	期末数	与资产相关/ 与收益相关
2018-2019 年度广州 市增城区创新创业 领军团队(人力)项 目资金	999, 166. 64		110, 000. 04	889, 166. 60	与资产相关
小 计	999, 166. 64		110, 000. 04	889, 166. 60	

[注]政府补助本期计入当期损益情况详见本财务报表附注五(四)3之说明

32. 股本

(1) 明细情况

		本期增加					
项 目	期初数	发行 新股	送股	公积 金转 股	其他	小计	期末数
股份总数	90, 000, 000. 00	30, 000, 000. 00				30, 000, 000. 00	120,000,000.00

(2) 其他说明

经中国证券监督管理委员会《关于同意广州华研精密机械股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》(证监许可(2021)3220号)核准,由主承销商财通证券股份有限公司采用网下向符合条件的投资者询价配售与网上向持有深圳市场非限售 A 股股份和非限售存托凭证市值的社会公众投资者定价发行相结合的方式发行人民币普通股(A股)股票30,000,000股,每股面值1元,发行价为每股人民币26.17元,募集资金总额为785,100,000.00元,坐扣保荐及承销费80,627,094.34元后的募集资金为704,472,905.66元,扣除预付保荐费、律师费、审计费、法定信息披露等其他发行费用27,318,867.93元后,本次募集资金净额677,154,037.73元,其中:计入实收股本30,000,000.00元,计入资本公积(股本溢价)647,154,037.73元。本次股本变更事项业经天健会计师事务所(特殊普通合伙)进行了审验,并由其出具《验资报告》(天健验〔2021〕1-111号)。

33. 资本公积

(1) 明细情况

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
----	-----	------	------	-----

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
股本溢价	89, 121, 391. 52	647, 154, 037. 73		736, 275, 429. 25
合 计	89, 121, 391. 52	647, 154, 037. 73		736, 275, 429. 25

(2) 其他说明

资本公积增减变动详见本财务报表附注五(一)32之说明。

34. 其他综合收益

(1) 明细情况

			本期发生额					
			其他综合收		减: 前期计			
			减: 前期			税后	入其他综合	
项目	期初数	本期所得税前发	计入其他	减: 所	税后归属于母	归属	收益当期转	期末数
			综合收益	得税费		于少	入留存收益	
		生额	当期转入	用	公司	数股	(税后归属	
			损益			东	于母公司)	
将重分	类							
进损益	的 72 120	4E 1 00E 200 0S			1 005 200 09			1 000 061 50
其他综	合 [72, 136.	45 -1, 095, 399. 98			-1, 095, 399. 98			-1, 023, 261. 53
收益								
其中:外	币							
财务报	表 72, 138.	45 -1, 095, 399. 98	3		-1, 095, 399. 98			-1, 023, 261. 53
折算差额								
其他综	合 72 138	45 <i>-</i> 1, 095, 399. 98			-1, 095, 399. 98			-1, 023, 261. 53
收益合计	12, 130.	1, 050, 533. 90)		1, 050, 555. 50			1, 023, 201. 33

(2) 其他说明

其他综合收益系子公司香港华研的外币报表折算差额。

35. 专项储备

(1) 明细情况

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
安全生产费	6, 859, 826. 63	1, 825, 718. 31	930, 326. 98	7, 755, 217. 96
合 计	6, 859, 826. 63	1, 825, 718. 31	930, 326. 98	7, 755, 217. 96

(2) 其他说明

根据财政部、安全监管总局《关于下发〈企业安全生产费用提取和使用管理办法〉的通知》(财企(2012)16号)规定,2021年度计提安全生产费用1,825,718.31元,使用安全生产费用930,326.98元。

36. 盈余公积

(1) 明细情况

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	18, 952, 471. 10	9, 432, 260. 40		28, 384, 731. 50
合 计	18, 952, 471. 10	9, 432, 260. 40		28, 384, 731. 50

(2) 其他说明

2021年度盈余公积增加 9, 432, 260. 40 元, 系按母公司净利润的 10.00%计提法定盈余公积。

37. 未分配利润

(1) 明细情况

项 目	本期数	上年同期数
调整前上期末未分配利润	120, 500, 333. 71	73, 566, 980. 20
调整期初未分配利润合计数(调增+,调减-)	-1, 271, 548. 90	
调整后期初未分配利润	119, 228, 784. 81	73, 566, 980. 20
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	98, 555, 162. 01	78, 581, 022. 48
减: 提取法定盈余公积	9, 432, 260. 40	6, 647, 668. 97
应付普通股股利		25, 000, 000. 00
期末未分配利润	208, 351, 686. 42	120, 500, 333. 71

(2) 调整期初未分配利润明细

由于会计政策变更,公司自 2021 年 1 月 1 日起执行新租赁准则,影响期初未分配利润 -1,271,548.90 元。

(二) 合并利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

(1) 明细情况

	本其	明数	上年同期数	
坝 日	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	553, 652, 413. 03	329, 173, 579. 86	518, 002, 151. 36	309, 501, 530. 72
其他业务收入	5, 051, 003. 16	812, 960. 22	4, 352, 799. 96	1, 250, 472. 87
合 计	558, 703, 416. 19	329, 986, 540. 08	522, 354, 951. 32	310, 752, 003. 59
其中:与客户之间的合同产生的收入	555, 426, 153. 51	329, 424, 047. 10	519, 298, 290. 32	310, 189, 510. 55

- (2) 与客户之间的合同产生的收入按主要类别的分解信息
- 1) 主营业务收入按照主要类别的分解信息详见本财务报表附注十二(一)之说明。
- 2) 收入按商品或服务转让时间分解

项 目	本期数	上年同期数
在某一时点确认收入	555, 426, 153. 51	519, 298, 290. 32
小计	555, 426, 153. 51	519, 298, 290. 32

(3) 在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为71,735,045.04元。

2. 税金及附加

项 目	本期数	上年同期数
城市维护建设税	1, 857, 502. 11	1, 595, 067. 71
教育费附加	833, 518. 47	707, 795. 48
印花税	468, 385. 00	214, 426. 70
房产税	929, 224. 82	722, 998. 62
土地使用税	137, 933. 59	109, 950. 19
车船税	5, 580. 00	4, 800. 00
地方教育附加	505, 818. 67	471, 863. 69
其他	99, 712. 24	55, 238. 78
合 计	4, 837, 674. 90	3, 882, 141. 17

3. 销售费用

项 目	本期数	上年同期数
售后服务费	11, 099, 845. 00	10, 669, 137. 34
职工薪酬	11, 812, 595. 13	11, 819, 293. 36
运费[注]	570, 603. 25	6, 500, 640. 64
差旅费	4, 087, 339. 88	3, 291, 819. 58
业务招待费	2, 227, 411. 88	1, 594, 893. 88
中介服务费	4, 444, 659. 84	8, 291, 496. 33
展览费	210, 882. 25	1, 132, 932. 03
标书费用	12, 700. 00	132, 891. 64
其他	399, 529. 12	653, 426. 73
合 计	34, 865, 566. 35	44, 086, 531. 53

[注]根据 2021 年 12 月中国证监会发布的《监管规则适用指引一会计类第 2 号》的要求,本期将相关运输成本作为合同履约成本,确认收入时结转计入营业成本

4. 管理费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	29, 998, 970. 51	21, 480, 258. 59
中介费	4, 120, 318. 43	2, 465, 683. 26
折旧及摊销	1, 731, 030. 39	1, 739, 772. 20
办公费	1, 495, 013. 39	1, 951, 119. 33
业务招待费	993, 127. 74	594, 177. 85
汽车费用	560, 190. 85	522, 847. 38
技术服务费	481, 874. 43	615, 448. 38
差旅费	524, 152. 05	634, 806. 44
停工损失		1, 831, 354. 54
其他	4, 218, 595. 98	1, 880, 003. 18
合 计	44, 123, 273. 77	33, 715, 471. 15

5. 研发费用

项 目	本期数	上年同期数
材料费	12, 272, 635. 10	13, 626, 837. 25
职工薪酬	12, 767, 964. 09	11, 444, 647. 19
折旧费	53, 482. 72	384, 211. 52
租金		271, 699. 06
委外研发		99, 193. 99
其他	97, 444. 12	38, 517. 47
合 计	25, 191, 526. 03	25, 865, 106. 48

6. 财务费用

项 目	本期数	上年同期数
利息支出	848, 843. 81	257, 131. 30
减: 利息收入	1, 295, 493. 13	869, 452. 95
汇兑损益	363, 743. 38	2, 729, 543. 21
银行手续费	365, 849. 48	181, 507. 54
合 计	282, 943. 54	2, 298, 729. 10

7. 其他收益

项目	本期数	上年同期数	计入本期非经常 性损益的金额
与资产相关的政府补助[注]	110, 000. 04	100, 833. 36	110, 000. 04
与收益相关的政府补助[注]	1, 039, 630. 71	7, 309, 574. 37	1, 039, 630. 71
代扣个人所得税手续费返还	5, 348. 58	4, 359. 83	5, 348. 58
合 计	1, 154, 979. 33	7, 414, 767. 56	1, 154, 979. 33

[注]本期计入其他收益的政府补助情况详见本财务报表附注五(四)3之说明

8. 投资收益

项 目	本期数	上年同期数
交易性金融资产在持有期间的投资收益	1, 200, 029. 35	
应收款项融资贴现损失	-7, 146. 60	
合 计	1, 192, 882. 75	

9. 公允价值变动收益

项 目	本期数	上年同期数
交易性金融资产	12, 800. 00	
其中: 指定为以公允价值计量且其变动计入当期 损益的金融资产产生的公允价值变动收益	12, 800. 00	
合 计	12, 800. 00	

10. 信用减值损失

项 目	本期数	上年同期数
坏账损失	-1, 516, 477. 18	-3, 181, 208. 29
合 计	-1, 516, 477. 18	-3, 181, 208. 29

11. 资产减值损失

项目	本期数	上年同期数
存货跌价损失	144, 755. 09	-6, 781, 589. 06
预付账款减值损失	28, 139. 32	-3, 510, 560. 56
合同资产减值损失	-626, 528. 24	290, 767. 36
合 计	-453, 633. 83	-10, 001, 382. 26

12. 营业外收入

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性 损益的金额
非流动资产毁损报废利得	3, 150. 27	1, 800. 00	3, 150. 27
罚没收入	49, 400. 00	60, 185. 87	49, 400. 00

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性 损益的金额
其他	9, 071. 94	18, 448. 04	9, 071. 94
合 计	61, 622. 21	80, 433. 91	61, 622. 21

13. 营业外支出

项目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性 损益的金额
非流动资产毁损报废损失	16, 914. 42	22, 756. 19	16, 914. 42
滞纳金	240. 73	2. 52	240. 73
罚款	50, 000. 00		50, 000. 00
其他	0. 32		0.32
合 计	67, 155. 47	22, 758. 71	67, 155. 47

14. 所得税费用

(1) 明细情况

项 目	本期数	上年同期数
当期所得税费用	17, 501, 613. 54	15, 367, 571. 63
递延所得税费用	-103, 754. 91	-1, 608, 651. 99
合 计	17, 397, 858. 63	13, 758, 919. 64
(2) 会计利润与所得税费用调整过程		
项 目	本期数	上年同期数
利润总额	119, 800, 909. 33	96, 044, 820. 51
按母公司适用税率计算的所得税费用	17, 970, 136. 40	14, 406, 723. 08
子公司适用不同税率的影响	1, 719, 290. 04	1, 112, 341. 58
调整以前期间所得税的影响	410. 40	
非应税收入的影响	-1, 920. 00	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	772, 291. 50	1, 113, 427. 19
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-167, 946. 79	-252, 200. 57

	本期数	上年同期数
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	734, 191. 78	30, 384. 22
税法规定的额外可扣除费用的影响	-3, 628, 594. 70	-2, 651, 755. 86
所得税费用	17, 397, 858. 63	13, 758, 919. 64

15. 其他综合收益的税后净额

其他综合收益的税后净额详见本财务报表附注五(一)34之说明。

(三) 合并现金流量表项目注释

1. 收到其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
利息收入	1, 295, 493. 13	869, 452. 95
政府补助	1, 039, 630. 71	7, 309, 574. 37
往来款及其他	6, 564, 471. 68	2, 771, 915. 95
合 计	8, 899, 595. 52	10, 950, 943. 27

2. 支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期数	上年同期数
付现财务费用	365, 849. 48	181, 507. 53
付现管理、销售及研发费用	47, 362, 438. 92	54, 378, 236. 96
往来款及其他	2, 662, 787. 32	1, 974, 858. 30
合 计	50, 391, 075. 72	56, 534, 602. 79

3. 收到其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
票据贴现	396, 577. 78	
企业间资金拆借		525, 000. 00
合 计	396, 577. 78	525, 000. 00

4. 支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
支付的融资租赁款		1, 163, 000. 00
执行新租赁准则支付的相关租金	4, 439, 924. 92	
支付的发行费用	33, 697, 701. 14	
企业间资金拆借	1, 048, 377. 63	
合 计	39, 186, 003. 69	1, 163, 000. 00

5. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期数	上年同期数
1) 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	102, 403, 050. 70	82, 285, 900. 87
加: 资产减值准备	1,970,111.01	13, 182, 590. 55
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资 产折旧	14, 116, 744. 25	14, 691, 741. 47
使用权资产折旧	3, 482, 344. 63	
无形资产摊销	420, 721. 68	420, 721. 68
长期待摊费用摊销	811,652.21	922, 289. 56
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的 损失(收益以"一"号填列)		
固定资产报废损失(收益以"一"号填列)	13, 764. 15	20, 956. 19
公允价值变动损失(收益以"一"号填列)	-12,800.00	
财务费用(收益以"一"号填列)	1, 212, 587. 19	2,964,466.01
投资损失(收益以"一"号填列)	-1, 200, 029. 35	
递延所得税资产减少(增加以"一"号填列)	-103, 754. 91	-1, 608, 651. 99
递延所得税负债增加(减少以"一"号填列)		
存货的减少(增加以"一"号填列)	-31, 913, 946. 85	39, 240, 542. 68
经营性应收项目的减少(增加以"一"号填列)	-17, 011, 302. 27	-32, 701, 727.81

补充资料	本期数	上年同期数
经营性应付项目的增加(减少以"一"号填列)	65, 683, 837. 59	-50, 066, 494. 95
其他	874, 356. 36	678, 803. 03
经营活动产生的现金流量净额	140, 747, 336. 39	70, 031, 137. 29
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	889, 760, 623. 30	117, 879, 881. 40
减: 现金的期初余额	117, 879, 881. 40	86, 747, 369. 52
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	771, 880, 741. 90	31, 132, 511. 88
(2) 现金和现金等价物的构成		
项目	期末数	期初数
1) 现金	889, 760, 623. 30	117, 879, 881. 40
其中: 库存现金	68, 259. 74	11, 394. 95
可随时用于支付的银行存款	889, 692, 363. 56	117, 868, 486. 45
可随时用于支付的其他货币资金		
2) 现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
3) 期末现金及现金等价物余额	889, 760, 623. 30	117, 879, 881. 40
其中: 母公司或集团内子公司使用受限制的现金 及现金等价物		
(3) 不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额	į	
项目	本期数	上期数
背书转让的商业汇票金额	22, 426, 911. 08	20, 219, 627. 12
其中: 支付货款	22, 426, 911. 08	20, 219, 627. 12

项	目	本期数	上期数
	支付固定资产等长期资产购置款		

(四) 其他

1. 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	3, 600, 000. 00	冻结资金
应收票据	1, 706, 989. 75	期末公司已背书或贴现且在资产负债表 日尚未到期的应收票据
合 计	5, 306, 989. 75	

2. 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算成人民币余额
货币资金			
其中:美元	7, 996, 205. 12	6. 3757	50, 981, 465. 34
欧元	10, 245. 99	7. 2197	73, 972. 97
港币	84, 101. 74	0.8176	68, 761. 58
应收账款			
其中: 美元	983, 415. 46	6. 3757	6, 269, 984. 01
应付账款			
其中:美元	216, 168. 00	6. 3757	1, 378, 228. 07
其他应付款			
其中:美元	1, 020. 73	6. 3364	6, 467. 76

3. 政府补助

- (1) 明细情况
- 1) 与资产相关的政府补助

总额法

项目	期初 递延收益	本期 新增补助	本期摊销	期末 递延收益	本期摊销 列报项目	说明
2018-2019 年度广州 市增城区 创新创业 领军团队 (人力)项 目资金	999, 166. 64		110,000.04	889, 166. 60	其他收益	广州市增城区科技工业 商务和信息化局《广州 市增城区创新创业领军 团队(人才)支持计划 实施办法》(增科工商信 规字(2019)1号)、《关 于拨付2018-2019年度 广州市增城区创新创业 领军团队(人才)项目 首期资金的通知》
小 计	999, 166. 64		110,000.04	889, 166. 60		

2) 与收益相关,且用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的政府补助

项目	金额	列报 项目	说明
六安市就业服务管理中 心职工失业保险基金稳 定就业岗位补贴	4, 759. 63	其他 收益	六安市人力资源和社会保障局、六安市财政局《关于使用省级就业风险储备金支持中小微企业稳定就业岗位的通知》六人社秘〔2021〕9号
六安经济技术开发区管 理委员会财政局财政零 余额 2020 年招商优惠政 策奖励(重组企业)	223, 319. 00	其他收益	六安市人民政府《六安市人民政府关于印发六安市招商 引资优惠政策若干规定(试行)的通知》六政〔2017〕 38号
六安市就业服务管理中 心职工失业保险基金失 业保险费返还	4, 517. 40	其他 收益	安徽省人力资源和社会保障厅《关于贯彻落实人力资源 社会保障部等部门延续实施部分减负稳岗扩就业政策 措施的通知》皖人社发(2021)15号
知识产权优势企业项目	50, 000. 00	其他收益	广州市市场监督管理局《广州市市场监督管理局关于发放 2020 年度第一批广州市专利工作专项资金(发展资金)的通知》粤财工(2019)122号
2017 年度高新技术企业 认定受理补贴	200, 000. 00	其他 收益	广州市科技创新委员会《关于组织开展 2017 年度高新技术企业认定受理补贴和通过奖励申报工作的通知》 穗科创字(2018)91号
2021 疫情防控项目企业 线上参展扶技术资金	20, 400. 00	其他 收益	广州南沙经济技术开发区商务局《广州市商务局关于开展 2021 年疫情防控综合项目企业境外参展和企业线上参展事项申报工作的通知》穗府办规(2020)9号
应对新型冠状病毒肺炎 加强企业用工保障奖励 性补贴	19, 000. 00	其他收益	广州市增城区人民政府办公室《广州市增城区人民政府 办公室关于印发增城区应对新型冠状病毒肺炎疫情暖 企稳企二十条的通知》增府办规(2020)1号

项目	金额	列报 项目	说明
广州市增城区财政国库 支付中心(2021年度广 州市增城区科技创新扶 持资金)	500, 000. 00	其他收益	增城区科技工业商务和信息化局《关于组织开展 2021 年度广州市增城区科技创新资金计划项目(第一批)申 报工作的通知》增科工商信字(2021)35号
社保保障局失业待遇款	727.96	其他收益	广东省人力资源和社会保障厅《广东省人力资源和社会保障厅关于延续实施稳岗扩围政策的通知》粤人社发 (2021) 28 号
社保保障局失业待遇款	1, 101. 53	其他收益	广东省人力资源和社会保障厅《广东省人力资源和社会保障厅关于延续实施稳岗扩围政策的通知》粤人社发 (2021) 28 号
深化科技体制改革加快 区域创新体系专利补助	10, 000. 00	其他收益	中共莆田市涵江区委和莆田市涵江区人民政府《关于深 化科技体制改革加快区域创新体系建设的实施意见》涵 委(2012)63号
疫情期间失业保险支持 企业稳定岗位补贴	2, 250. 72	其他 收益	莆田市人力资源和社会保障局、莆田市财政局《关于进一步做好疫情期间失业保险支持企业稳定岗位政策的通知》莆人社文〔2020〕112号
2021 年脱贫人口跨省就 业资金	1,087.00	其他收益	莆田市人力资源和社会保障局、莆田市财政局《关于下达 2021 年脱贫人口跨省就业资金的通知》莆财社 (2021) 89号;莆田市人力资源和社会保障局《关于做好 2021 年脱贫人口跨省就业资金发放工作的通知》 莆人社文(2021) 220号
唐山市失业保险减负稳 岗补贴	2, 467. 47	其他 收益	唐山市人力资源和社会保障局《关于做好失业保险减负 稳岗扩就业工作有关问题的通知》唐人社字(2021)102 号
小 计	1,039,630.71		

(2) 本期计入当期损益的政府补助金额为1,149,630.75元。

六、在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1. 子公司的构成

子公司名称	主要	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式	
了公司石你	经营地	(土川)地	业务 住则	直接	间接	以 份 / 八 八	
华研精密机械(香港) 有限公司	香港	香港	商业	100.00		设立	
唐山市勋宇包装制品有 限公司	唐山	唐山	制造业	65. 00		同一控制下 企业合并	

子公司名称	主要	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式	
了公司石你	经营地		业务住灰	直接	间接	拟付刀八	
福建勋宇包装制品有限	莆田	莆田	制造业	65, 00		同一控制下	
公司	111 121	111 121	141457117	00.00		企业合并	
惠州市勋宇包装制品有	惠州	惠州	制造业	65. 00		同一控制下	
限公司	心川	心川	16.1 VE JE	05.00		企业合并	
六安市宝创新材料有限	六安	六安	制造业	73, 20		设立	
公司	/\X	// 🗴	15.1 VETE	10.20		<u>火</u>	
广州华研制药设备有限	广州	广州	制造业	60.00		设立	
公司	/ / / /	/ / /	14.1 VETE	00.00		<u>火</u>	

2. 非全资子公司

了.八司.女 拉	少数股东	本期归属于少	本期向少数股东	期末少数股东	
子公司名称	持股比例	数股东的损益	宣告分派的股利	权益余额	
唐山市勋宇包装	35. 00%	141, 399. 14		474, 254. 80	
制品有限公司	35.00%	141, 599. 14		474, 254. 60	
福建勋宇包装制	35. 00%	1, 434, 849. 76	2, 800, 000. 00	4, 724, 039. 77	
品有限公司	33.00%	1, 434, 649. 70	2, 800, 000. 00	4, 724, 039. 77	
惠州市勋宇包装	35. 00%	1, 933, 694. 81	2, 100, 000. 00	7, 088, 096. 80	
制品有限公司	35.00%	1, 955, 094. 61	2, 100, 000. 00	7, 000, 090. 00	
六安市宝创新材	26. 80%	1, 172, 117. 15	804, 000. 00	2, 795, 336. 97	
料有限公司	20. 80%	1, 172, 117. 15	804, 000. 00	2, 195, 550. 91	
广州华研制药设	40.00%	-834, 172. 17		-1, 887, 832. 21	
备有限公司	40.00%	034, 172. 17		1, 001, 032. 21	

3. 非全资子公司的主要财务信息

(1) 资产和负债情况

子公司			期末	数		
名称	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
唐山市勋宇包						
装制品有限公	5, 299, 518. 51	14, 969, 708. 42	20, 269, 226. 93	13, 768, 175. 98	5, 146, 037. 27	18, 914, 213. 25
司						
福建勋宇包装	6 252 661 00	11 124 226 62	17 202 907 62	1 625 280 07	2 260 251 17	2 005 641 14
制品有限公司	0,200,001.00	11, 124, 236. 63	11, 302, 691. 03	1,020,209.97	2, 200, 331. 17	3, 885, 641. 14
惠州市勋宇包						
装制品有限公	10, 570, 852. 11	15, 163, 147. 47	25, 733, 999. 58	2, 344, 783. 77	3, 137, 510. 69	5, 482, 294. 46
司						
六安市宝创新	8 5/1 916 96	10, 955, 160. 75	19 497 077 71	9, 066, 715, 89		9, 066, 715. 89
材料有限公司	0, 541, 510. 50	10, 555, 100. 15	13, 431, 011. 11	3, 000, 113.03		3,000,113.03
广州华研制药	4,839,234.16	11, 575. 82	4,850,809.98	6, 570, 390. 50		6, 570, 390. 50
设备有限公司	4,055,254.10	11, 575. 62	4,000,000.00	0, 510, 590. 50		0, 570, 590. 50

(续上表)

子公司	期初数						
名称	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	
唐山市勋宇包装	4 059 050 04	10 704 019 15	15, 663, 868. 19	14 015 974 60		14, 015, 874. 69	
制品有限公司	4, 300, 300.04	10, 704, 916. 15	15, 005, 006. 15	14, 015, 674. 05		14, 015, 674. 09	
福建勋宇包装制	9 960 710 02	0 705 917 09	18, 646, 536. 96	701, 714. 62		701, 714. 62	
品有限公司	0,000,719.03	9, 100, 011. 90	16, 040, 550. 90	701, 714.02		701, 714.02	
惠州市勋宇包装	19 959 771 00	14 446 017 14	26 700 700 92	E 250 010 97		E 250 010 27	
制品有限公司	12, 352, 771. 09	14, 440, 017. 14	26, 798, 788. 23	5, 359, 810. 27		5, 359, 810. 27	
六安市宝创新材	0 105 200 07	0.769.907.45	17 040 000 00	7 500 004 14	1 201 002 00	0 001 007 00	
料有限公司	8, 185, 300. 87	9, 703, 397. 45	17, 948, 698. 32	7,590,004.14	1, 301, 903. 82	8,891,907.96	
广州华研制药设	F 1FC 0F0 77	10 (22 00	F 174 00F 77	4 0 47 991 90		4 047 221 00	
备有限公司	5, 156, 352. 77	18, 633. 00	5,174,985.77	4, 947, 331. 29		4, 947, 331. 29	

(2) 损益和现金流量情况

子公司	本期数					
名称	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量		
唐山市勋宇包装 制品有限公司	8, 545, 648. 75	403, 997. 53	403, 997. 53	4, 188, 244. 52		
福建勋宇包装制 品有限公司	16, 138, 920. 53	4, 099, 570. 74	4, 099, 570. 74	7, 972, 097. 05		
惠州市勋宇包装 制品有限公司	26, 743, 942. 36	5, 524, 842. 30	5, 524, 842. 30	12, 116, 236. 76		
六安市宝创新材 料有限公司	25, 187, 892. 38	4, 373, 571. 46	4, 373, 571. 46	7, 720, 160. 62		
广州华研制药设 备有限公司	951, 167. 28	-2, 085, 430. 42	-2, 085, 430. 42	-2, 413, 187. 36		

(续上表)

子公司	上年同期数					
名称	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量		
唐山市勋宇包装 制品有限公司	8, 012, 761. 95	185, 775. 40	185, 775. 40	1, 652, 430. 26		
福建勋宇包装制 品有限公司	14, 892, 343. 75	3, 626, 912. 34	3, 626, 912. 34	4, 096, 507. 91		
惠州市勋宇包装 制品有限公司	18, 412, 704. 05	3, 452, 636. 49	3, 452, 636. 49	6, 612, 817. 07		
六安市宝创新材 料有限公司	18, 031, 074. 06	4, 085, 593. 34	4, 085, 593. 34	10, 392, 193. 68		

子公司	上年同期数				
名称	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	
广州华研制药设 备有限公司	6, 909, 770. 80	167, 689. 73	167, 689. 73	-484, 200. 44	

七、与金融工具相关的风险

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

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险,主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策,概括如下。

(一) 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。

- 1. 信用风险管理实务
- (1) 信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时,公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息,包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础,通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险,以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时,公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加:

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例;
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、 市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。
 - (2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时,公司将该金融资产界定为已发生违约,其标准

与已发生信用减值的定义一致:

- 1) 债务人发生重大财务困难:
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款;
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组;
- 4) 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。

2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历 史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻 性信息,建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

- 3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五(一)3、五(一)4、五(一)5、五(一)7、五(一)9及五(一)12之说明。
 - 4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险,本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构,故其信用风险较低。

(2) 应收款项

本公司持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果,本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易,并对其应收款项余额进行监控,以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易,所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至 2021 年 12 月 31 日,本公司存在一定的信用集中风险,本公司应收账款的 62.75%(2020 年 12 月 31 日:63.80%)源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 流动性风险

流动性风险,是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资

金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产;或者源于对方无法偿还其合同债务;或者源于提前到期的债务;或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险,本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段,并采取长、短期融资方式适当结合,优化融资结构的方法,保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项目	期末数					
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3 年	3 年以上	
应付账款	101, 025, 815. 42	101, 025, 815. 42	101, 025, 815. 42			
其他应付款	2, 052, 203. 20	2, 052, 203. 20	2, 052, 203. 20			
一年内到期的非 流动负债	3, 772, 893. 75	4, 362, 125. 95	4, 362, 125. 95			
租赁负债	10, 543, 899. 13	11, 413, 609. 90		6, 636, 030. 26	4,777,579.64	
长期应付款						
小 计	117, 394, 811. 50	118, 853, 754. 47	107, 440, 144. 57	6,636,030.26	4,777,579.64	

(续上表)

项 目	上年年末数					
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上	
应付账款	92, 232, 208. 94	92, 232, 208. 94	92, 232, 208. 94			
其他应付款	3, 004, 778. 70	3,004,778.70	3,004,778.70			
一年内到期的非 流动负债	306, 946. 81	320,000.04	320, 000. 04			
租赁负债						
长期应付款	131, 889. 62	133, 333. 35		133, 333. 35		
小计	95, 675, 824. 07	95, 690, 321. 03	95, 556, 987. 68	133, 333. 35		

(三) 市场风险

市场风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。 市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 利率风险

利率风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险,浮动利率的带息金融工具使本公

司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例, 并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。

截至2021年12月31日,本公司无银行借款(2020年12月31日:本公司无银行借款),在 其他变量不变的假设下,假定利率变动50个基准点,不会对本公司的利润总额和股东权益产 生重大的影响。

2. 外汇风险

外汇风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。 本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债,如果出现短期的失衡情况,本公司会在必要时按市场汇率买卖外币,以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注五(四)2之说明。

八、公允价值的披露

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值明细情况

	期末公允价值					
项 目	第一层次公允	第二层次公允	第三层次公允	合 计		
	价值计量	价值计量	价值计量	<u>п</u> и		
持续的公允价值计量						
1. 交易性金融资产和其他非流动			12, 751, 400. 00	12, 751, 400. 00		
金融资产			12, 101, 100. 00	12, 101, 100. 00		
(1) 分类为以公允价值计量且其			12, 751, 400. 00	12, 751, 400. 00		
变动计入当期损益的金融资产			12, 101, 100. 00	12, 101, 100. 00		
结构性存款			12, 751, 400. 00	12, 751, 400. 00		
2. 应收款项融资			560, 579. 55	560, 579. 55		
持续以公允价值计量的资产总额			13, 311, 979. 55	13, 311, 979. 55		

- (二) 持续和非持续第三层次公允价值计量项目,采用的估值技术和重要参数的定性及 定量信息
 - 1. 持有的未到期结构性存款因购买期限较短,采用其购买成本确定其公允价值。
- 2. 对于持有的应收票据,由于银行承兑汇票的债务人是银行,且剩余期限较短,公允价值接近于到期值,因此采用票面金额确定其公允价值。

九、关联方及关联交易

(一) 关联方情况

1. 本公司的实际控制人情况

本公司控股股东为包贺林先生和温世旭先生,截至 2021 年 12 月 31 日,包贺林先生直接持股比例为 28.58%,温世旭先生直接持股比例为 28.58%,两人通过广州市葆莱投资有限公司和广州旭扬投资咨询有限公司分别间接持有公司 7.14%和 7.14%股权,两人合计持有本公司 71.44%的股权。包贺林和温世旭先生于 2020 年 5 月 27 日签订一致行动协议,实际控制人为包贺林先生和温世旭先生。

- 2. 本公司的子公司情况详见本财务报表附注六之说明。
- 3. 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
肇庆市三和塑料容器有限公司	实际控制人控制的公司
佛山市勋宇包装制品有限公司	子公司的重要少数股东
MY MOLDING SOLUTIONS INC.	高级管理人员魏朝之成年子女担任高级管理 人员的企业

(二) 关联交易情况

1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

出售商品和提供劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期数	上年同期数
肇庆市三和塑料容器 有限公司	销售商品	205, 599. 22	400, 958. 46
佛山市勋宇包装制品 有限公司	销售商品	6, 446, 664. 96	1, 893, 385. 84
MY MOLDING SOLUTIONS INC.	销售商品	3, 121, 129. 73	887, 707. 63
小 计		9, 773, 393. 91	3, 182, 051. 93

2. 关联方资金拆借

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
佛山市勋宇包装制品有限公司	525, 000. 00	2020-3-16	2021-3-12	

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
佛山市勋宇包装制品有限公司	680, 000. 00	2019-5-8	2021-12-31	

3. 关键管理人员报酬

项目	本期数(万元)	上年同期数(万元)
关键管理人员报酬	817. 45	541. 79

(三) 关联方应收应付款项

1. 应收关联方款项

项目名称		期末	数	期初	<u></u> 数
坝日石柳	大联刀	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	肇庆市三和塑料容 器有限公司	311, 943. 70	19, 578. 02	117, 038. 00	5, 851. 90
	佛山市勋宇包装制 品有限公司	4, 059, 521. 30	202, 976. 07	3, 426. 50	171. 33
小 计		4, 371, 465. 00	222, 554. 09	120, 464. 50	6, 023. 23

2. 应付关联方款项

项目名称	关联方	期末数	期初数
其他应付款			
	佛山市勋宇包装制品有限公司	680, 000. 00	1, 205, 000. 00
小 计		680, 000. 00	1, 205, 000. 00

十、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

截至资产负债表日,本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

(二) 或有事项

截至资产负债表日,本公司不存在需要披露的或有事项。

十一、资产负债表日后事项

资产负债表日后利润分配情况

根据 2022 年 4 月 18 日公司第二届董事会第六次会议通过的《关于广州华研精密机械股份有限公司 2021 年度利润分配方案的议案》,公司拟以 2021 年 12 月 31 日公司的总股本 120,000,000 股为基数,向全体股东每 10 股派发现金红利 4.00 元(含税),本次利润分配预计共派发现金 48,000,000.00 元。上述利润分配预案尚需经过公司年度股东大会审议通过。

十二、其他重要事项

(一) 分部信息

1. 确定报告分部考虑的因素

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定报告分部,以业务分部为基础确定报告分部。分别对瓶坯智能成型系统业务、瓶坯模具业务、瓶坯制品业务及服务、配件及其他业务等的经营业绩进行考核。资产和负债按经营实体所在地进行划分。

2. 报告分部的财务信息

业务分部

项	瓶坯智能成	瓶坯模具	服务、配件及	瓶坯制品	分部间抵销	合 计
目	型系统	加型保丹	其他	开风 足 广 中 1 日 日	20. 电自由10.17代相	Б И
主营						
业务	318, 128, 651. 29	108, 744, 249. 67	54, 872, 984. 30	71, 906, 527. 77		553, 652, 413. 03
收入						
主营						
业务	211, 434, 535. 29	56, 683, 276. 40	18, 120, 576. 42	42, 935, 191. 75		329, 173, 579. 86
成本						
资产		1	402 452 303 87	82 883 201 85	53 205 254 42	1, 432, 130, 251. 30
总额		1,	402, 402, 500.07	02, 003, 201. 03	55, 205, 254. 42	1, 432, 130, 231. 30
负债			304, 894, 628. 12	37 348 864 74	23 050 041 20	319, 192, 551. 57
总额			004, 094, 020. 12	01, 040, 004. 14	25, 050, 941. 23	519, 192, 991.97

(二) 租赁

- 1. 公司作为承租人
- (1) 使用权资产相关信息详见本财务报表附注五(一)16之说明;
- (2) 公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见本财务报表附注三(二十七)之说明。计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下:

项 目	本期数
-----	-----

短期租赁费用	367, 259. 80
合 计	367, 259. 80
(3) 与租赁相关的当期损益及现金流	
	本期数
项 目 租赁负债的利息费用	本期数 758, 990. 71

- (4) 租赁负债的到期期限分析和相应流动性风险管理详见本财务报表附注七(二)之说明。
 - 2. 公司作为出租人
 - (1) 经营租赁
 - 1) 租赁收入

项目	本期数
租赁收入	3, 277, 262. 68
其中: 未纳入租赁收款额计量的可变租赁付款额相关收入	3, 277, 262. 68
2) 经营租赁资产	
项 目	期末数
固定资产	27, 552. 84
投资性房地产	5, 651, 393. 97
小 计	5, 678, 946. 81
	•

经营租出固定资产详见本财务报表附注五(一)14之说明。

3) 根据与承租人签订的租赁合同,不可撤销租赁未来将收到的未折现租赁收款额

剩余期限	期末数
1年以内	1, 627, 111. 66
1-2 年	1, 904. 76
2-3 年	1, 904. 76
3-4年	1, 746. 03
合 计	1, 632, 667. 21

十三、母公司财务报表主要项目注释

(一) 母公司资产负债表项目注释

1. 应收账款

(1) 明细情况

1) 类别明细情况

	期末数						
	账面余额	坏账准备					
种 类	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	账面价值		
单项计提坏账准备	6, 704, 774. 41	6.65	6, 704, 774. 41	100.00			
按组合计提坏账准备	94, 192, 570. 43	93. 35	5, 975, 468. 17	6.34	88, 217, 102. 26		
合 计	100, 897, 344. 84	100.00	12, 680, 242. 58	12. 57	88, 217, 102. 26		

(续上表)

	期初数						
种类	账面余额	坏账准征					
	金额	比例	金额	计提	账面价值		
	立似	(%)	並似	比例(%)			
单项计提坏账准备	6, 302, 545. 05	7.19	6, 302, 545. 05	100.00			
按组合计提坏账准备	81, 392, 328. 59	92. 81	3, 738, 796. 81	4.59	77, 653, 531. 78		
合 计	87, 694, 873. 64	100.00	10, 041, 341. 86	11. 45	77, 653, 531. 78		

2) 期末单项计提坏账准备的应收账款

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
南京茂宏饮料有限公司	218, 714. 59	218, 714. 59	100.00	预计无法收回
山东茂鼎饮品有限公司	1, 109, 999. 96	1, 109, 999. 96	100.00	预计无法收回
山西茂鼎饮品有限公司	1, 900, 000. 00	1, 900, 000. 00	100.00	预计无法收回
泰安汇源食品饮料有限公司	3, 157, 750. 00	3, 157, 750. 00	100.00	预计无法收回
其他	318, 309. 86	318, 309. 86	100.00	预计无法收回
小 计	6, 704, 774. 41	6, 704, 774. 41	100.00	

3) 采用组合计提坏账准备的应收账款

项目	期末数				
	账面余额	账面余额 坏账准备			
账龄组合	82, 069, 685. 71	5, 975, 468. 17	7. 28		

	期末数						
项目	账面余额	坏账准备	计提比例(%)				
合并范围内关联往 来组合	12, 122, 884. 72						
小 计	94, 192, 570. 43	5, 975, 468. 17	6. 34				

4) 采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账 龄		期末数	
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	70, 483, 768. 49	3, 524, 188. 42	5. 00
1-2年	7, 792, 294. 24	779, 229. 42	10.00
2-3年	1, 530, 255. 85	459, 076. 76	30.00
3-4年	2, 098, 787. 13	1, 049, 393. 57	50.00
4-5年	5, 000. 00	4, 000. 00	80.00
5年以上	159, 580. 00	159, 580. 00	100.00
小 计	82, 069, 685. 71	5, 975, 468. 17	7. 28

(2) 账龄情况

账 龄	期末账面余额
1年以内	71, 769, 112. 71
1-2 年	8, 553, 406. 74
2-3 年	1, 779, 368. 88
3-4年	3, 021, 527. 08
4-5年	12, 465, 293. 23
5年以上	3, 308, 636. 20
合 计	100, 897, 344. 84

(3) 坏账准备变动情况

项 目 期初数		本期增加			本期减少			期末数
-	州彻纵	计提	收回	其他	转回	核销	其他	州不刻
单项计提坏	6, 302, 545. 05	402, 229. 36						6, 704, 774. 41
账准备	0, 302, 343. 03	402, 229. 30						0,704,774.41
按组合计提	3, 738, 796. 81	2, 236, 671. 36						5, 975, 468. 17
坏账准备	3, 730, 730.01	2, 230, 071. 30						5, 575, 400.17
合 计	10, 041, 341. 86	2, 638, 900. 72						12, 680, 242. 58

(4) 应收账款金额前5名情况

单位名称	账面余额	占应收账款余额 的比例(%)	坏账准备
客户1	29, 175, 505. 42	28. 92	1, 458, 775. 27
客户2	21, 806, 218. 83	21. 61	1, 183, 057. 81
唐山市勋宇包装制品有限公司	11, 197, 984. 50	11. 10	
客户3	4, 291, 227. 86	4. 25	256, 775. 39
客户 4	4, 059, 521. 30	4. 02	202, 976. 07
小 计	70, 530, 457. 91	69. 90	3, 101, 584. 54

2. 其他应收款

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
应收股利	2, 196, 000. 00	
其他应收款	9, 990, 122. 49	8, 045, 819. 38
合 计	12, 186, 122. 49	8, 045, 819. 38

(2) 应收股利

1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
六安宝创新材料有限公司	2, 196, 000. 00	
小 计	2, 196, 000. 00	

(3) 其他应收款

1) 明细情况

① 类别明细情况

	期末数						
	账面余额	坏账准					
种 类	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	账面价值		
按组合计提坏账准备	10, 070, 688. 99	100.00	80, 566. 50	0.80	9,990,122.49		

合 计	10, 070, 688. 99	100.00	80, 566. 50	0.80	9,990,122.49	
(续上表)					•	
-			期初数			
种类	账面余额		坏账准	备		
	金额	比例 (%)	金额	计提 比例(%)	账面价值	
按组合计提坏账准备	8, 086, 875. 15	100.00	41, 055. 77	0.5	8,045,819.38	
合 计	8, 086, 875. 15	100.00	41, 055. 77	0.5	8,045,819.38	
② 采用组合计提坏账	准备的其他应收款					
组合名称			期末数			
五百石(W) ————————————————————————————————————	账面余额		坏账准备		计提比例(%)	
员工备用金	178, 39	90. 55				
代垫社保款	448, 03	32. 16				
合并范围内关联往来组 合	8, 210, 516. 28					
账龄组合	1, 233, 750. 00		80, 566. 50		6. 53	
其中: 1年以内	1, 207, 0	50.00	60, 352. 50		5. 00	
1-2年	$5, 3^{2}$	40. 00	534. 00		10.00	
2-3年						
3-4年	30	00.00	150.00		50.00	
4-5年	7, 6	50.00	6, 120. 00		80.00	
5年以上	13, 4	10. 00	13, 410. 00		100.00	
小 计	10, 070, 688. 99		80, 566	6. 50	0.80	
2) 账龄情况						
账 龄			其	用末账面	余额	
1年以内			3, 997, 283. 51			
1-2 年			10, 494. 16			
2-3 年			4, 123, 933. 99			
3-4 年			1, 917, 917. 33			

7, 650. 00

4-5年

账 龄	期末账面余额		
5年以上	13, 410. 00		
合 计	10, 070, 688. 99		

3) 坏账准备变动情况

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
项 目	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)	合 计
期初数	5, 200. 77	35, 855. 00		41, 055. 77
期初数在本期				
转入第二阶段	-534.00	534.00		
转入第三阶段				
转回第二阶段				
转回第一阶段				
本期计提	55, 685. 73	-16, 175. 00		39, 510. 73
本期收回				
本期转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	60, 352. 50	20, 214. 00		80, 566. 50

4) 其他应收款款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
应收暂付款	8, 658, 548. 44	7, 567, 450. 28
押金保证金	1, 233, 750. 00	210, 675. 30
备用金	178, 390. 55	308, 749. 57
合 计	10, 070, 688. 99	8, 086, 875. 15

5) 其他应收款金额前5名情况

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余 额的比例(%)	坏账准备
------	------	------	----	--------------------	------

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余 额的比例(%)	坏账准备
广州华研制药设 备有限公司	应收暂付 款	6, 000, 516. 28	1年以内、 1-2年、 2-3年、 3-4年	59. 58	
唐山市勋宇包装 制品有限公司	应收暂付 款	2, 210, 000. 00	1年以内、 2-3年	21. 94	
深圳市国际招标 有限公司东莞经 营部	押金保证金	800, 000. 00	1年以内	7. 94	40, 000. 00
费县中粮油脂工 业有限公司	押金保证金	157, 000. 00	1年以内	1. 56	7, 850. 00
统一企业(中国) 投资有限公司	押金保证金	150, 000. 00	1年以内	1. 49	7, 500. 00
小 计		9, 317, 516. 28		92. 51	55, 350. 00

3. 长期股权投资

(1) 明细情况

	期末数			期初数			
项 目	账面余额	减值	账面价值 账面余		减值	账面价值	
	从田禾顿	准备	жшиш	灰田		双田 川	
对子公司	22, 381, 682. 09		22, 381, 682. 09	22, 381, 682. 09		22, 381, 682. 09	
投资	22, 331, 332, 33						
合 计	22, 381, 682. 09		22, 381, 682. 09	22, 381, 682. 09		22, 381, 682. 09	

(2) 对子公司投资

被投资单位	期初数	本期增加	本期减少	期末数	本期计提 减值准备	减值准备 期末数
华研精密机械(香港)有限公司	1, 340, 160. 00			1, 340, 160. 00		
唐山市勋宇包装制 品有限公司	2, 591, 572. 41			2, 591, 572. 41		
惠州市勋宇包装制 品有限公司	4, 273, 088. 72			4, 273, 088. 72		
福建勋宇包装制品 有限公司	7, 516, 860. 96			7, 516, 860. 96		
六安市宝创新材料 有限公司	3, 660, 000. 00			3, 660, 000. 00		

被投资单位	期初数	本期增加	本期减少	期末数	本期计提 减值准备	减值准备 期末数
广州华研制药设备 有限公司	3,000,000.00			3, 000, 000. 00		
小计	22, 381, 682. 09			22, 381, 682. 09		

(二) 母公司利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

	本其	明数	上年同期数		
	收入	成本	收入	成本	
主营业务收入	472, 101, 899. 58	283, 762, 149. 63	438, 478, 492. 48	276, 056, 040. 80	
其他业务收入	4, 378, 943. 80	902, 637. 78	4, 111, 620. 18	1, 340, 150. 43	
合 计	476, 480, 843. 38	284, 664, 787. 41	442, 590, 112. 66	277, 396, 191. 23	
其中:与客户之间的合同产生的收入	473, 005, 866. 42	280, 062, 266. 56	439, 335, 737. 38	276, 744, 020. 63	

2. 研发费用

项 目	本期数	上年同期数
材料费	12, 177, 297. 08	13, 067, 797. 12
职工薪酬	11, 757, 942. 94	10, 005, 666. 07
折旧费	49, 513. 72	46, 999. 31
委外研发		4, 854. 37
其他	97, 444. 12	37, 723. 13
合 计	24, 082, 197. 86	23, 163, 040. 00

3. 投资收益

项 目	本期数	上年同期数
权益法核算的长期股权投资收益		
成本法核算的长期股权投资收益	11, 296, 000. 00	3, 147, 600. 00
处置长期股权投资产生的投资收益		

项 目	本期数	上年同期数
丧失控制权后,剩余股权按公允价值重新计量产 生的利得		
应收款项融资贴现损失		
交易性金融资产在持有期间的投资收益	1, 200, 029. 35	
处置交易性金融资产取得的投资收益		
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		
处置其他债权投资取得的投资收益		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资 产在持有期间的投资收益		
合 计	12, 496, 029. 35	3, 147, 600. 00

十四、其他补充资料

(一) 非经常性损益

1. 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,包括已计提资产减值准备的冲销 部分	-13, 764. 15	
越权审批,或无正式批准文件,或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助(与公司正常经营业务密切相 关,符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享 受的政府补助除外)	1, 149, 630. 75	
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		

项目	金额	说明
债务重组损益		
企业重组费用,如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损 益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期 净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有 交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生 金融负债产生的公允价值变动损益,以及处置交易性金融 资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和 其他债权投资取得的投资收益	1, 205, 682. 75	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价 值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次 性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	8, 230. 89	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	264, 103. 74	
小 计	2, 613, 883. 98	
减:企业所得税影响数(所得税减少以"一"表示)	411, 134. 92	
少数股东权益影响额(税后)	36, 596. 80	
归属于母公司所有者的非经常性损益净额	2, 166, 152. 26	

2. 公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定"其他符合非经常性损益定义的损益项目",以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的原因说明

项目	涉及金额	原因
个税手续费返还	5, 348. 58	个税手续费返还

项 目	涉及金额	原因
熔喷非织造布生产线业务对利润总 额的影响	258, 755. 16	熔喷非织造布生产线业务对利润总额 的影响
合 计	264, 103. 74	

(二) 净资产收益率及每股收益

1. 明细情况

报告期利润	加权平均净资产	每股收益 (元/股)	
1以口朔利伯	收益率(%)	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	26. 39	1.10	1.10
扣除非经常性损益后归属于公司 普通股股东的净利润	25. 81	1.07	1.07

2. 加权平均净资产收益率的计算过程

	加快(均许英)权血平的们并过往	,	
项目		序号	本期数
归属于公司]普通股股东的净利润	A	98, 555, 162. 01
非经常性损	益益	В	2, 166, 152. 26
扣除非经常	官性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	96, 389, 009. 75
归属于公司]普通股股东的期初净资产	D	325, 506, 161. 41
发行新股或 资产	文债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净	Е	677, 154, 037. 73
新增净资产	产次月起至报告期期末的累计月数	F	
回购或现金	会分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资	G	
减少净资产	产次月起至报告期期末的累计月数	Н	
	(事项一,外币报表折算差额)	I1	-1, 095, 399. 98
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	Ј1	6
甘仙	(事项二,专项储备)	12	895, 391. 33
其他	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	Ј2	6
	(事项三,新租赁准则调整期初留存收益)	13	-1, 271, 548. 90
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	Ј3	12
报告期月份) 数	K	12
加权平均净	净资产	$\begin{array}{c} L = \ D + A/2 + \ E \times F/K - G \\ \times H/K \pm I \times J/K \end{array}$	373, 412, 189. 19

项目	序号	本期数
加权平均净资产收益率	M=A/L	26. 39%
扣除非经常损益加权平均净资产收益率	N=C/L	25. 81%

3. 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

(1) 基本每股收益的计算过程

项目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	98, 555, 162. 01
非经常性损益	В	2, 166, 152. 26
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	96, 389, 009. 75
期初股份总数	D	90, 000, 000. 00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E	
发行新股或债转股等增加股份数	F	30, 000, 000. 00
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G	
因回购等减少股份数	Н	
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I	
报告期缩股数	Ј	
报告期月份数	K	12
发行在外的普通股加权平均数	$L=D+E+F\times G/K-H\times$ $I/K-J$	90, 000, 000. 00
基本每股收益	M=A/L	1.10
扣除非经常损益基本每股收益	N=C/L	1.07

(2) 稀释每股收益的计算过程

稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同。

广州华研精密机械股份有限公司 二〇二二年四月十八日