上海阿莱德实业股份有限公司

审计报告

大华审字[2023]007424 号

大华会计师事务所(特殊普通合伙)

Da Hua Certified Public Accountants (Special General Partnership)



上海阿莱德实业股份有限公司

审计报告及财务报表

(2022年1月1日至2022年12月31日止)

	目录	页次
^ `\	审计报告	1-7
	已审财务报表	
	合并资产负债表	1-2
	合并利润表	3
	合并现金流量表	4
	合并股东权益变动表	5-6
	母公司资产负债表	7-8
	母公司利润表	9
	母公司现金流量表	10
	母公司股东权益变动表	11-12
	财务报表附注	1-84

三、 事务所及注册会计师执业资质证明





大華會計師事務町

大华会计师事务所(特殊普通合伙) 北京市海淀区西四环中路 16 号院 7 号楼 12 层 [100039] 电话: 86 (10) 5835 0011 传真: 86 (10) 5835 0006 www.dahua-cpa.com

审计报告

大华审字[2023]007424号

上海阿莱德实业股份有限公司全体股东:

一、审计意见

我们审计了上海阿莱德实业股份有限公司(以下简称阿莱德公司)财务报表,包括2022年12月31日的合并及母公司资产负债表, 2022年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并 及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的 规定编制,公允反映了阿莱德公司 2022 年 12 月 31 日的合并及母公 司财务状况以及 2022 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 立于阿莱德公司,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 2022 年度期间财务 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。

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下:



1.营业收入的确认

2.应收款项的可收回性及计提坏账准备的适当性

(一)营业收入的确认

1.事项描述

关键审计事项适用的会计年度: 2022年度。

如财务报表附注三(二十九)、"收入"和附注五、注释 32、 "营业收入和营业成本"所述,阿莱德公司 2022 年度营业收入为 39,848.94 万元。

由于营业收入是关键业绩指标之一,存在管理层为了达到特定目 标或期望而操纵收入确认时点的固有风险,因此,我们将营业收入的 确认作为关键审计事项。

2. 审计应对

在 2022 年度财务报表审计中,我们针对营业收入实施的重要审 计程序包括:

(1)了解、评估与销售业务有关的内部控制设计,并测试了关键控制程序执行的有效性;

(2)通过了解销售业务的经营模式和公司制定的收入确认政策, 对与销售收入确认有关的商品控制权转移时点进行分析评估,评价公司的收入确认政策是否符合企业会计准则的规定;

(3)根据企业的产品结构、销售区域进行营业收入分析,并结 合毛利率及同行业的对比分析,复核确认本期收入确认的合理性;

(4)结合应收账款的审计,选取主要客户,对本期的交易额、期末应收账款余额进行函证;

(5)采用抽样方式对销售收入确认相关的支持性文件(包括销售合同或订单、发货单、客户签收单、报关单、提单、发票等)进行



检查,对出口外销业务,将账面确认的营业收入与从中国电子口岸系 统获取的出口数据进行比对分析;

(6)对报告期内的主要客户进行背景调查,通过公开信息查询 了报告期主要客户的工商等资料,检查与公司是否存在关联关系:

(7)对报告期临近资产负债表日的收入确认进行重点检查,包括检查销售合同或订单,判断交易背景的真实性,检查核对相关交易的发运单、客户签收单等证据,期后是否存在大额退回等事项;

(8)对各资产负债表日前后的销售收入执行截止性测试,检查 核对收入的支持性文件,以评估收入记录的所属期间是否正确。

基于已执行的审计工作,我们认为,阿莱德公司管理层对营业收入的确认符合企业会计准则相关的规定,相关信息在财务报表附注中 所作出的披露是适当的。

(二)应收账款的可收回性及计提坏账准备的适当性

1.事项描述

关键审计事项适用的会计年度: 2022 度。

与应收账款、坏账准备相关的会计政策及信息披露请参阅财务报 表附注三、(十二)"应收账款"关于坏账准备的确认标准、计提方 法和转回的描述及附注三、(十)6.金融工具减值关于预期信用损失 率的确认标准、计提方法和转回的描述及附注五、注释3、应收账款 所述。2022年12月31日阿莱德公司应收账款原值为16,530.35万元, 计提的坏账准备为人民币893.12万元。

由于应收账款金额重大,并且坏账准备的计提涉及重大会计估计 和判断,为此,我们将"应收账款的可收回性及计提坏账准备的适当 性"识别为关键审计事项。



2. 审计应对

(1)了解阿莱德公司与信用政策及应收账款管理相关的内部控制设计,并测试和评估其设计和执行的有效性;

(2)检查了预期信用损失的计量模型,评估了模型中重大假设和关键参数的合理性以及信用风险组合划分方法的适当性;

(3)检查并测算预期信用损失模型中的预期信用损失率,并结 合历史数据,评估报告期内预期信用损失计提的充分性和适当性;

(4)通过对管理层及相关人员的访谈,了解相关债务人的信息 以及管理层对于其款项可收回性的评估,并结合客户信用记录、账龄、 客户所在国形势、目前交易情况、期后还款计划及前瞻性信息等因素, 评估管理层对整个存续期内预期信用损失预计的准确性;

(5)检查管理层编制的应收账款账龄分析表,复核账龄的准确性;

(6)选取报告期内主要客户的本期末余额进行函证,确认其期 末余额的准确性,并评估其预期信用损失计提的合理性和完整性;

(7)检查报告期后回款情况,评价和判断本期末余额的存在性 及准确性。

基于已执行的审计工作,我们认为,阿莱德公司管理层对应收账 款坏账准备的计提符合企业会计准则相关的规定,相关信息在财务报 表附注中所作出的披露是适当的。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时,阿莱德公司管理层负责评估阿莱德公司的持



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阿莱德公司、终止运营或别无其他现实 的选择。

治理层负责监督阿莱德公司的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

3.评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

4.对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时,根据获 取的审计证据,就可能导致对阿莱德公司持续经营能力产生重大疑虑 的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认



为存在重大不确定性,审计准则要求我们在审计报告中提请报告使用 者注意财务报表中的相关披露;如果披露不充分,我们应当发表非无 保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而,未 来的事项或情况可能导致阿莱德公司不能持续经营。

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

6.就阿莱德公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的 审计证据,以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团 审计。我们对审计意见承担全部责任。

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

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。

(本页以下无正文)



(此页无正文, 仅为大华审字[2023]007424 号上海阿莱德实业股份有限公司审计报告的签字页)





二O二三年四月二十日



尚·半 ¥ 版 合并资产			
编制单位:上海阿莱福实业股份有限公司		5别注明外,金额单位 ¹	匀为人民币元)
	附注五	期末余额	上期期末余额
流动资产:			
货币资金	注释1	92,993,657.00	84,738,811.45
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	注释2	3,399,312.74	1,353,053.33
应收账款	注释3	156,372,251.55	122,033,323.22
应收款项融资	注释4	355,100.00	2,656,998.72
预付款项	注释5	5,120,948.14	3,931,041.78
其他应收款	注释6	3,898,640.92	4,218,353.80
存货	注释7	70,463,875.10	57,916,921.23
合同资产	1-2-17-7	10,100,010.10	• , , ,
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	注释8	12,116,080.99	11,181,553.45
流动资产合计	12170	344,719,866.44	288,030,056.98
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			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	注释9	13,481,264.02	
固定资产	注释10	268,597,740.61	259,302,503.29
在建工程	注释11	25,613,343.25	6,159,717.34
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	注释12	14,327,832.39	6,091,355.75
无形资产	注释13	29,627,387.74	30,583,624.49
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	注释14	1,496,716.84	370,694.08
递延所得税资产	注释15	2,628,590.25	2,183,228.85
其他非流动资产	注释16	949,500.00	6,916,013.80
非流动资产合计		356,722,375.10	311,607,137.60
27 - Tr 26 1 1		701,442,241.54	599,637,194.58
资产总计			,



借务举

会计机构负责人:

主管会计工作负责人:

(后附财务报表附注为财务报表的组成部分)

企业法定代表人:

编制单位:上海阿莱德实业股份有限公司	2022年12月31日 (除特)	别注明外,金额单位出	的为人民币元)
一方便和股东权益	; 附注五	期末余额	上期期末余额
H.		in a the	12.12
流动负债:			
短期借款	注释17	106,917,583.88	81,084,333.3
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据 应付账款	注释18	100,659,226.01	86,089,529.0
预收款项	1117#10	100,037,220.01	00,007,527.0
合同负债	注释19	414,204.92	2,557,904.1
应付职工薪酬	注释20	6,237,876.52	5,454,371.2
应交税费	注释21	8,840,837.46	3,248,654.7
其他应付款	注释22	2,601,395.78	2,905,062.5
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	注释23	32,408,333.36	30,924,444.2
其他流动负债	注释24	665,023.45	160,824.9
航动负债合计	- 10 C	258,744,481.38	212,425,124.1
非流动负债:			
长期借款	注释25	27,546,711.68	55,093,423.4
应付债券			
其中:优先股			
永续债 可以回应的 网络马拉马拉马拉马	注释26	9,771,091.01	2,658,516.9
租赁负债 长期应付款	社伴20	9,771,091.01	2,056,510.9
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债	注释15	2,162,789.23	631,939.04
其他非流动负债			
非流动负债合计		39,480,591.92	58,383,879.42
负债合计	:	298,225,073.30	270,809,003.57
没东权益:			
股本	注释27	75,000,000.00	75,000,000.00
其他权益工具			
其中:优先股 永续债			
资本公积	注释28	3,668,953.34	3,668,953.34
减:库存股			-,,
其他综合收益	注释29	-438,886.36	-763,856.99
专项储备			
盈余公积	注释30	27,112,231.49	23,366,386.94
未分配利润	注释31	297,178,341.82	226,654,403.31
日属于母公司股东权益合计	-	402,520,640.29	327,925,886.60
>数股东权益	-	696,527.95	902,304.41
2东权益合计	-	403,217,168.24	328,828,191.01
使使和股东权益总计	-	701,442,241.54	599,637,194.58
(后附财务报表附注为财务报表的组成部分)			
Mr. The	十工作负责人:	会计机构	





	润表		
编制单位:上海阿莱德实业投份有限公司	戶度	(除特别注明外,金額	顷单位均为人民币元)
项目	附注五	本期金额	上期金额
一、曹业总收入	注释32	398,489,402,15	272 206 282 73
减: 营业成本	注释32	247,589,414.06	372,206,283.73 225,906,392.20
税金及附加	注释33	2,417,980.72	744,064.92
销售费用	注释34	6,323,170.28	10,061,436.19
管理费用	注释35	30,721,391.97	21,885,576.07
研发费用	注释36	26,683,340.20	27,979,249.78
财务费用	注释37	-678,698.08	4,544,970.86
其中:利息费用		7,765,231.10	3,368,221.33
利息收入		520,802.41	932,285.83
加: 其他收益	注释38	1,829,467.16	436,791.51
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			
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)	注释39	-1,816,999.80	-435,919.37
资产减值损失(损失以"-"号填列)	注释40	-3,841,552.87	-2,954,771.49
资产处置收益(损失以"-"号填列)	注释41	102,001.77	109,982.72
二、营业利润(亏损以"-"号填列) 加: 营业外收入	注释42 —	81,705,719.26	78,240,677.08
A1: 首业外支出	注释42 注释43	1,130.77 652,692.89	272,819.94
· 云·	111+43	81,054,157.14	77,973,879.14
减:所得税费用	注释44	6,990,150.59	7,857,862.98
四、净利润(净亏损以"-"号填列)		74,064,006.55	70,116,016.16
其中:同一控制下企业合并被合并方在合并前实现的净利润			1011101010110
(一)按经营持续性分类			
持续经营净利润(净亏损以"-"号填列)		74,064,006.55	70,116,016.16
终止经营净利润(净亏损以"-"号填列)			
(二) 按所有权归属分类			
归属于母公司所有者的净利润(净亏损以"-"号填列)		74,269,783.06	70,203,705.35
少数股东损益(净亏损以"-"号填列)		-205,776.51	-87,689.19
五、其他综合收益的税后净额	_	324,970.68	-143,616.79
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额	e 	324,970.63	-143,617.28
(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净变动额			
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 			
4. 企业自身信用风险公儿们值受幼 5. 其他			
3. 兵他 (二) 将重分类进损益的其他综合收益	•••	324,970.63	-143,617.28
1. 权益法下可转损益的其他综合收益	1. 	521,770.05	-145,017.28
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			
3. 现金加重某规调查		324,970.63	-143,617.28
6. 外币财务报表折算差额			
 6. 外币财务报表折算差额 7. 一揽子处置子公司在丧失控制权之前产生的投资收益 			
 6. 外币财务报表折算差额 7. 一揽子处置子公司在丧失控制权之前产生的投资收益 8. 其他资产转换为公允价值模式计量的投资性房地产 9. 其他 			
6. 外币财务报表折算差额 7. 一揽子处置子公司在丧失控制权之前产生的投资收益 8. 其他资产转换为公允价值模式计量的投资性房地产	- -	0.05	0.49
 6. 外币财务报表折算差额 7. 一揽子处置子公司在丧失控制权之前产生的投资收益 8. 其他资产转换为公允价值模式计量的投资性房地产 9. 其他 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额 六、综合收益总额 	-	74,388,977.23	
 6. 外币财务报表折算差额 7. 一揽子处置子公司在丧失控制权之前产生的投资收益 8. 其他资产转换为公允价值模式计量的投资性房地产 9. 其他 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额 六、综合收益总额 归属于母公司所有者的综合收益总额 	-	74,388,977.23	69,972,399.37
 6. 外币财务报表折算差额 7. 一揽子处置子公司在丧失控制权之前产生的投资收益 8. 其他资产转换为公允价值模式计量的投资性房地产 9. 其他 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额 六、综合收益总额 	-	74,388,977.23	69,972,399.37 70,060,088.07
 6. 外币财务报表折算差额 7. 一揽子处置子公司在丧失控制权之前产生的投资收益 8. 其他资产转换为公允价值模式计量的投资性房地产 9. 其他 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额 六、综合收益总额 归属于母公司所有者的综合收益总额 	-	74,388,977.23 74,594,753.69 -205,776.46	0.49 69,972,399.37 70,060,088.07 -87,688.70
 6.外币财务报表折算差额 7. 一揽子处置子公司在丧失控制权之前产生的投资收益 8. 其他资产转换为公允价值模式计量的投资性房地产 9. 其他 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额 六、综合收益总额 归属于母公司所有者的综合收益总额 归属于少数股东的综合收益总额 	-	74,388,977.23	69,972,399.37 70,060,088.07

(后附财务报表附注为财务报表的组成部分)

企业法定代表人:

主管会计工作负责人:

第3页



会计机构负责人:

ľЩ.



并现金流量表 2022年度

编制单位: 上海阿莱德实业股份

(除特别注明外,金额单位均为人民币元)

42			
THE THE		本期金额	上期金额
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		336,325,104.77	355,063,868.67
收到的税费返还		17,223,540.64	20,134,117.11
收到其他与经营活动有关的现金	注释45	5,505,472.40	1,369,042.23
经营活动现金流入小计	121775	359,054,117.81	376,567,028.01
购买商品、接受劳务支付的现金	-	188,798,519.74	206,970,198.87
支付给职工以及为职工支付的现金		68,108,567.00	
支付的各项税费		10,214,684.00	55,947,892.03
支付其他与经营活动有关的现金	注释45	27,296,696.11	18,901,366.32
经营活动现金流出小计	1117 4 7)	294,418,466.85	24,025,148.57
经营活动产生的现金流量净额			305,844,605.79
	=	64,635,650.96	70,722,422.22
二、投资活动产生的现金流量;			
收回投资所收到的现金			
取得投资收益收到的现金		5 00 017 5 7	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 处置了公司及其他带出的合作和其他长期资产收回的现金净额		739,016.56	188,230.64
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	-	739,016.56	188,230.64
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 投资支付的现金		48,693,928.33	79,511,687.96
仅页又17的现金 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
文付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计	•••	49 602 020 22	
投资活动产生的现金流量净额		48,693,928.33	79,511,687.96
我 页 伯 动 广 主 时 	-	-47,954,911.77	-79,323,457.32
三、 穿页石砌/ 三的块亚硫重: 吸收投资收到的现金			
极权投页权到的现金 其中:子公司吸收少数股东投资收到的现金			990,000.00
取得借款收到的现金		106 800 000 00	990,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		106,800,000.00	123,598,846.88
筹资活动现金流入小计	•••	106 800 000 00	
爱贝伯·冯·克·亚尔尔斯 偿还债务支付的现金	-	106,800,000.00	124,588,846.88
合配股利、利润或偿付利息支付的现金		108,546,711.73	108,546,711.75
其中:子公司支付给少数股东的股利、利润		7,413,189.89	7,390,138.28
文付其他与筹资活动有关的现金	注释45	4 144 149 04	
文11 兵他与身页招切有天的戏亚 筹资活动现金流出小计	{工1千4J	4,144,148.86	5,220,253.28
	-	120,104,050.48	121,157,103.31
筹资活动产生的现金流量净额 四、汇度本式对现合及现合等价物的影响	-	-13,304,050.48	3,431,743.57
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 王、现会及现会等价物净增加额	-	4,878,156.84	-823,877.85
五、现 <u>金</u> 及现金等价物净增加额 加,期初现合及现合符价物合额	_	8,254,845.55	-5,993,169.38
加:期初现金及现金等价物余额	- -	84,738,811.45	90,731,980.83
六、期末现金及现金等价物余额	-	92,993,657.00	84,738,811.45

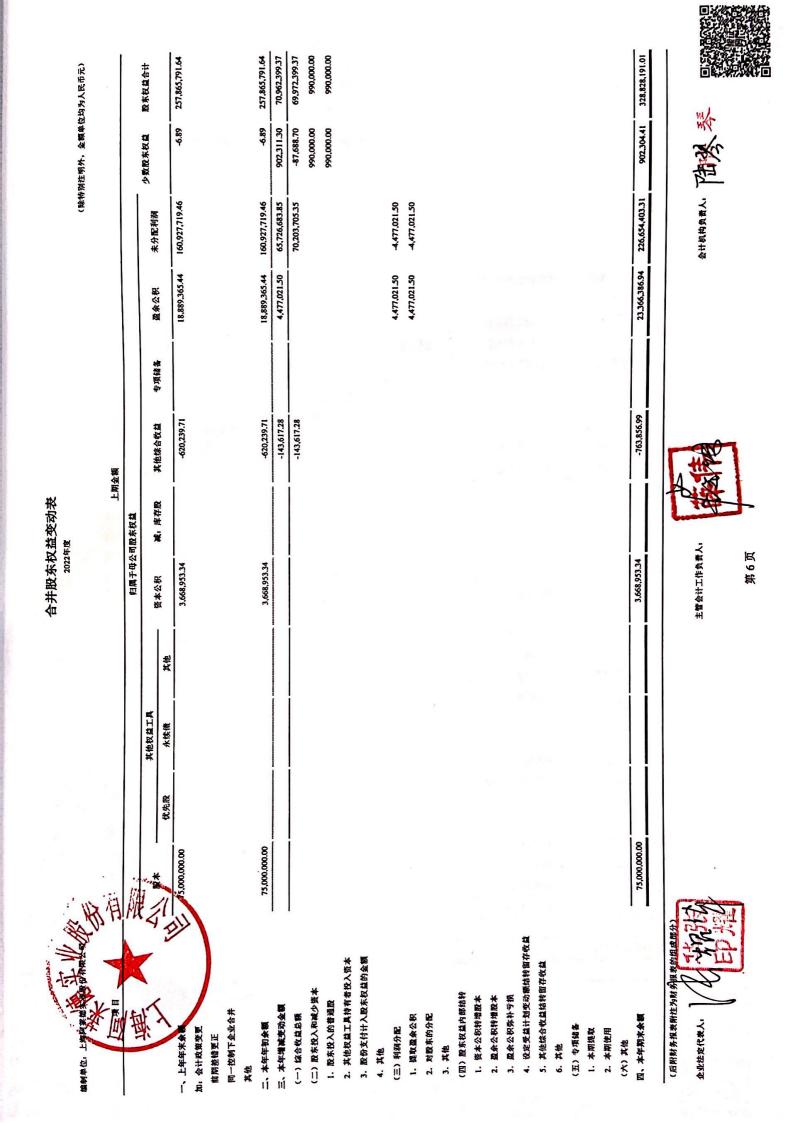
(后附财务报表附注为财务报表的组成部分) 企业法定

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:



ALL WILL			4 ∎	合并股东权益变动表 ^{2024度}	坊				(除特别注	(除特别注明外,全额单位均为人民币元)	约为人民币元)
A A					本期金額						
				白属于母公司股东权益	斥权益						
「二」	股本 优先股	其他权益工具 水线债	其他	资本公积 减:	或:库存股 其	其他综合收益 专项储备	者备 盈余公积		少 未分配利润 	少氮股东权益	股东权益合计
	75,000,000.00			3,668,953.34		-763,856.99	23.36	23,366,386.94 2	226,654,403.31	14.1405,209.41	328,828,191.01
前期差错更正 同一拉前下企业合并											
其他二、本年年初余額	75,000,000.00			3,668,953.34		-763,856.99	23,366	23,366,386.94 2.	226,654,403.31	14.405.206	328,828,191.01
						324,970.63	3,745	3,745,844.55	70,523,938.51	-205,776.46	74,388,977.23
 (一) 综合收益总额 (一) 該余投入泡減少活本 						324,970.63		F	74,269,783.06	-205,776.46	14,388,977,23
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本 3. 股份支付计入股东权益的金额											
4. 其他											
(三)利润分配 1 総町図会介紹							3.745	3,745,844.55	-3,745,844.55 -3,745,844.55		
2. 对取东的分配	,										
3. 其他											
(四)股东权益内部结转 1 答太不知時補助太											
1. 四个公仆将"国政中 2. 盈余公积特增股本						•					
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) 专项结合											
1. 牛奶烧用2. 本朝使用											
(六) 其他 四、本年期末余観	75,000,000.00			3,668,953.34		438,886.36	21.172	27.112.231.49 20	297,178,341.82	696.527.95	403,217,168,24
								!			
(后附财务报表附往为财务报卷的组成通法) 企业法定代表人:				主管会计工作负责人。	A	[1		ф н	会计机构负责人, 一	、雅蒙	
(the part of the	<u> </u>				N N	A.S.				「「「」	
				第5页		Ī					



THE	制资产负债表	£	
- All A A	2022年2月31日		
扁制单位:上海阿莱德实业股份有限公司		\$特别注明外 , 金额单	4位均为人民币元)
资产	财注十五	期末余额	上期期末余额
	I TI HIL		
流动资产:	ALL DE CONTRACTOR	71,655,475.65	69,595,650.7
货币资金		/1,055,475.05	07,375,050.7.
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			106 250 052 25
应收账款	注释1	157,016,088.00	106,750,857.77
应收款项融资			1,898,203.44
预付款项		1,613,280.70	3,708,157.75
其他应收款	注释2	3,879,835.21	4,217,213.80
存货		22,795,516.39	29,105,365.53
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		11,403,564.15	9,921,993.32
流动资产合计		268,363,760.10	225,197,442.36
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	注释3	45,981,800.00	38,297,090.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产		13,481,264.02	
固定资产		182,271,267.89	185,178,892.30
在建工程		23,673,673.47	533,948.59
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		13,750,668.04	5,894,868.2
无形资产		25,377,457.32	26,219,346.1
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		832,417.04	273,876.9
递延所得税资产		1,847,576.18	1,482,423.3
其他非流动资产		332,650.00	3,172,973.8
非流动资产合计	-	307,548,773.96	261,053,419.3
资产总计	-	575,912,534.06	486,250,861.7

(后附财务报表附注为财务报表的组成部分)



主管会计工作负责人:



会计机构负责人:

陆

编制单位:上海阿莱德实业股份有限公司	(除特别注明外,金额单	位均为人民币元)
负债和股东权益	<u> </u>	上期期末余额
旧 小 🖤	1. S.	
流动负债: 短期借款	106,917,583.88	81,084,333.33
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	108,851,824.38	65,942,111.78
预收款项	240 706 42	2,557,904.11
合同负债	348,786.43 3,743,039.84	2,086,046.09
应付职工薪酬	4,700,161.34	1,682,610.37
应交税费	1,901,325.26	1,978,962.64
其他应付款 持有待售负债	1,01,020.20	
一年内到期的非流动负债	32,158,019.33	30,695,679.57
其他流动负债	17,922.31	160,824.96
流动负债合计	258,638,662.77	186,188,472.85
非流动负债:	27,546,711.68	55,093,423.40
长期借款 应付债券	27,3 10,7 1100	
其中:优先股		
永续债 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~		
租赁负债	9,401,299.47	2,658,516.98
长期应付款 ————————————————————————————————————		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	556,966.13	
递延所得税负债 其他非流动负债	350,700.15	
非流动负债合计	37,504,977.28	57,751,940.38
负债合计	296,143,640.05	243,940,413.23
股东权益:		
股本	75,000,000.00	75,000,000.00
其他权益工具		
其中:优先股		
永续债	~	
资本公积	3,668,953.34	3,668,953.34
减:库存股	20	
其他综合收益		
专项储备	27,112,231.49	23,366,386.9
盈余公积	173,987,709.18	140,275,108.2
未分配利润 股东权益合计	279,768,894.01	242,310,448.5
成亦從重百百		
负债和股东权益总计	575,912,534.06	486,250,861.7
(后附财务报表附注为财务报表的组成部分)	l'	
企业法定代表人: 注管会计工作负责		构负责人:



制单位:上海阿莱德实业股份有限公司		【除特别注明外, 金额单位,	习为人民币元)
JII	附注十五	本期金额	上期金额
、曹业收入 但又都不	, 注释4	388,293,025.27	380,528,642.17
减:营业成本	注释4	290,824,728.64	279,548,143.46
税金及附加		1,716,815.69	416,954.60
销售费用		6,124,124.32	8,935,876.85
管理费用		27,269,219.59	16,546,663.48
研发费用		20,513,805.96	21,040,254.42
财务费用		-938,467.42	4,279,481.60
其中:利息费用		7,729,029.75	3,337,932.28
利息收入		500,071.50	914,999.19
加: 其他收益		643,552.11	294,280.55
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			
净敞口套期收益(损失以"-"号填列)			
公允价值变动收益(损失以"-"号填列)			
信用减值损失(损失以"-"号填列)		-1,279,200.73	-64,961.10
资产减值损失(损失以"-"号填列)		-1,573,470.26	-763,003.69
资产处置收益(损失以"-"号填列)		133,459.11	126,471.62
二、营业利润(亏损以"-"号填列)		40,707,138.72	49,354,055.14
加:营业外收入		338.32	
减:营业外支出		598,940.83	153,032.41
E、利润总额(亏损总额以"-"号填列)		40,108,536.21	49,201,022.73
减: 所得税费用		2,650,090.72	4,430,807.69
9、净利润(净亏损以"-"号填列)		37,458,445.49	44,770,215.04
(一)持续经营净利润(净亏损以"-"号填列) (二)终止经营净利润(净亏损以"-"号填列)		37,458,445.49	44,770,215.04
1、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		and the second s	
 重新计量设定受益计划净变动额 权益法下不能转损益的其他综合收益 			
 2. 权益法下不能转顶量的共能综合权量 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 			
3. 兵他 (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			Province 1
7. 一揽子处置子公司在丧失控制权之前产生的投资收益			
8. 其他资产转换为公允价值模式计量的投资性房地产			
9. 其他			
为. 共心 六、综合收益总额		37,458,445.49	44,770,215.04
U、 毋成收益; (一) 基本每股收益			
(二)稀释每股收益			
(二)栉梓毋戊仪益			
(后附财务报表附注为财务报表的组成部分)		1.	



编制单位: 上海阿莱德实业股份有限公司

(除特别注明外,金额单位均为人民币元)

项目	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量:		272 245 540 29
销售商品、提供劳务收到的现金	364,558,712.71	373,245,549.38
收到的税费返还	15,675,836.21	19,554,402.41
收到其他与经营活动有关的现金 (2.共义	4,208,064.15	1,163,482.76
经营活动现金流入小计	384,442,613.07	393,963,434.55
购买商品、接受劳务支付的现金	276,914,899.18	293,066,194.95
支付给职工以及为职工支付的现金	35,353,716.14	36,623,042.33
支付的各项税费	4,011,847.03	7,836,283.67
支付其他与经营活动有关的现金	22,053,399.25	18,204,293.08
经营活动现金流出小计	338,333,861.60	355,729,814.03
经营活动产生的现金流量净额	46,108,751.47	38,233,620.52
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资所收到的现金		
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	439,184.70	183,208.52
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	439,184.70	183,208.52
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	28,552,201.75	48,642,979.26
投资支付的现金	7,684,710.00	1,010,000.00
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	36,236,911.75	49,652,979.26
投资活动产生的现金流量净额	-35,797,727.05	-49,469,770.74
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	106,800,000.00	123,598,846.88
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	106,800,000.00	123,598,846.88
偿还债务支付的现金	108,546,711.73	108,546,711.75
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	7,413,189.89	7,390,138.28
支付其他与筹资活动有关的现金	3,853,401.95	4,927,187.62
筹资活动现金流出小计	119,813,303.57	120,864,037.65
筹资活动产生的现金流量净额	-13,013,303.57	2,734,809.23
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	4,762,104.05	-611,558.58
五、现金及现金等价物净增加额	2,059,824.90	-9,112,899.57
	69,595,650.75	78,708,550.32
加。期初现金及现金等价物余额		
六、期末现金及现金等价物余额	71,655,475.65	69,595,650.75

公司现金流量表

2021年度

(后附财务报表附注为财务报表的组成部分)

企业法定代表人:

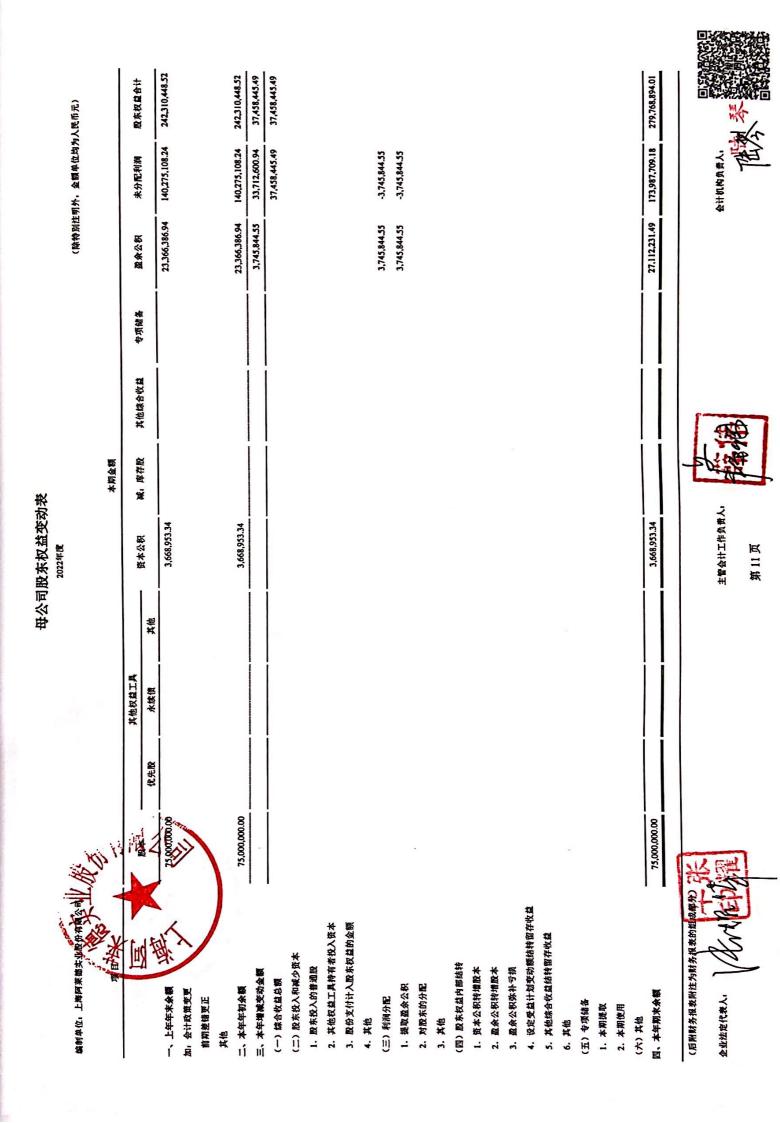
主管会计工作负责人:

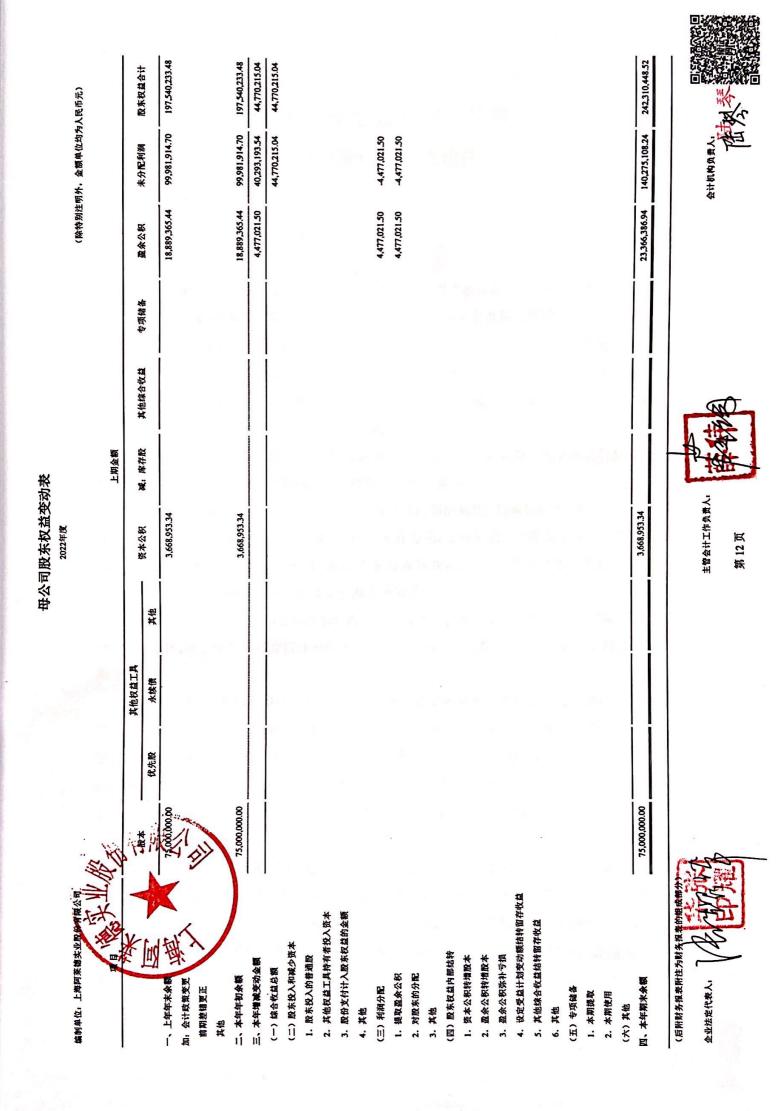


会计机构负责人:



第10页





上海阿莱德实业股份有限公司

2022 年度财务报表附注

一、公司基本情况

(一)历史沿革、注册地、组织形式和总部地址

1. 有限公司阶段

上海阿莱德实业股份有限公司(以下简称"公司"或"本公司")前身为上海阿莱德实 业有限公司,系由陆志萍、朱红、孙向阳、张京于 2004 年 6 月共同出资成立。初始注册资 本为人民币 500 万元,其中:陆志萍出资 265 万元,占注册资本的 53%;朱红出资 100 万 元,占注册资本的 20%;孙向阳出资 85 万元,占注册资本的 17%;张京出资 50 万元,占 注册资本的 10%。上述出资于 2004 年 5 月 31 日业经上海华诚会计师事务所有限公司出具 的沪华验字(2004)第 2790 号验资报告予以验证。

2007 年 10 月 25 日,根据签署的股权转让协议,陆志萍、孙向阳、张京将其所持本公司 53%、17%及 10%的股权分别转让给张耀华、薛伟、吴靖。

2013 年 7 月 31 日,根据公司的股东会决议及修改后的章程,同意张耀华、薛伟、朱红、 吴靖对本公司分别增资 1,325 万元、425 万元、500 万元、250 万元。增资完成后,公司注册 资本变更为 3,000 万元,本次增资于 2013 年 8 月 6 日业经上海锐阳会计师事务所有限公司 出具的锐阳验字 (2013) 第 F1397 号验资报告予以验证。

2016年9月20日,根据公司股东会决议,张耀华将其所持本公司7%、6%、3%、2%、 2%、2%、1%等合计23%的股权分别转让给潘焕清、陆平、翁春立、张力、钱一、陆晨弘、 朱玉宝。

2016 年 10 月 16 日,根据公司股东会决议和修改后的章程,同意上海英帕学企业管理 中心(有限合伙)(以下简称"上海英帕学")对本公司增资 750 万元。增资完成后,公司 的注册资本变更为人民币 3,750 万元。同时,张耀华将其所持本公司 4%的股权转让给张艺 露;朱红将其所持公司 10%的股权转让给朱玲玲。本次增资于 2016 年 10 月 28 日业经瑞华 会计师事务所(特殊普通合伙)出具的瑞华验字【2016】31020023 号验资报告予以验证。

2. 股份制改制情况

2016年12月22日,根据公司股东会决议,本公司以2016年10月31日为基准日经审计的净资产6,366.8953万元按照1.06:1的比例折股,其中6,000万元计入股本,余额计入资本公积,改制完成后,公司注册资本变更为人民币6,000万元,各股东持股比例不变。该事项于2017年1月4日业经瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)出具瑞华验字【2017】31020001号验资报告予以验证。



2017年2月27日,根据公司第二次临时股东大会决议,同意张耀华、薛伟、朱玲玲、 吴靖、朱红、潘焕清、陆平、张艺露、翁春立、张力、钱一、陆晨弘、朱玉宝及上海英帕学 企业管理中心(有限合伙)对公司分别增资300万元、204万元、150万元、120万元、90 万元、84万元、72万元、60万元、36万元、24万元、24万元、24万元、12万元、300万 元,合计1,500万元。增资完成后,公司注册资本变更为人民币7,500万元。本次出资于2017 年3月13日业经瑞华师事务所(特殊普通合伙)出具的瑞华验字【2017】31020004号验资 报告予以验证。

本公司的实际控制人为张耀华,张耀华、张艺露、朱红、朱玲玲、薛伟、上海英帕学企业管理中心(有限合伙)为一致行动人。

截至 2022 年 12 月 31 日止,经历次增资后,本公司的注册资本为 7,500 万元。本公司 营业执照的统一社会信用代码为 913101207630426718;法定代表人:张耀华;营业期限自 2004 年 6 月 1 日至永续经营。

3. A 股首次公开发行

本公司经中国证券监督管理委员会证监许可[2022]2648 号文《关于同意上海阿莱德实业 股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》同意注册,向社会公众投资者定价发行人民币 普通股(A股)2,500万股,每股面值人民币1.00元,每股发行认购价格为人民币24.80元, 共计募集人民币6.2亿元。经此发行,注册资本变更为人民币1亿元,业经大华会计师事务 所(特殊普通合伙)于2023年2月6日出具大华验字【2023】000060号验字报告予以验证, 并于2023年2月9日在深圳证券交易所创业板上市,股票代码为301419。

4. 注册地和总部地址

本公司注册地址:上海市奉贤区海湾旅游区奉新北路 22 号 806 室;总部地址:上海市 静安区寿阳路 99 弄 33 号 7 楼。

(二)公司业务性质和主要经营活动

本公司属通讯设备零部件行业,主要从事高分子材料、改性材料产品的研发和销售,主要产品包括射频与透波防护器件、EMI及 IP 防护器件和电子导热散热器件。

经营范围: 橡塑制品、电子屏蔽材料、石墨导热材料及制品、模具、机械设备、电子产 品、电动工具、汽车配件、摩托车配件制造、加工(以上限分支机构经营),一类医疗器械、 通讯设备、计算机、软件及辅助设备、建筑装潢材料、五金交电、金属材料、日用百货、木 材批发、零售,商务信息咨询,从事电子、生物、能源、环保科技领域内的技术开发、技术转 让、技术咨询、技术服务,从事货物进出口及技术进出口业务,实业投资。【依法须经批准的 项目,经相关部门批准后方可开展经营活动】



(三)合并财务报表范围

本公司本期纳入合并财务报表范围的子公司共 10 户,详见本附注七、在其他主体中的 权益。本期纳入合并财务报表范围的主体与上期相比增加 1 户,合并范围变更主体的具体信 息详见附注六、合并范围的变更。

(四)财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于 2023 年 4 月 20 日批准报出。

二、财务报表的编制基础

(一)财务报表的编制基础

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

(二)持续经营

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

(三)记账基础和计价原则

本公司会计核算以权责发生制为记账基础,本财务报表以历史成本作为计量基础。资产 如果发生减值,则按照相关规定计提相应的减值准备。

三、重要会计政策、会计估计

(一)具体会计政策和会计估计提示

本公司根据实际生产经营特点,针对应收款项坏账准备、固定资产折旧、无形资产摊销、 收入确认等交易事项制定了具体会计政策和估计。

(二)遵循企业会计准则的声明

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

(三)会计期间

自公历1月1日至12月31日为一个会计年度。



(四)营业周期

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。

(五)记账本位币

采用人民币为记账本位币,本公司的境外子公司以其经营所处的主要经济环境中的货币 为记账本位币,编制财务报表时折算为人民币。

(六)同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

(1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的;

(2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果;

(3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生;

(4) 一项交易单独看是不经济的,但是和其他交易一并考虑时是经济的。

2. 同一控制下的企业合并

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

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

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

3. 非同一控制下的企业合并

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



①企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。

②企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的,已获得批准。

③已办理了必要的财产权转移手续。

④本公司已支付了合并价款的大部分,并且有能力、有计划支付剩余款项。

⑤本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策,并享有相应的利益、承担相应的风险。

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

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

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

4. 为合并发生的相关费用

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

(七)合并财务报表的编制方法

1. 合并范围

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

2. 合并程序

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



金流量。

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

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

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

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

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

(1) 增加子公司或业务

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

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

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

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的,对于购买日之前持有的 被购买方的股权,本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量,公允价值与其账面 价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他 综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的,与其相关



财务报表附注 第6页

的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益,由于被投资方重新计 量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(2) 处置子公司或业务

1) 一般处理方法

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

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时,对于处置后的剩余股权投资,本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和,减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额,计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动,在丧失控制权时转为当期投资收益,由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2) 分步处置子公司

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

A.这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的;

B.这些交易整体才能达成一项完整的商业结果;

C.一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生;

D.一项交易单独看是不经济的,但是和其他交易一并考虑时是经济的。

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

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

(3) 购买子公司少数股权

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

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资



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

(八)现金及现金等价物的确定标准

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

(九)外币业务和外币报表折算

1. 外币业务

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

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

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

2. 外币财务报表的折算

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

处置境外经营时,将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外 币财务报表折算差额,自其他综合收益项目转入处置当期损益;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。



(十)金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

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

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

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

1. 金融资产的分类、确认和计量

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

(1) 以摊余成本计量的金融资产。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

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

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

(1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额 为基础的利息的支付,且管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标,则本公 司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资 产包括货币资金、应收票据及应收账款、其他应收款等。

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

1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产,本公司自初始确认起,按照该金融



财务报表附注 第9页

资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

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

(2) 分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

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

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

(3) 指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

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

权益工具投资满足下列条件之一的,属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融 资产:取得该金融资产的目的主要是为了近期出售;初始确认时属于集中管理的可辨认金融 资产工具组合的一部分,且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式;属于衍生工具(符 合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外)。

(4) 分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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



财务报表附注 第10页

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

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

(5) 指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

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

1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

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

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

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

2. 金融负债的分类、确认和计量

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

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

金融负债的后续计量取决于其分类:

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

满足下列条件之一的,属于交易性金融负债:承担相关金融负债的目的主要是为了在近 期内出售或回购;属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分,且有客观证据表明企业近 期采用短期获利方式模式;属于衍生工具,但是,被指定且为有效套期工具的衍生工具、符 合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具),按照公



允价值进行后续计量,除与套期会计有关外,所有公允价值变动均计入当期损益。

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

1) 能够消除或显著减少会计错配。

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

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

(2) 其他金融负债

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

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

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

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

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

3. 金融资产和金融负债的终止确认

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

1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止。

2) 该金融资产已转移,且该转移满足金融资产终止确认的规定。

(2) 金融负债终止确认条件

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

本公司与借出方之间签订协议,以承担新金融负债方式替换原金融负债,且新金融负债 与原金融负债的合同条款实质上不同的,或对原金融负债(或其一部分)的合同条款做出实



质性修改的,则终止确认原金融负债,同时确认一项新金融负债,账面价值与支付的对价(包 括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额,计入当期损益。

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

4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

(2)保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的,则继续确认该金融资产。

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

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

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

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

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

1) 被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

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

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

1)终止确认部分在终止确认日的账面价值。

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



财务报表附注 第13页

融资产)之和。

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

5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

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

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

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

6. 金融工具减值

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

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

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

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

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产,本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加,并按照下



列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动:

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

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

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

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

本公司在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计 量了损失准备,但在当期资产负债表日,该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著 增加的情形的,本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额 计量该金融工具的损失准备,由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

(1) 信用风险显著增加

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

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素:

1)债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化;

2)债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化;

3)作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变
 化,这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率;

4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化;

5)本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

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



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

(2) 已发生信用减值的金融资产

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

1) 发行方或债务人发生重大财务困难;

2)债务人违反合同,如偿付利息或本金违约或逾期等;

3)债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑,给予债务人在任何其他情况 下都不会做出的让步;

4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组;

5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失;

6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产,该折扣反映了发生信用损失的事实。

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

(3) 预期信用损失的确定

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

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

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失:

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

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

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

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



(4) 减记金融资产

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

7. 金融资产及金融负债的抵销

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

(1) 本公司具有抵销已确认金额的法定权利,且该种法定权利是当前可执行的;

(2)本公司计划以净额结算,或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

(十一)应收票据

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注三(十)6. 金融工具减值。

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

组合名称	确定组合的依据	计提方法
银行承兑汇票	出票人具有较高的信用评级,历史上未发生票据 违约,信用损失风险极低,在短期内履行其支付 合同现金流量义务的能力很强	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期,计算 预期信用损失
商业承兑汇票	出票人具有较好的信用评级,历史上未发生票据 违约,信用损失风险较低,在短期内履行其支付 合同现金流量义务的能力较强	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期,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。

(十二)应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注三(十)6. 金融工具减值。

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

确定组合的依据如下:

组合名称	确定组合的依据	计提方法
合并范围内关 联方组合	纳入合并范围内的关联方款项具有相似的信用风险特征	参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对 未来经济状况的预期,计算预期信用损失
账龄组合	除上述组合之外的应收款项,具有类似 信用风险特征组合的应收款项	参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对 未来经济状况的预期,编制账龄与整个存续期 预期信用损失率对照表,计算预期信用损失

(十三)应收款项融资

本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注三(十)

6.金融工具减值。

(十四)其他应收款

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注三(十)6. 金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时,本公司参考历史信 用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的判断,依据信用风险特征将

款划分为若干组合,在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下:

组合名称	确定组合的依据	计提方法
合并范围内关 联方组合	纳入合并范围内的关联方款项具有相似的信用风险特征	参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对 未来经济状况的预期,计算预期信用损失
账龄组合	包括除上述组合之外的应收款项,本公司 根据以往的历史经验对应收款项计提比 例作出最佳估计,参考应收款项的账龄进 行信用风险组合分类	参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对 未来经济状况的预期,编制账龄与整个存续期 预期信用损失率对照表,计算预期信用损失
应收押金备用 金保证金组合	以款项性质为保证金、押金、备用金等为 信用风险特征	按照余额的预计损失率计提预计信用损失
应收出口退税 组合	以款项性质为出口退税为信用风险特征	按照余额的预计损失率计提预计信用损失

(十五)存货

1. 存货的分类

存货是指本公司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。主要包括原材料、委托加工材料、 在产品、产成品(库存商品)、发出商品等。

2. 存货的计价方法

存货在取得时,按成本进行初始计量,包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出 时按加权平均法计价。

3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

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

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备;但对于数量繁多、单价较低的存货,按照存 货类别计提存货跌价准备;与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终 用途或目的,且难以与其他项目分开计量的存货,则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的,减记的金额予以恢复,并在原已计提的存货 跌价准备金额内转回,转回的金额计入当期损益。

4. 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销;包装物于领用时按一次摊销法摊销。

(十六)合同资产

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 因素的,确认为合同资产。本公司拥有的无条件(即,仅取决于时间流逝)向客户收取对价的 权利作为应收款项单独列示。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注三(十)6. 金融工具减值。

(十七)长期股权投资

1. 初始投资成本的确定

(1)企业合并形成的长期股权投资,具体会计政策详见本附注三(六)同一控制下和 非同一控制下企业合并的会计处理方法

(2) 其他方式取得的长期股权投资

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

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

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

通过债务重组取得的长期股权投资,其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

2. 后续计量及损益确认

(1) 成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算,并按照初始投资成



本计价,追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

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

(2) 权益法

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

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

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

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

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

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

3. 长期股权投资核算方法的转换

(1) 公允价值计量转权益法核算

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



财务报表附注 第20页

本。

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

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

(2) 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

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

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

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

(3) 权益法核算转公允价值计量

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的,处置 后的剩余股权改按《企业会计准则第 22 号一一金融工具确认和计量》核算,其在丧失共同 控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

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

(4) 成本法转权益法

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

(5) 成本法转公允价值计量

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

4. 长期股权投资的处置

处置长期股权投资,其账面价值与实际取得价款之间的差额,应当计入当期损益。采用



财务报表附注 第21页

权益法核算的长期股权投资,在处置该项投资时,采用与被投资单位直接处置相关资产或负 债相同的基础,按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

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

(1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的;

(2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果;

(3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生;

(4) 一项交易单独看是不经济的,但是和其他交易一并考虑时是经济的。

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

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

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

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

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

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



5. 共同控制、重大影响的判断标准

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

合营安排通过单独主体达成的,根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权 利时,将该单独主体作为合营企业,采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该 单独主体的净资产享有权利时,该单独主体作为共同经营,本公司确认与共同经营利益份额 相关的项目,并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

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

(十八)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。此外,对于本公司持 有以备经营出租的空置建筑物,若董事会作出书面决议,明确表示将其用于经营出租且持有 意图短期内不再发生变化的,也作为投资性房地产列报。

本公司的投资性房地产按其成本作为入账价值,外购投资性房地产的成本包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出;自行建造投资性房地产的成本,由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

本公司对投资性房地产采用成本模式进行后续计量,按其预计使用寿命及净残值率对建 筑物和土地使用权计提折旧或摊销。投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧(摊 销)率列示如下:

类别	预计使用寿命(年)	预计净残值率(%)	年折旧(摊销)率(%)
房屋建筑物	44	5	2.16

投资性房地产的用途改变为自用时,自改变之日起,本公司将该投资性房地产转换为固 定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时,自改变之日起,本公 司将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时,以转换前的账面价值作为转换 后的入账价值。

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的金额计入当期损益。

(十九)固定资产

1. 固定资产确认条件

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

(1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业;

(2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

2. 固定资产初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量。

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

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

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

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

3. 固定资产后续计量及处置

(1) 固定资产折旧

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

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



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、44	5	4.75、2.16
机器设备	年限平均法	5-10	5	9.50-19.00
运输设备	年限平均法	4	5	23.75
工具家具	年限平均法	5	5	19.00
电子设备	年限平均法	3	5	31.67

各类固定资产的折旧方法、折旧年限和年折旧率如下:

(2) 固定资产的后续支出

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

(3) 固定资产处置

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

(二十)在建工程

1. 在建工程初始计量

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

2. 在建工程结转为固定资产的标准和时点

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

(二十一)借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

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



借款费用同时满足下列条件时开始资本化:

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

(2) 借款费用已经发生;

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

2. 借款费用资本化期间

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

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

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

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

3. 暂停资本化期间

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

4. 借款费用资本化金额的计算方法

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

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

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

(二十二)使用权资产

本公司对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) 本公司发生的初始直接费用;

4)本公司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(不包括为生产存货而发生的成本)。

在租赁期开始日后,本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的,本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,本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。对计提了减值准备的使用权资产,则在未来 期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

(二十三)无形资产与开发支出

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产,包括土地使 用权及软件等。

1. 无形资产的初始计量

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

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

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

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

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

2. 无形资产的后续计量

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

(1) 使用寿命有限的无形资产

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

项目	预计使用寿命(年)	依据
土地使用权	50	土地权证年限
软件	2-5	预计受益年限

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

经复核,本报告期内各期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

(2) 使用寿命不确定的无形资产

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

3. 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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

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

内部研究开发项目研究阶段的支出,在发生时计入当期损益。

4. 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出,同时满足下列条件时确认为无形资产:

(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性;

(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图;

(3)无形资产产生经济利益的方式,包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场,无形资产将在内部使用的,能够证明其有用性;

(4)有足够的技术、财务资源和其他资源支持,以完成该无形资产的开发,并有能力 使用或出售该无形资产;

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

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

(二十四)长期资产减值

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



的,以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

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

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

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

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

在对商誉进行减值测试时,将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益 的资产组或资产组组合。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时,如与 商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的,先对不包含商誉的资产组或者资产组组 合进行减值测试,计算可收回金额,并与相关账面价值相比较,确认相应的减值损失。再对 包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试,比较这些相关资产组或者资产组组合的账 面价值(包括所分摊的商誉的账面价值部分)与其可收回金额,如相关资产组或者资产组组 合的可收回金额低于其账面价值的,确认商誉的减值损失。

(二十五)长期待摊费用

1. 摊销方法

长期待摊费用,是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在1年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

2. 摊销年限

类别	摊销年限(年)
装修费	3-5
网络建设服务费等	2-3

(二十六)合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

(二十七)职工薪酬

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

1. 短期薪酬

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部



予以支付的职工薪酬,离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间,将 应付的短期薪酬确认为负债,并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

2. 离职后福利

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

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

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

本公司按照国家规定的标准和年金计划定期缴付上述款项后,不再有其他的支付义务。

3. 辞退福利

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

(二十八)租赁负债

本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计 算租赁付款额的现值时,本公司采用租赁内含利率作为折现率;无法确定租赁内含利率的, 采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括:

1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额;

2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额;

3)在本公司合理确定将行使该选择权的情况下,租赁付款额包括购买选择权的行权价格;

4)在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下,租赁付款额包括行使终止 租赁选择权需支付的款项;

5) 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用,并计入当期损益 或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

(二十九)收入

本公司的收入主要来源于向客户提供商品获取合同约定的经济利益。



财务报表附注 第30页

1. 收入确认的一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务,即在客户取得相关商品或服务控制权时,按照分摊 至该项履约义务的交易价格确认收入。

履约义务,是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

取得相关商品控制权,是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司在合同开始日即对合同进行评估,识别该合同所包含的各单项履约义务,并确定 各单项履约义务是在某一时段内履行,还是某一时点履行。满足下列条件之一的,属于在某 一时间段内履行的履约义务,本公司按照履约进度,在一段时间内确认收入:(1)客户在本 公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益;(2)客户能够控制本公司履约 过程中在建的商品;(3)本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途,且本公司在整 个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则,本公司在客户取得相关商 品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务,本公司根据商品和劳务的性质,采用投入法确定恰当的履约进度。投入法是根据公司为履行履约义务的投入确定履约进度。当履约进度不能合理确定时,公司已经发生的成本预计能够得到补偿的,按照已经发生的成本金额确认收入, 直到履约进度能够合理确定为止。

2. 收入确认的具体方法

(1) 与销售商品收入确认有关的主要贸易方式如下:

EXW 方式:采用卖方工厂交货条款,以客户指定承运人上门提货并完成出口报关为产品 销售收入确认时点;

FCA 方式:采用货交承运人条款,以产品交付给客户指定承运人并完成出口报关为确认 收入时点;

DAP 方式:采用目的地交货条款,以交付到客户指定收货地点为确认收入时点;

FOB 方式:采用装运港船上交货条款,以货物装上船为确认收入时点,不承担运费和保险费:

CIF 方式:采用装运港船上交货条款,以货物装上船为确认收入时点,但是须承担运费和保险费;

VMI(VendorManagedInventory:供应商管理库存)方式:以客户实际领用并取得结算 单时确认收入;



交货方式	具体定义	收入确认时点	收入确认依据
EXW	卖方在卖方自己的工厂将货物交给买方即转移风险	完成清关时	报关单
FCA	卖方负责将货物交给买方承运人并负责清关(卖方将 货物交给买方指定的承运人之后即风险转移,但有清 关的义务)	完成清关时	报关单
DAP	卖方负责用运输工具把货物运送到达买方指定的目 的地	客户签收时	客户签收单
FOB	卖方负责将货物装入买方指定船只,货物装上船即转 移风险	货物完成装船时	报关单
CIF	在 FOB 的基础上卖方还需支付海运费和海运保险(但 风险转移时点同 FOB)	货物完成装船时	报关单
VMI	公司将产品运至客户仓库,客户根据需求实时领用	客户领取货物时	结算单
模具销售	公司向客户出售零部件的模具,模具属于客户但实际 由公司使用	客户验收完成 或客户下达相 关产品订单时	客户的验收通过排 告、邮件通知、订

模具收入: 以客户验收或下达产品批量订单的时点确认收入。

(2)物业租赁收入详见下述三十四、租赁之说明,相关租赁、物业管理等服务属于在 某一时段履行履约义务,收入在服务协议生效后,根据协议约定金额在租赁、物业管理服务 期限内分期确认收入。

3. 特定交易的收入处理原则

(1) 附有销售退回条款的合同

在客户取得相关商品控制权时,按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额(即, 不包含预期因销售退回将退还的金额)确认收入,按照预期因销售退回将退还的金额确认负 债。

销售商品时预期将退回商品的账面价值,扣除收回该商品预计发生的成本(包括退回商 品的价值减损)后的余额,在"应收退货成本"项下核算。

(2) 附有质量保证条款的合同

评估该质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独的服务。公司提供额外服务的,则作为单项履约义务,按照收入准则规定进行会计处理;否则, 质量保证责任按照或有事项的会计准则规定进行会计处理。

(3) 附有客户额外购买选择权的销售合同

公司评估该选择权是否向客户提供了一项重大权利。提供重大权利的,则作为单项履约 义务,将交易价格分摊至该履约义务,在客户未来行使购买选择权取得相关商品控制权时, 或者该选择权失效时,确认相应的收入。客户额外购买选择权的单独售价无法直接观察的, 则综合考虑客户行使和不行使该选择权所能获得的折扣的差异、客户行使该选择权的可能性 等全部相关信息后,予以合理估计。

(4) 向客户授予知识产权许可的合同

评估该知识产权许可是否构成单项履约义务,构成单项履约义务的,则进一步确定其是



财务报表附注 第32页

在某一时段内履行还是在某一时点履行。向客户授予知识产权许可,并约定按客户实际销售 或使用情况收取特许权使用费的,则在下列两项孰晚的时点确认收入:客户后续销售或使用 行为实际发生;公司履行相关履约义务。

(5) 售后回购

1)因与客户的远期安排而负有回购义务的合同:这种情况下客户在销售时点并未取得 相关商品控制权,因此作为租赁交易或融资交易进行相应的会计处理。其中,回购价格低于 原售价的视为租赁交易,按照企业会计准则对租赁的相关规定进行会计处理;回购价格不低 于原售价的视为融资交易,在收到客户款项时确认金融负债,并将该款项和回购价格的差额 在回购期间内确认为利息费用等。公司到期未行使回购权利的,则在该回购权利到期时终止 确认金融负债,同时确认收入。

2)应客户要求产生的回购义务的合同:经评估客户具有重大经济动因的,将售后回购 作为租赁交易或融资交易,按照本条1)规定进行会计处理:否则将其作为附有销售退回条 款的销售交易进行处理。

(6) 向客户收取无需退回的初始费的合同

在合同开始(或接近合同开始)日向客户收取的无需退回的初始费应当计入交易价格。 公司经评估,该初始费与向客户转让已承诺的商品相关,并且该商品构成单项履约义务的, 则在转让该商品时,按照分摊至该商品的交易价格确认收入;该初始费与向客户转让已承诺 的商品相关,但该商品不构成单项履约义务的,则在包含该商品的单项履约义务履行时,按 照分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入;该初始费与向客户转让已承诺的商品不相关 的,该初始费则作为未来将转让商品的预收款,在未来转让该商品时确认为收入。

(三十)合同成本

1. 合同履约成本

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

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

(2) 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源。

(3) 该成本预期能够收回。

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

2. 合同取得成本

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的,作为合同取得成本确认为一项资



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

3. 合同成本摊销

上述与合同成本有关的资产,采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础,在 履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销,计入当期损益。

4. 合同成本减值

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

计提减值准备后,如果以前期间减值的因素发生变化,使得上述两项差额高于该资产账 面价值的,转回原已计提的资产减值准备,并计入当期损益,但转回后的资产账面价值不超 过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

(三十一)政府补助

1. 类型

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

对于政府文件未明确补助对象的政府补助,公司根据实际补助对象划分为与资产相关的 政府补助或与收益相关的政府补助,相关判断依据说明详见本财务报表附注六之递延收益/ 营业外收入项目注释。

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

2. 政府补助的确认

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

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

3. 会计处理方法

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

与资产相关的政府补助,应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关



的政府补助确认为递延收益的,在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期 计入损益。

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

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益;与企业日常活动无关的政府补助计入营 业外收支。

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

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

(三十二) 递延所得税资产和递延所得税负债

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

1. 确认递延所得税资产的依据

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

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

2. 确认递延所得税负债的依据

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

(1) 商誉的初始确认所形成的暂时性差异;

(2) 非企业合并形成的交易或事项,且该交易或事项发生时既不影响会计利润,也不 影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)所形成的暂时性差异;



(3) 对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异,该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

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

(1) 企业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;

(2)递延所得税资产和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和递延 所得税负债转回的期间内,涉及的纳税主体体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税 负债或是同时取得资产、清偿债务。

(三十三)租赁

在合同开始日,本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一 定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价,则该合同为租赁或者包含租 赁。

1. 租赁合同的分拆

当合同中同时包含多项单独租赁的,本公司将合同予以分拆,并分别各项单独租赁进行 会计处理。

当合同中同时包含租赁和非租赁部分的,本公司将租赁和非租赁部分进行分拆,租赁部 分按照租赁准则进行会计处理,非租赁部分应当按照其他适用的企业会计准则进行会计处 理。

2. 租赁合同的合并

本公司与同一交易方或其关联方在同一时间或相近时间订立的两份或多份包含租赁的 合同符合下列条件之一时,合并为一份合同进行会计处理:

(1)该两份或多份合同基于总体商业目的而订立并构成一揽子交易,若不作为整体考虑则无法理解其总体商业目的。

(2) 该两份或多份合同中的某份合同的对价金额取决于其他合同的定价或履行情况。

(3) 该两份或多份合同让渡的资产使用权合起来构成一项单独租赁。

3. 本公司作为承租人的会计处理

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

(1) 短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁是指不包含购买选择权且租赁期不超过 12 个月的租赁。低价值资产租赁是指 单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁

本公司对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债,相关租赁付款额在



租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

(2)使用权资产和租赁负债的会计政策详见本附注三(二十二)、附注(二十八)。

4. 本公司作为出租人的会计处理

(1) 租赁的分类

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租 赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁,其所有权最终可能转移,也可能不转移。 经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的,本公司通常分类为融资租赁:

1) 在租赁期届满时,租赁资产的所有权转移给承租人。

2)承租人有购买租赁资产的选择权,所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低,因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权。

3) 资产的所有权虽然不转移,但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。

4) 在租赁开始日,租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值。

5) 租赁资产性质特殊,如果不作较大改造,只有承租人才能使用。

一项租赁存在下列一项或多项迹象的,本公司也可能分类为融资租赁:

1) 若承租人撤销租赁,撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担。

2) 资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人。

3) 承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

(2) 对融资租赁的会计处理

在租赁期开始日,本公司对融资租赁确认应收融资租赁款,并终止确认融资租赁资产。

应收融资租赁款初始计量时,以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作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括:

1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额;

2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额;

合理确定承租人将行使购买选择权的情况下,租赁收款额包括购买选择权的行权价格;

4)租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下,租赁收款额包括承租人行使
 终止租赁选择权需支付的款项;

5)由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租 人提供的担保余值。

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入,所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) 对经营租赁的会计处理



本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法,将经营租赁的租赁收款 额确认为租金收入;发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化,在租赁期内按照与租金 收入确认相同的基础进行分摊,分期计入当期损益;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。

(三十四)重要会计政策、会计估计的变更

1. 会计政策变更

会计政策变更的内容和原因	审批程序
本公司自 2021 年 12 月 31 日起执行财政部 2021 年 发布的《企业会计准则解释第 15 号》	已经第二届董事会第十六次会议审议通过
本公司自 2022 年 12 月 13 日起执行财政部 2022 年 发布的《企业会计准则解释第 16 号》	

(1) 执行企业会计准则解释第15号对本公司的影响

2021 年 12 月 31 日,财政部发布了《企业会计准则解释第 15 号》(财会〔2021〕35 号,以下简称"解释 15 号"),于发布之日起实施。

本公司自施行日起执行解释 15 号,执行解释 15 号对本报告期内财务报表无重大影响。

(2) 执行企业会计准则解释第16号对本公司的影响

2022 年 12 月 13 日,财政部发布了《企业会计准则解释第 16 号》(财会(2022)31 号,以下简称"解释 16 号"),解释 16 号三个事项的会计处理中:"关于单项交易产生的 资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理"自2023 年 1 月 1 日起施行, 允许企业自发布年度提前执行,本公司本年度未提前施行该事项相关的会计处理;"关于发 行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理"及"关于企业将以现 金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理"内容自公布之日起施行,对本 报告期财务报表无重大影响。

本公司自施行日起执行解释 16 号,执行解释 16 号对本报告期内财务报表无重大影响。

2. 会计估计变更

本报告期无会计估计变更。

四、税项

(一)公司主要税种和税率

税种	计税依据	税率(%)	备注
	境外销售	0	
增值税	境内销售;提供加工、修理修配劳 务等货物;提供有形动产租赁服务; 提供不动产租赁服务	13、9 印度子公司为18 爱沙尼亚子公司为20	
	其他应税销售服务行为	6	



税种	计税依据	税率(%)	备注
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税额计提缴纳	1、5	
教育费附加	按实际缴纳的流转税额计提缴纳	3	
地方教育费附加	按实际缴纳的流转税额计提缴纳	2	

企业所得税税率说明:

纳税主体名称	实际适用所得 税税率(%)	备注
上海阿莱德实业股份有限公司	15	注1
平湖阿莱德实业有限公司	15	注 2
阿莱德实业(香港)有限公司(AlliedIndustrial(HongKong)Limited)	16.50	注4
阿莱德科技爱沙尼亚有限公司(AlliedtechEstoniaOÜ)	20	
阿莱德实业集团(香港)有限公司(AlliedIndustrialGroup(HongKong)Limited)	16.50	注4
阿莱德科技实业(新加坡)私人有限公司 (Allied-TECHIndustrial(Singapore)PTE.LTD)	17	注 5
阿莱德实业(印度)有限公司(UtterlyAllied(India)PrivateLimited)	25、30	注6
阿莱德企业发展(上海)有限公司	20	注:3
南通普莱德通讯科技有限公司	20	注:3
四川太恒复合材料有限责任公司	20	注:3

(二)税收优惠政策及依据

注 1: 本公司本部于 2022 年 12 月 14 日取得编号为 GR202231008495 号的高新技术企 业证书,有效期三年,自 2022 年度起,所得税税率为 15%。

注 2:本公司之子公司-平湖阿莱德实业有限公司 2022 年 12 月 24 日的取得了编号为 GR202233002690 的高新技术企业证书,有效期三年,自 2022 年度起,所得税税率为 15%。

注 3: 根据《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》(财政部税务总 局公告 2021 年第 12 号)的规定:为进一步支持小微企业和个体工商户发展,现就实施小微 企业和个体工商户所得税优惠政策有关事项公告如下:一、对小型微利企业年应纳税所得额 不超过 100 万元的部分,在《财政部 税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通 知》(财税(2019)13 号)第二条规定的优惠政策基础上,再减半征收企业所得税。二、 对个体工商户年应纳税所得额不超过 100 万元的部分,在现行优惠政策基础上,减半征收个 人所得税。三、本公告执行期限为 2021 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日。

注 4: 注册在香港的下属公司-阿莱德实业(香港)有限公司及阿莱德实业集团(香港) 有限公司适用的利得税税率为 16.5%。

注 5: 注册在新加坡的下属公司-阿莱德科技实业(新加坡)私人有限公司适用的利得税税率为17%,适用于新加坡关于新成立的公司的3年税务减免计划。

注 6: 注册在印度的下属公司-阿莱德实业(印度)有限公司目前适用的企业所得税税



率为 25%, 若营业收入总额高于 5 亿卢比, 所得税税率为 30%。

五、合并财务报表主要项目注释

(以下金额单位若未特别注明者均为人民币元)

注释1. 货币资金

项目	期末余额	期初余额	
库存现金	8,115.02	6,413.26	
银行存款	92,985,541.98	84,732,398.19	
合计	92,993,657.00	84,738,811.45	
其中:存放在境外的款项总额	11,068,655.14	1,412,498.50	

注释2. 应收票据

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			
商业承兑汇票	3,399,312.74	1,353,053.33	
合计	3,399,312.74	1,353,053.33	

2. 应收票据预期信用损失分类列示

	期末余额						
类别	账面余额		坏账准备		财子从件		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例(%)	账面价值		
单项计提预期信用损 失的应收票据							
按组合计提预期信用 损失的应收票据	3,578,223.94	100.00	178,911.20	5.00	3,399,312.74		
其中: 商业承兑汇票	3,578,223.94	100.00	178,911.20	5.00	3,399,312.74		
合计	3,578,223.94	100.00	178,911.20	5.00	3,399,312.74		

续:

	期初余额						
类别	账面余额		坏账准备				
	金额	比例 (%)	金额	计提比例(%)	账面价值		
单项计提预期信用损 失的应收票据							
按组合计提预期信用 损失的应收票据	1,424,266.66	100.00	71,213.33	5.00	1,353,053.33		
其中: 商业承兑汇票	1,424,266.66	100.00	71,213.33	5.00	1,353,053.33		
合计	1,424,266.66	100.00	71,213.33	5.00	1,353,053.33		



3. 按组合计提预期信用损失的应收票据

组合名称		期末余额	
组百名称	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
商业承兑汇票	3,578,223.94	178,911.20	5.00

续:

加入力步		期初余额	
组合名称	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
商业承兑汇票	1,424,266.66	71,213.33	5.00

4. 本报告期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	地边入始					
	期初余额	计提	收回或转回	核销	其他变动	期末余额
单项计提预期信用 损失的应收票据						
按组合计提预期信 用损失的应收票据	71,213.33	107,697.87				178,911.20
其中: 商业承兑汇票	71,213.33	107,697.87				178,911.20
合计	71,213.33	107,697.87				178,911.20

5. 本报告期公司已背书或贴现且资产负债表日尚未到期的应收票据

TH H	期末	京余额	期初]余额
项目	终止确认金额	未终止确认金额	终止确认金额	未终止确认金额
商业承兑汇票		647,101.14		

注释3. 应收账款

1. 按账龄披露应收账款

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	164,478,101.77	128,288,683.24
1-2 年	103,036.16	188,547.47
2-3 年	91,868.26	54,181.83
3年以上	630,492.46	643,581.31
小计	165,303,498.65	129,174,993.85
减: 坏账准备	8,931,247.10	7,141,670.63
合计	156,372,251.55	122,033,323.22



4. 19小瓜田田川近月石月天汉路	2.	按坏账准备计提方法分类披露
-------------------	----	---------------

类别	期末余额						
	账面余额		坏账准备		财工体性		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	账面价值		
单项计提预期信用 损失的应收账款							
按组合计提预期信 用损失的应收账款	165,303,498.65	100.00	8,931,247.10	5.40	156,372,251.55		
其中:账龄组合	165,303,498.65	100.00	8,931,247.10	5.40	156,372,251.55		
合计	165,303,498.65	100.00	8,931,247.10	5.40	156,372,251.55		

续:

	期初余额						
类别	账面余额		坏账准备		·····································		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例(%)	账面价值		
单项计提预期信用 损失的应收账款							
按组合计提预期信 用损失的应收账款	129,174,993.85	100.00	7,141,670.63	5.53	122,033,323.22		
其中:账龄组合	129,174,993.85	100.00	7,141,670.63	5.53	122,033,323.22		
合计	129,174,993.85	100.00	7,141,670.63	5.53	122,033,323.22		

3. 按组合计提坏账准备的应收账款

(1) 按账龄组合计提预期信用损失的组合

账龄	期末余额				
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)		
1年以内	164,478,101.77	8,223,909.66	5.00		
1-2 年	103,036.16	30,910.85	30.00		
2-3 年	91,868.26	45,934.13	50.00		
3年以上	630,492.46	630,492.46	100.00		
合计	165,303,498.65	8,931,247.10	5.40		

4. 本报告期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别 期初分		本期变动情况				#11-1- A %5
	則彻尔彻	计提	收回或转回	核销	其他变动	期末余额
单项计提预期信用 损失的应收账款						
按组合计提预期信 用损失的应收账款	7,141,670.63	1,793,659.40		4,082.93		8,931,247.10
其中:账龄组合	7,141,670.63	1,793,659.40		4,082.93		8,931,247.10
合计	7,141,670.63	1,793,659.40		4,082.93		8,931,247.10



单位名称	期末余额				
	期末余额	占应收账款期末余额的 比例(%)	已计提坏账准备		
客户1	31,727,582.20	19.19	1,590,627.15		
客户 2	23,502,639.49	14.22	1,164,003.89		
客户3	20,993,119.09	12.7	1,122,986.63		
客户 4	9,486,046.58	5.74	487,966.35		
客户 5	9,242,923.65	5.59	463,862.89		
合计	94,952,311.01	57.44	4,829,446.91		

5. 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

注: 以上客户余额按受最终控制方控制的口径归并披露

6. 本报告期实际核销的应收账款

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因
2A SPA	销售应收款	4,082.93	确认无法收回

注释4. 应收款项融资

1. 应收款项融资分类列示

项目	期末余额	期初余额	
银行承兑汇票	355,100.00	2,656,998.72	
合计	355,100.00	2,656,998.72	

本公司认为,以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项融资,因剩余期限 不长实际利率与市场利率差异不大,公允价值与账面价值相若。

2. 本报告期计提、收回或转回的坏账准备情况

本公司认为,所持有的银行承兑汇票的承兑银行信用评级较高,不存在重大的信用风险,因此未计提减值准备。

3. 本报告期公司已背书或贴现且资产负债表日未到期的应收票据

项目		余额	期初余额	
坝日	终止确认金额	未终止确认金额	终止确认金额	未终止确认金额
银行承兑汇票	9,810,467.44		10,402,415.77	

注释5. 预付款项

1. 预付款项按账龄列示

账龄	期末余	期末余额		额
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	5,120,948.14	100.00	3,931,041.78	100.00



单位名称	期末余额	占预付账款期末余 额的比例(%)	预付款时间	未结算原因
供应商1	2,105,995.80	41.12	一年以内	未到结算期
供应商 2	667,105.67	13.02	一年以内	未到结算期
供应商 3	243,532.30	4.76	一年以内	未到结算期
供应商 4	237,451.33	4.64	一年以内	未到结算期
供应商 5	176,651.38	3.45	一年以内	未到结算期
合计	3,430,736.48	66.99		

2. 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

注释6. 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	3,898,640.92	4,218,353.80	
合计	3,898,640.92	4,218,353.80	

注: 上表中其他应收款指扣除应收利息、应收股利后的其他应收款。

(一) 其他应收款

1. 按账龄披露

	期末余额	期初余额	
1年以内	3,090,721.71	1,316,145.97	
1-2年	750.00	19,491.66	
2-3 年	2,100.00	3,027,902.50	
3年以上	888,152.50	23,050.00	
小计	3,981,724.21	4,386,590.13	
减:坏账准备	83,083.29	168,236.33	
合计	3,898,640.92	4,218,353.80	

2. 按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
保证金及职工备用金	1,063,055.63	3,097,494.86
往来款	18,595.48	11,766.00
应收出口退税	2,900,073.10	1,277,329.27
合计	3,981,724.21	4,386,590.13



项目		期末余额	
	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	3,981,724.21	83,083.29	3,898,640.92
第二阶段			
第三阶段			
合计	3,981,724.21	83,083.29	3,898,640.92

3. 按金融资产减值三阶段披露

4. 按坏账准备计提方法分类披露

			期末余额			
类别	账面纬	余额	坏账准备			
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	账面价值	
单项计提预期信用损失的 其他应收款						
按组合计提预期信用损失 的其他应收款	3,981,724.21	100.00	83,083.29	2.09	3,898,640.92	
其中:账龄组合	18,595.48	0.47	929.77	5.00	17,665.71	
应收押金备用金保 证金组合	1,063,055.63	26.70	53,152.78	5.00	1,009,902.85	
应收出口退税组合	2,900,073.10	72.83	29,000.74	1.00	2,871,072.36	
合计	3,981,724.21	100.00	83,083.29	2.09	3,898,640.92	

续:

			期初余额		
类别	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例(%)	账面价值
单项计提预期信用损失的 其他应收款					
按组合计提预期信用损失 的其他应收款	4,386,590.13	100.00	168,236.33	3.84	4,218,353.80
其中:账龄组合	11,766.00	0.27	588.30	5.00	11,177.70
应收押金备用金 保证金组合	3,097,494.86	70.61	154,874.74	5.00	2,942,620.12
应收出口退税组合	1,277,329.27	29.12	12,773.29	1.00	1,264,555.98
合计	4,386,590.13	100.00	168,236.33	3.84	4,218,353.80

5. 按组合计提预期信用损失的其他应收款

(1) 账龄组合

同忆 华冬	期末余额				
账龄	其他应收款	坏账准备	计提比例(%)		
1年以内	18,595.48	929.77	5.00		



(2) 按余额预计损失率计提预期信用损失的组合

	期末余额				
组合名称	其他应收款	坏账准备	计提比例(%)		
应收押金备用金保证金组合	1,063,055.63	53,152.78	5.00		
应收出口退税组合	2,900,073.10	29,000.74	1.00		
合计	3,963,128.73	82,153.52	2.07		

6. 其他应收款坏账准备计提情况

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	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
期初余额	168,236.33			168,236.33
期初余额在本期				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	17,157.22			17,157.22
本期转回	102,310.26			102,310.26
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	83,083.29			83,083.29

7. 本报告期无实际核销的其他应收款

8. 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末 余额的比例(%)	坏账准备 期末余额
项目1	出口退税	2,900,073.10	1年以内	72.83	29,000.73
项目 2	房租押金	865,102.50	3年以上	21.73	43,255.13
项目 3	房租押金	100,000.00	1年以内	2.51	5,000.00
项目 4	房租押金	70,000.00	1年以内	1.76	3,500.00
项目 5	其他往来	18,595.48	1年以内	0.47	929.77
合计		3,953,771.08		99.30	81,685.63



注释7. 存货

1. 存货分类

16 1	期末余额		期初余额			
项目	账面余额	存货跌价准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	35,265,948.79	4,914,291.03	30,351,657.76	28,336,043.56	3,888,425.09	24,447,618.47
自制半成 品及在产 品	6,842,351.94	373,905.31	6,468,446.63	5,582,527.63	322,263.57	5,260,264.06
产成品	33,191,107.21	3,222,888.98	29,968,218.23	27,692,061.87	3,061,778.35	24,630,283.52
委托加工 物资	607,187.35		607,187.35	846,741.71		846,741.71
发出商品	3,068,365.13		3,068,365.13	2,732,013.47		2,732,013.47
合计	78,974,960.42	8,511,085.32	70,463,875.10	65,189,388.24	7,272,467.01	57,916,921.23

2. 存货跌价准备

15 D	加加入弼	本期增加会	金额	本期减少金额		加十人好		
项目	期初余额	计提	其他	转回	转销	其他	期末余额	
原材料	3,888,425.09	2,432,875.32			1,389,997.23	17,012.15	4,914,291.03	
自制半成 品及在产 品	322,263.57	208,047.11			127,478.02	28,927.35	373,905.31	
产成品	3,061,778.35	1,200,630.44			484,756.33	554,763.48	3,222,888.98	
委托加工 物资								
合计	7,272,467.01	3,841,552.87			2,002,231.58	600,702.98	8,511,085.32	

注释8. 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额	
待认证进项税	884,934.84	879,572.22	
留抵进项税	690,493.49	1,252,695.70	
待摊费用	554,183.09	762,815.96	
IPO 费用	9,986,469.57	8,286,469.57	
合计	12,116,080.99	11,181,553.45	

注释9. 投资性房地产

1. 投资性房地产情况

项目	房屋建筑物	合计	
一.账面原值			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额	13,774,030.62	13,774,030.62	
外购			

项目	房屋建筑物	合计
固定资产转入	13,774,030.62	13,774,030.62
3. 本期减少金额		
处置		
4. 期末余额	13,774,030.62	13,774,030.62
二.累计折旧(摊销)		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额	292,766.60	292,766.60
本期计提	192,438.22	192,438.22
固定资产转入	100,328.38	100,328.38
3. 本期减少金额		
处置		
4. 期末余额	292,766.60	292,766.60
三. 减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
本期计提		
3. 本期减少金额		
处置		
4. 期末余额		
四. 账面价值		
1. 期末余额	13,481,264.02	13,481,264.02
2. 期初余额		

注释10. 固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产	268,597,740.61	259,302,503.29
固定资产清理		
合计	268,597,740.61	259,302,503.29

注: 上表中的固定资产是指扣除固定资产清理后的固定资产。



上海阿莱德实业股份有限公司 2022 年度 财务报表附注

(一) 固定资产

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	工具家具	电子设备	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	222,237,339.13	67,619,545.03	7,312,855.03	6,618,974.47	4,694,809.69	308,483,523.35
2. 本期增加金额	9,743,119.27	18,311,026.18	3,825,796.45	3,366,602.16	3,886,684.63	39,133,228.69
购置	9,743,119.27	9,709,755.99	3,825,796.45	3,025,222.44	3,329,691.94	29,633,586.09
在建工程转入		8,601,270.19		341,379.72	556,992.69	9,499,642.60
外币报表折算差额						
3. 本期减少金额	13,774,030.62	3,387,860.64	1,811,179.00	193,134.71	76,639.27	19,242,844.24
处置或报废		3,379,142.16	1,811,179.00	195,305.31	76,425.64	5,462,052.11
转入投资性房地产	13,774,030.62					13,774,030.62
外币报表折算差额		8,718.48		-2,170.60	213.63	6,761.51
4. 期末余额	218,206,427.78	82,542,710.57	9,327,472.48	9,792,441.92	8,504,855.05	328,373,907.80
二、累计折旧						
1. 期初余额	11,809,400.04	25,822,177.44	4,506,255.45	3,593,698.15	3,324,708.51	49,056,239.59
2. 本期增加金额	6,023,156.52	6,145,529.17	1,200,227.36	1,040,293.04	1,067,304.73	15,476,510.82
本期计提	6,023,156.52	6,145,529.17	1,200,227.36	1,040,293.04	1,067,304.73	15,476,510.82
外币报表折算差额						
3. 本期减少金额	100,328.38	2,740,369.57	1,720,620.03	122,605.12	72,660.12	4,756,583.22
处置或报废	ı	2,738,969.67	1,720,620.03	123,490.64	72,604.36	4,655,684.70
转入投资性房地产	100,328.38					100,328.38
外币报表折算差额		1,399.90		-885.52	55.76	570.14
4. 期末余额	17,732,228.18	29,227,337.04	3,985,862.78	4,511,386.07	4,319,353.12	59,776,167.19





上海阿莱德实业股份有限公司 2022 年度 财务报表附注

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	工具家具	电子设备	合计
三、减值准备						
1. 期初余额		124,780.47				124,780.47
2. 本期增加金额						
本期计提						
3. 本期减少金额		124,780.47				124,780.47
处置或报废		124,780.47				124,780.47
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末余额	200,474,199.60	53,315,373.53	5,341,609.70	5,281,055.85	4,185,501.93	268,597,740.61
2. 期初余额	210,427,939.09	41,672,587.12	2,806,599.58	3,025,276.32	1,370,101.18	259,302,503.29



财务报表附注 第50页

1. 通过经营租赁租出的固定资产

项目	期末账面价值	期初账面价值
运输设备	29,063.56	65,318.26

注释11. 在建工程

项目	期末余额	期初余额	
在建工程	25,613,343.25	6,159,717.34	

注: 上表中的在建工程是指扣除工程物资后的在建工程。

(一) 在建工程

1. 在建工程情况

		期末余额			期初余额			
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		
待安装设备	9,759,245.16		9,759,245.16	5,671,101.86		5,671,101.86		
装修工程	15,854,098.09		15,854,098.09	488,615.48		488,615.48		
合计	25,613,343.25		25,613,343.25	6,159,717.34		6,159,717.34		

2. 重要在建工程项目本报告期变动情况

工程项目名称	期初余额	本期增加	本期转入 固定资产	本期其 他减少	期末余额
奉贤2、5号楼装修		1,766,109.47			1,766,109.47
奉贤6号楼装修		7,378,679.00			7,378,679.00
奉贤3号楼装修		2,225,529.91			2,225,529.91
散热模组车间装修		3,234,702.06			3,234,702.06
合计		14,605,020.44			14,605,020.44

续:

工程项目名称	预算数 (万元)	工程投入占 预算比例(%)	工程进 度(%)	利息资本化 累计金额	其中:本期 利息资本化 金额	本期利 息资本 化率(%)	资金 来源
奉贤2、5号楼装修	237.31	74.42	74.42				自筹
奉贤6号楼装修	1,641.84	44.94	44.94				自筹
奉贤3号楼装修	248.21	89.66	89.66		-		自筹
散热模组车间装修	370.00	87.42	87.42				自筹
合计	2,497.36						



注释12. 使用权资产

项目	房屋及建筑物	合计
一. 账面原值		
1. 期初余额	9,775,014.91	9,775,014.91
2. 本期增加金额	12,195,497.93	12,195,497.93
租赁	12,203,213.99	12,203,213.99
外币报表折算差额	-7,716.06	-7,716.06
3. 本期减少金额	5,009,030.63	5,009,030.63
租赁到期	5,009,030.63	5,009,030.63
4. 期末余额	16,961,482.21	16,961,482.21
二.累计折旧		
1. 期初余额	3,683,659.16	3,683,659.16
2. 本期增加金额	3,876,610.69	3,876,610.69
本期计提	3,881,019.87	3,881,019.87
外币报表折算差额	-4,409.18	-4,409.18
3. 本期减少金额	4,926,620.03	4,926,620.03
租赁到期	4,926,620.03	4,926,620.03
处置子公司		
4. 期末余额	2,633,649.82	2,633,649.82
三. 减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
本期计提		
3. 本期减少金额		
租赁到期		
处置子公司		
其他减少		
4. 期末余额		
四.账面价值		
1. 期末余额	14,327,832.39	14,327,832.39
2. 期初余额	6,091,355.75	6,091,355.75

注释13. 无形资产

项目	土地使用权	软件	合计	
一、账面原值				
1. 期初余额	34,666,877.00	2,110,698.04	36,777,575.04	
2. 本期增加金额	29,240.46	55,710.47	84,950.93	
购置	29,240.46	55,710.47	84,950.93	

财务报表附注 第52页

项目	土地使用权	软件	合计
3. 本期减少金额			
处置			
4. 期末余额	34,696,117.46	2,166,408.51	36,862,525.97
二、累计摊销			
1. 期初余额	4,883,290.21	1,310,660.34	6,193,950.55
2. 本期增加金额	694,868.86	346,318.82	1,041,187.68
本期计提	694,868.86	346,318.82	1,041,187.68
3. 本期减少金额			
处置			
4. 期末余额	5,578,159.07	1,656,979.16	7,235,138.23
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
本期计提			
3. 本期减少金额			
处置			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末余额	29,117,958.39	509,429.35	29,627,387.74
2. 期初余额	29,783,586.79	800,037.70	30,583,624.49

注: 2019 年 12 月 11 日,本公司与交通银行上海市宝山支行签署了合同编号为 C191204MG3103722 的土地使用权抵押合同。抵押物为"企业总部基地及研发中心建设项目 (奉贤区奉新镇4街坊 12/1地块)"的土地使用权。截止2022年12月31日,用于抵押的 土地使用权的账面价值为24,868,027.97元。

项目	期初余额	本期增加额	本期摊销额	本期其他减少额	期末余额
厂房改造		278,899.08	77,472.00		201,427.08
装修费	96,817.17	1,259,101.50	173,623.14		1,182,295.53
其他	273,876.91	52,469.91	213,352.59		112,994.23
合计	370,694.08	1,590,470.49	464,447.73		1,496,716.84

注释14. 长期待摊费用



注释15. 递延所得税资产和递延所得税负债

1. 未经抵消的递延所得税资产

西口	期末	余额	期初余额		
项目	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	17,265,484.46	2,592,692.32	14,354,666.79	2,153,200.01	
内部交易未实现利润	208,532.55	31,283.35	127,053.67	19,058.05	
新租赁准则暂时性差异	30,763.89	4,614.58	73,138.60	10,970.79	
合计	17,504,804.02	2,628,590.25	14,554,859.06	2,183,228.85	

2. 未经抵消的递延所得税负债

西口	期末	余额	期初余额		
项目	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	
固定资产折旧	13,483,683.40	2,022,552.51	4,212,926.93	631,939.04	
房屋租赁收入税会差异	560,946.89	140,236.72			
合计	14,044,630.29	2,162,789.23	4,212,926.93	631,939.04	

3. 未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异明细

项目	项目 期末余额	
可抵扣暂时性差异	438,842.44	423,700.96
可弥补亏损	2,979,875.67	2,112,987.47

4. 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	期末余额	期初余额	
2023			
2024	144,743.93	144,743.93	
2025	711,999.04	711,999.04	
2026	1,256,244.50	1,256,244.50	
2027	866,888.20		
合计	2,979,875.67	2,112,987.47	

注释16. 其他非流动资产

项目	期末余额		期初余额			
坝日	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
长期资产预付款	949,500.00		949,500.00	6,916,013.80		6,916,013.80



注释17. 短期借款

项目	期末余额	期初余额	
担保借款	101,800,000.00	81,000,000.0	
信用借款	5,000,000.00		
未到期应付利息	117,583.88	84,333.33	
合计	106,917,583.88	81,084,333.33	

截至本期末,借款明细如下:

备注	合同还款日	合同起始日	约定年利率	借款金额	借款银行
	2023/1/20	2022/1/21	3.70	23,000,000.00	交通银行股份有限公司
	2023/2/11	2022/2/11	3.65	27,000,000.00	交通银行股份有限公司
实际控制人张耀	2023/6/24	2022/6/27	3.45	12,000,000.00	交通银行股份有限公司
华以个人信用作 保证担保	2023/7/7	2022/7/7	3.45	15,000,000.00	交通银行股份有限公司
	2023/8/3	2022/11/3	3.65	10,000,000.00	中信银行股份有限公司
	2023/8/17	2022/11/16	3.65	9,800,000.00	中信银行股份有限公司
	2023/12/16	2022/12/16	3.65	5,000,000.00	上海银行股份有限公司
信用借款	2023/6/21	2022/12/21	3.50	5,000,000.00	上海银行股份有限公司
				106,800,000.00	合计

注释18. 应付账款

项目	期末余额	期初余额	
应付材料款	47,704,369.78		
应付工程款	25,908,000.16	21,645,889.68	
暂估应付账款	19,658,184.47	4,849,580.64	
应付设备款	1,936,419.33	1,397,817.90	
其他费用	5,452,252.27	6,610,433.94	
合计	100,659,226.01	86,089,529.02	

截至 2022 年 12 月 31 日止,本公司无欠款一年以上的重要应付账款。

注释19. 合同负债

项目	期末余额	期初余额	
产品预收款	414,204.92	2,557,904.11	

注释20. 应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	5,187,785.83	64,500,087.58	63,752,787.64	5,935,085.77
离职后福利-设定提存计划	266,585.37	4,435,887.99	4,399,682.61	302,790.75
辞退福利		65,500.00	65,500.00	
合计	5,454,371.20	69,001,475.57	68,217,970.25	6,237,876.52

2. 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	4,801,813.83	57,225,427.01	56,478,937.38	5,548,303.46
职工福利费	5,489.26	2,037,933.97	2,040,892.90	2,530.32
社会保险费	180,573.47	2,294,104.53	2,274,310.58	200,367.43
其中: 基本医疗保险费	161,719.03	1,959,100.20	1,941,753.68	179,065.55
工伤保险费	8,772.24	167,896.90	166,544.38	10,124.76
生育保险费	10,082.20	167,107.43	166,012.52	11,177.12
住房公积金	136,112.00	2,265,197.60	2,247,103.60	154,206.00
工会经费和职工教育经费	63,797.27	677,424.47	711,543.18	29,678.56
合计	5,187,785.83	64,500,087.58	63,752,787.64	5,935,085.77

3. 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	258,138.10	4,199,429.45	4,165,526.93	292,040.62
失业保险费	8,447.27	236,458.54	234,155.68	10,750.13
合计	266,585.37	4,435,887.99	4,399,682.61	302,790.75

注释21. 应交税费

税费项目	期末余额	期初余额	
增值税	4,067,387.71	731,537.46	
企业所得税	3,404,890.20	2,004,182.05	
城市维护建设税	190,034.84	60,445.85	
房产税	771,188.60	274,898.49	
土地使用税	7,366.80	7,366.80	
个人所得税	156,021.57	94,760.62	
教育费附加	190,034.85	60,445.86	
其他税费	53,912.89	15,017.58	
合计	8,840,837.46	3,248,654.71	

注释22. 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	2,601,395.78	2,905,062.57	
合计	2,601,395.78	2,905,062.57	

注: 上表中其他应付款指扣除应付利息、应付股利后的其他应付款。



(一) 其他应付款

款项性质	期末余额	期初余额	
代扣代缴	364,142.15	315,999.85	
押金	132,340.00	53,140.00	
预提费用	1,838,360.25	2,319,088.06	
其他	266,553.38	216,834.66	
合计	2,601,395.78	2,905,062.57	

注释23. 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	27,546,711.72	27,546,711.73
未到期应付利息	83,233.06	167,189.55
一年内到期的租赁负债	4,778,388.58	3,210,542.97
合计	32,408,333.36	30,924,444.25

注释24. 其他流动负债

项目	期末余额	期初余额 160,824.96	
待转销项税	17,922.31		
已背书未到期的商业承兑汇票	647,101.14		
合计	665,023.45	160,824.96	

注释25. 长期借款

借款类别	期末余额	期初余额	
抵押+保证借款	55,093,423.40	82,640,135.13	
减:一年内到期的长期借款	27,546,711.72	27,546,711.73	
合计	27,546,711.68	55,093,423.40	

本公司以编号为沪(2017)奉字不动产权第024023号的奉贤区奉新镇4街坊12/1丘的 土地使用权为抵押,并由张耀华提供担保,与上海市交通银行签署了合同编号为 Z1911LN15669149的长期借款合同,合同贷款额度为1,700万元,合同期限为2019年12月 23日至2024年12月31日,利率为一年贷款市场报价利率LPR+0.8375%,按季付息。截至 2022年12月31日止本公司已收到交通银行发放的贷款1,700.00万元。

本公司与交通银行签署的合同编号为 Z2008LN15652811 的固定资产贷款,并由张耀华 提供担保签署了编号为 C200826GR3103413 的保证合同以及编号为 C200826MG3103411 的 抵押合同,截至 2022 年 12 月 31 日止该笔借款放款共计金额 7,494.21 万元。

本公司合同编号为 Z2102LN15688301 的固定资产贷款,并由张耀华提供担保签署了编 号为C210223GR3102594的保证合同以及编号为C210223MG3102597的抵押合同,截至2022 年12月31日止该笔借款放款共计金额1,824.48万元。



财务报表附注 第57页

截至 2022 年 12 月 31 日止,本公司已收到交通银行发放的贷款金额合计为 11,018.68 万元,已偿还贷款金额合计 5,509.34 万元,贷款余额为 5,509.34 万元。

注释26. 租赁负债

剩余租赁年限	期末余额	期初余额3,347,633.96	
1年以内	5,382,705.54		
1-2年	5,403,966.62	1,045,828.56	
2-3年	4,847,633.89	994,948.56	
3年以上		994,948.52	
租赁付款额总额小计	15,634,306.05	6,383,359.60	
减:未确认融资费用	1,084,826.46	514,299.65	
租赁付款额现值小计	14,549,479.59	5,869,059.95	
减:一年内到期的租赁负债	4,778,388.58	3,210,542.97	
合计	9,771,091.01	2,658,516.98	

本期确认租赁负债利息费用 296,903.47 元。

项目 期初余额		本期变动增(+)减()					
	发行新股	送股	公积金 转股	其他	小计	期末余额	
张耀华	15,000,000.00						15,000,000.00
薛伟	10,200,000.00						10,200,000.00
朱玲玲	7,500,000.00						7,500,000.00
吴靖	6,000,000.00						6,000,000.00
朱红	4,500,000.00						4,500,000.00
潘焕清	4,200,000.00						4,200,000.00
陆平	3,600,000.00						3,600,000.00
张艺露	3,000,000.00						3,000,000.00
翁春立	1,800,000.00						1,800,000.00
张力	1,200,000.00						1,200,000.00
钱一	1,200,000.00						1,200,000.00
陆晨弘	1,200,000.00						1,200,000.00
朱玉宝	600,000.00						600,000.00
上海英帕学企 业管理中心 (有限合伙)	15,000,000.00				-		15,000,000.00
合计	75,000,000.00						75,000,000.00

注释27. 股本

注释28. 资本公积

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
资本溢价(股本溢价)	3,668,953.34			3,668,953.34



莱德实业股份有限公司	度	表附注	
上海阿莱德	2022 年度	财务报表附	

其他综合收益
注释29.

	减:前期计 入其他综合期末余额 收益当期转 入留存收益		
	减:结转重 新计量设定 受益计划变 动额		
	税后归属于 少数股东		
	税后归属于 母公司		
本期发生额	减:所得税 费用		
	减: 套期储 备转入相关 资产或负债		
	减:前期计 入其他综合 收益当期转 入留存收益		
	减:前期计 入其他综合 收益当期转 入损益		
	本期所得税 前发生额		
	•••••••••••••••••••••••••••••••••		
	通目	一、将重分类进损益 的其他综合收益	





注释30. 盈余公积

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
法定盈余公积	23,366,386.94	3,745,844.55		27,112,231.49

注释31. 未分配利润

项目	本期	上期
调整前上期期末未分配利润	226,654,403.31	160,927,719.46
调整期初未分配利润合计数(调增+,调减-)		
调整后期初未分配利润	226,654,403.31	160,927,719.46
加:本期归属于母公司所有者的净利润	74,269,783.06	70,203,705.35
减:提取法定盈余公积	3,745,844.55	4,477,021.50
应付普通股股利	1999 (1999) (1999) (1999) (1999) (1993) (1993) (1994) (1994) (1994) (1995) (1994)	
期末未分配利润	297,178,341.82	226,654,403.31

注释32. 营业收入和营业成本

1. 营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额		
坝口	收入	成本	收入	成本	
主营业务	392,205,232.58	242,363,334.02	363,285,704.68	217,413,091.40	
其他业务	6,284,169.57	5,226,080.04	8,920,579.05	8,493,300.80	
合计	398,489,402.15	247,589,414.06	372,206,283.73	225,906,392.20	

2. 营业收入、营业成本按产品类别列示如下

项目	本期发生额		
坝日	收入	成本	
射频与防护器件	192,996,521.14	143,901,908.06	
EMI 及 IP 防护器件	81,089,150.78	49,162,345.91	
电子导热散热器件	90,380,479.35	25,856,561.50	
其他	34,023,250.88	28,668,598.59	
合计	398,489,402.15	247,589,414.06	

续:

西口	上期发生额		
项目	收入	成本	
射频与防护器件	190,517,714.92	132,928,395.21	
EMI 及 IP 防护器件	74,184,638.96	42,845,776.16	
电子导热散热器件	68,787,016.66	21,728,982.46	
其他	38,716,913.19	28,403,238.37	
合计	372,206,283.73	225,906,392.20	

财务报表附注 第60页



项目	2022 年度		
	收入	成本	
国内	178,863,660.34	113,330,968.51	
国外	219,625,741.81	134,258,445.55	
合计	398,489,402.15	247,589,414.06	

3. 营业收入、营业成本按区域列示如下

续:

	2021 年度		
项目	收入	成本	
国内	186,929,992.23	111,836,139.87	
国外	185,276,291.50	114,070,252.33	
合计	372,206,283.73	225,906,392.20	

4. 前五名客户的营业收入情况

客户名称	本期发生额	占同期营业收入的比例(%)
客户1	70,927,753.76	17.80
客户 2	68,289,484.75	17.14
客户 3	42,820,913.70	10.75
客户 4	25,005,868.96	6.28
客户 5	22,268,052.99	5.59
合计	229,312,074.16	57.56

续:

客户名称	上期发生额	占同期营业收入的比例(%)
客户1	78,309,977.72	21.04
客户 2	60,447,546.87	16.24
客户 3	29,739,277.49	7.99
客户 4	21,410,194.49	5.75
客户 5	19,445,686.04	5.22
合计	209,352,682.61	56.24

注: 以上客户销售额按受最终控制方控制的口径归并披露。

注释33. 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	516,530.88	316,409.83
教育费附加	516,530.89	316,612.27
房产税	1,188,812.69	199,111.12



项目	本期发生额	上期发生额
土地使用税	14,733.60	-212,746.20
车船使用税	6,600.00	6,120.00
印花税	174,772.66	118,557.90
合计	2,417,980.72	744,064.92

注释34. 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	4,422,908.82	3,200,871.57
进出口费用	924,669.36	936,760.32
运输费	26,689.05	4,965,034.04
仓储费	81,211.06	105,649.59
差旅费	86,874.52	130,968.71
办公费	288,252.37	271,087.70
业务招待费	201,245.56	346,923.37
其他	291,319.54	104,140.89
合计	6,323,170.28	10,061,436.19

注释35. 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	15,791,682.17	11,268,327.12
使用权资产折旧	888,546.80	1,723,213.08
租赁费	431,318.54	775,978.54
折旧和摊销	6,238,571.60	2,266,980.82
差旅、招待和车辆使用费	3,202,106.15	2,032,025.65
中介费用	1,358,764.61	1,228,813.02
办公费	2,039,835.98	1,926,299.05
其他	507,709.35	320,429.25
报废损失	262,856.77	343,509.54
合计	30,721,391.97	21,885,576.07

注释36. 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额	
职工薪酬	18,184,794.83	16,090,111.32	
直接投入	5,636,645.28	7,898,561.72	
折旧与摊销	1,437,689.22	1,473,206.07	
租赁费	347,721.93	913,935.00	
其他	1,076,488.94	1,603,435.67	
合计	26,683,340.20	27,979,249.78	



注释37. 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	7,765,231.10	3,368,221.33
减:利息收入	520,802.41	932,285.83
汇兑损益	-8,085,455.22	1,971,318.55
银行手续费	162,328.45	137,716.81
合计	-678,698.08	4,544,970.86

注释38. 其他收益

1. 其他收益明细情况

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	1,803,913.96	418,459.96
三代手续费返还	22,566.72	16,993.11
增值税加计抵减	2,986.48	1,338.44
合计	1,829,467.16	436,791.51

2. 计入其他收益的政府补助

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关 与收益相关
专利专项资金补助	41,200.00	16,500.00	与收益相关
上海市专利工作试点企业配套资金资助	72,000.00	58,332.94	与收益相关
财政局就业及稳岗补贴	375,396.96	27,438.02	与收益相关
平湖市科技发展专项基金	800,000.00	115,499.00	与收益相关
奉贤区工业强基项目补助	500,000.00	100,000.00	与收益相关
上海市科技创新券	15,317.00	12,390.00	与收益相关
上海市奉贤区经济委员会三个一百补贴		84,800.00	与收益相关
环境监管能力建设		3,500.00	与收益相关
合计	1,803,913.96	418,459.96	

注释39. 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据预期信用损失	-107,697.87	-71,213.33
应收账款预期信用损失	-1,794,454.97	-367,063.85
其他应收款预期信用损失	85,153.04	2,357.81
合计	-1,816,999.80	-435,919.37

注释40. 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失	-3,841,552.87	-2,829,991.02
固定资产减值损失		-124,780.47
合计	-3,841,552.87	-2,954,771.49



注释41. 资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得或损失	102,001.77	109,982.72

注释42. 营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额
其他	1,130.77	6,022.00

1. 计入各期非经常性损益的金额

项目	本期发生额	上期发生额
其他	1,130.77	6,022.00

注释43. 营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额
对外捐赠	515,520.00	177,523.00
非流动资产毁损报废损失	19,601.90	95,296.94
罚款支出	112,570.99	
其他	5,000.00	
合计	652,692.89	272,819.94

计入各期非经常性损益的金额列示如下:

项目	本期发生额	上期发生额
对外捐赠	515,520.00	177,523.00
非流动资产毁损报废损失	19,601.90	95,296.94
罚款支出	112,570.99	
其他	5,000.00	
合计	652,692.89	272,819.94

注释44. 所得税费用

1. 所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	5,904,661.80	7,745,351.98
递延所得税费用	1,085,488.79	112,511.00
合计	6,990,150.59	7,857,862.98



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	81,054,157.14
按法定/适用税率计算的所得税费用	12,158,123.57
子公司适用不同税率的影响	-174,220.81
调整以前期间所得税的影响	-12,791.06
不可抵扣的成本、费用和损失影响	137,059.85
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
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	173,411.77
研发费用加计扣除的影响	-5,291,432.73
所得税费用	6,990,150.59

注释45. 现金流量表附注

1. 收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	520,802.41	932,285.83
政府补助及营业外收入	1,805,044.73	383,142.13
往来款	3,179,625.26	53,614.27
合计	5,505,472.40	1,369,042.23

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	1,697,916.86	6,766,734.57
管理费用	12,381,537.03	6,342,940.05
研发费用	10,267,885.60	10,043,324.98
财务费用	162,328.45	138,608.20
营业外支出	633,090.99	177,523.00
往来款变动	2,153,937.18	556,017.77
合计	27,296,696.11	24,025,148.57

3. 支付其他筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
IPO 中介费	1,590,000.00	1,214,150.94
使用权资产租赁支付金额	2,554,148.86	4,006,102.34
合计	4,144,148.86	5,220,253.28



注释46. 现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

项目	本期发生额	上期发生额
(1) 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	74,064,006.55	70,116,016.16
加:信用减值损失	1,816,999.80	435,919.37
资产减值准备	3,841,552.87	2,954,771.49
固定资产折旧、油气资产折耗、 生产性生物资产折旧	15,668,949.04	8,342,558.08
使用权资产折旧	2,569,975.83	3,702,309.42
无形资产摊销	1,041,187.68	1,123,383.48
长期待摊费用摊销	464,447.73	368,796.22
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)	-102,001.77	-109,982.72
固定资产报废损失(收益以"一"号填列)	19,601.90	95,296.94
公允价值变动损失(收益以"一"号填列)		
财务费用(收益以"一"号填列)	3,054,207.52	3,992,199.24
投资损失(收益以"一"号填列)		
递延所得税资产减少(增加以"一"号填列)	-445,361.40	54,506.4:
递延所得税负债增加(减少以"一"号填列)	1,530,850.19	58,004.5
存货的减少(增加以"一"号填列)	-15,532,231.11	-20,239,027.50
经营性应收项目的减少(增加以"一"号填列)	-34,698,103.68	-13,407,927.7
经营性应付项目的增加(减少以"一"号填列)	11,341,569.81	13,235,598.7
其他		
经营活动产生的现金流量净额	64,635,650.96	70,722,422.2
(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	92,993,657.00	84,738,811.4
减:现金的期初余额	84,738,811.45	90,731,980.8
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	8,254,845.55	-5,993,169.3

2. 与租赁相关的总现金流出

本期与租赁相关的总现金流出为人民币 2,554,148.86 元。



3. 现金和现金等价物的构成

项目	本期发生额	上期发生额
一、现金	92,993,657.00	84,738,811.45
其中: 库存现金	8,115.02	6,413.26
可随时用于支付的银行存款	92,985,541.98	84,732,398.19
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	92,993,657.00	84,738,811.45

注释47. 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	期初账面价值	受限原因
无形资产	24,868,027.97	25,419,308.49	土地使用权抵押
固定资产	162,219,551.80	172,292,740.12	房屋抵押
投资性房地产	13,481,264.02		房屋抵押
合计	200,568,843.79	197,712,048.61	



上海阿莱德实业股份有限公司 2022 年度 财务报表附注

注释48. 外币货币性项目

1. 外币货币性项目

ц		期末余额			期初余额	
纵日	外币余额	折算汇率	折算人民币余额	外币余额	折算汇率	折算人民币余额
货币资金						
其中:美元	8,942,870.35	6.96	62,283,514.84	7,382,965.54	6.38	47,071,573.39
欧元	214,590.05	7.42	1,592,880.48	205,543.09	7.22	1,483,959.45
印度卢比	114,904,911.82	0.08	9,672,695.48	237,656.32	0.09	20,348.37
小计			73,549,090.80			48,575,881.21
应收账款						
其中:美元	10,622,345.20	6.96	73,980,385.40	7,249,157.47	6.38	46,218,453.27
歐元	14,586.60	7.42	108,274.87	3,712.23	7.22	26,801.19
印度卢比	4,809,309.60	0.08	404,852.49	5,602,777.92	0.09	479,715.45
-1.1/r			74,493,512.76			46,724,969.91
应付账款						
其中: 美元	2,345.88	6.96	16,338.12			
欧元	244.78	7.42	1,816.98	2,582.76	7.22	18,646.75
瑞典克朗	1,985,400.00	1.50	2,981,475.18	1,985,400.00	0.74	1,474,270.44
印度卢比	17,708,264.38	0.08	1,490,681.70	299,338.00	0.09	25,629.62
小计			4,490,311.97			1,518,546.81
其他应付款						
其中: 美元	760,000.00	6.96	5,293,096.00			
欧元	281,267.58	7.42	2,087,821.12			
印度卢比	124,937,678.78	0.08	10,517,253.80	5,334,502.93	0.09	456,745.48
小计			17,898,170.92			456,745.48





2. 境外经营实体说明

公司名称	主要经营地	记账本位币	记账本位币选择依据
阿莱德实业集团(香港)有限公司	香港	美元	日常以美元结算为主
阿莱德实业(香港)有限公司	香港	美元	日常以美元结算为主
AlliedtechEstoniaOÜ	爱沙尼亚	欧元	日常以欧元结算为主
UTTERLYALLIED(INDIA)PRIVATE LIMITED	印度	印度卢比	日常以印度卢比结算为主
ALLIED-TECHINDUSTRIAL(SINGA PORE)PTE.LTD	新加坡	美元	日常以美元结算为主

注释49. 政府补助

1. 政府补助基本情况

政府补助种类		本期发生额	
以朳补助种关	本期发生额	计入当期损益的金额	备注
计入其他收益的政府补助	1,803,913.96	1,803,913.96	详见附注五注释 38
合计	1,803,913.96	1,803,913.96	

续:

政府补助种类	上期发生额					
政府补助种关	本期发生额	计入当期损益的金额	备注			
计入递延收益的政府补助		58,332.94				
计入其他收益的政府补助	360,127.02	360,127.02	详见附注五注释 38			
合计	360,127.02	418,459.96				

六、合并范围的变更

本期纳入合并财务报表范围的主体较上期相比,增加1户。具体如下:

公司名称	变更原因
上海阿莱德科技有限公司	新设立

七、在其他主体中的权益

(一)在子公司中的权益

1. 企业集团的构成

子公司名称	主要	注册地	业务性质	持股比	例(%)	版组子子
1 乙 円 石 柳	经营地	在加地	业务性质	直接	间接	取得方式
平湖阿莱德实业有限公司	浙江	浙江	生产制造	100.00		投资设立
阿莱德实业集团(香港)有限公司 (ALLIEDINDUSTRALGROUPHO NGKONGLIMITED)	香港	香港	投资	100.00		投资设立
阿莱德企业发展(上海)有限公司	上海	上海	投资	100.00		投资设立
阿莱德实业(香港)有限公司	香港	香港	投资		100.00	投资设立



マハヨタ梅	主要	아 <u></u> 메미 144	山友丛正	持股比	例(%)	取得去去
子公司名称	经营地	注册地	业务性质	直接	间接	取得方式
AlliedtechEstoniaOÜ	爱沙尼亚	爱沙尼亚	生产制造		100.00	收购
UTTERLYALLIED(INDIA)PRIVAT ELIMITED	印度	印度	生产制造		99.99	投资设立
ALLIED-TECHINDUSTRIAL(SIN GAPORE)PTE.LTD	新加坡	新加坡	投资		100.00	投资设立
南通普莱德通讯科技有限公司	南通	南通	生产制造	51.00		投资设立
四川太恒复合材料有限责任公司	四川	四川	生产制造	50.00		投资设立
上海阿莱德科技有限公司	上海	上海	生产制造	100.00		投资设立

八、与金融工具相关的风险披露

本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、借款、应收款项、应付款项等。在日 常活动中面临各种金融工具的风险,主要包括信用风险、流动性风险、市场风险。与这些金 融工具相关的风险,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:

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构,制定本公司的风险管理政策和相关指引 并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的 风险,这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定,涵盖了市场风险、信用风险和流动性 风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险 管理政策及系统进行更新。内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核,并将审核 结果上报本公司的审计委员会。风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的 情况下,制定尽可能降低风险的风险管理政策。

(一)信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险,管理层已 制定适当的信用政策,并且不断监察这些信用风险的敞口。

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

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

本公司持有的货币资金主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构,管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况,不存在重大的信用风险,不会产生因对方



财务报表附注 第70页

单位违约而导致的任何重大损失。本公司的政策是根据各知名金融机构的市场信誉、经营规 模及财务背景来控制存放当中的存款金额,以限制对任何单个金融机构的信用风险金额。

作为本公司信用风险资产管理的一部分,本公司利用账龄来评估应收账款和其他应收款 的减值损失。本公司的应收账款和其他应收款涉及大量客户,账龄信息可以反映这些客户对 于应收账款和其他应收款的偿付能力和坏账风险。本公司根据历史数据计算不同账龄期间的 历史实际坏账率,并考虑了当前及未来经济状况的预测,如国家 GDP 增速、基建投资总额、 国家货币政策等前瞻性信息进行调整得出预期损失率。

本报告期末公司相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下:

账龄	期末余额	减值准备
应收款项融资	355,100.00	
应收票据	3,578,223.94	178,911.20
应收账款	165,303,498.65	8,931,247.10
其他应收款	3,981,724.21	83,083.29
合计	173,218,546.80	9,193,241.59

本公司的主要客户为爱立信、诺基亚等,该等客户具有可靠及良好的信誉,因此,本公司认为该等客户并无重大信用风险。

截止 2022 年 12 月 31 日,本公司的前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额 57.44% (2021 年 12 月 31 日 51.61%)。

(二)流动性风险

流动性风险是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资 金短缺的风险。本公司下属成员企业各自负责其现金流量预测。公司下属财务部门基于各成 员企业的现金流量预测结果,在公司层面持续监控公司短期和长期的资金需求,以确保维持 充裕的现金储备;同时持续监控是否符合借款协议的规定,从主要金融机构获得提供足够备 用资金的承诺,以满足短期和长期的资金需求。此外,本公司与主要业务往来银行订立融资 额度授信协议,为本公司履行与商业票据相关的义务提供支持。截止 2022 年 12 月 31 日, 本公司已拥有国内多家银行提供的银行授信额度,金额 29,570.00 万元,其中:已使用授信 金额为 21,198.69 万元。

截止 2022 年 12 月 31 日,公司金融负债和表外担保项目以未折现的合同现金流量按合 同剩余期限列示如下:

项目			期末			
坝日	即时偿还	1个月以内	1-3 个月	3个月-1年	1-5 年	合计
短期借款	117,583.88	23,000,000.00	27,000,000.00	56,800,000.00		106,917,583.88
应付账款	40,207,920.46	43,258,922.18	17,192,383.37			100,659,226.01



项目			期末	天余额		
坝日	即时偿还	1个月以内	1-3 个月	3个月-1年	1-5 年	合计
其他 应付款	2,601,395.78					2,601,395.78
长期借款					27,546,711.68	27,546,711.68
一年内到 期的非流 动负债		83,233.06		32,929,417.26		33,012,650.32
租赁负债					10,251,600.51	10,251,600.51
合计	42,926,900.12	66,342,155.24	44,192,383.37	89,729,417.26	37,798,312.19	280,989,168.18

(三)市场风险

1. 汇率风险

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

(1)本报告期公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

(2) 截止 2022 年 12 月 31 日,公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币 的金额列示如下:

项目		期末余额							
坝日	美元项目	欧元项目	瑞典克朗项目	印度卢比项目	合计				
外币金融资产:									
货币资金	62,283,514.84	1,592,880.48		9,672,695.48	73,549,090.80				
应收账款	73,980,385.40	108,274.87		404,852.49	74,493,512.76				
小计	136,263,900.24	1,701,155.35		10,077,547.97	148,042,603.56				
外币金融负债:					na da de la comunitación de la comu				
应付账款	16,338.12	1,816.98	2,981,475.18	1,490,681.70	4,490,311.97				
其他应付款	5,293,096.00	2,087,821.12		10,517,253.80	17,898,170.92				
小计	5,309,434.12	2,089,638.10	2,981,475.18	12,007,935.50	22,388,482.89				

(3) 敏感性分析:

截至 2022 年 12 月 31 日止,对于本公司各类美元、欧元、瑞典克朗及印度卢比等金融 资产和美元、欧元、瑞典克朗及印度卢比金融负债,如果人民币对美元及欧元等外币升值或 贬值 10%,其他因素保持不变,则本公司将减少或增加净利润约 12,565,412.06 元 (2021 年 约 9,332,555.88 元)。

2. 利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款等。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量



利率风险,固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出,并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响,管理层会依据最新的市场状况及时做出调整降低利率风险。

(1)本报告期公司无利率互换安排。

(2) 截至 2022 年 12 月 31 日止,本公司长期带息债务主要为人民币计价的浮动利率合同,金额为 5,509.34 万元,详见附注五、注释 25。

(3) 敏感性分析:

截至 2022 年 12 月 31 日止,如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 50 个基点,而 其他因素保持不变,本公司的净利润会减少或增加约 279,293.05 元。

上述敏感性分析假定在资产负债表日已发生利率变动,并且已应用于本公司所有按浮动 利率获得的借款。

九、公允价值

(一)以公允价值计量的金融工具

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

第1层次:是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价;

第2层次:是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值;

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

第3层次:是相关资产或负债的不可观察输入值。

(二)公允价值计量

1. 持续的公允价值计量

项目	期末余额公允价值					
项百	第1层次	第2层次	第3层次	合计		
应收款项融资			355,100.00	355,100.00		



续:

项目	期初余额公允价值			
坝日	第1层次	第2层次	第3层次	合计
应收款项融资			2,656,998.72	2,656,998.72

(三)不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括:应收款项、债权投资、短期借款、应付 款项、一年内到期的非流动负债和长期借款、在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠 计量的权益工具投资。

上述不以公允价值计量的金融资产和负债的账面价值与公允价值相差很小。

十、关联方及关联交易

(一)本公司的实际控制人情况

本公司的实际控制人为张耀华。张耀华、张艺露、朱红、朱玲玲、薛伟、上海英帕学企业管理中心(有限合伙)为一致行动人。

(二)本公司的子公司情况详见附注八(一)在子公司中的权益

(三)其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
昆山鸿运塑料器材有限公司	公司股东朱红控制的公司
平湖市金九塑料加工厂	根据实质重于形式判断为关联方
薛伟	持股 13.60%的股东、董事
吴靖	持股 8.00%的股东、董事
张京	公司股东吴靖之配偶

(四)关联方交易

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

2. 购买商品、接受劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
平湖市金九塑料加工厂	采购产品	6,113,057.70	6,357,349.76

3. 销售商品、提供劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
平湖市金九塑料加工厂	销售材料	2,367,074.06	3,213,295.71



4. 关联方联租赁情况

(1) 本公司作为出租方

承租方名称	租赁资产种类	本期发生额	上期发生额
薛伟	机动车	21,844.20	21,844.24
吴靖、张京	机动车	10,412.40	20,824.78
合计		32,256.60	42,669.02

(2) 本公司作为承租方

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
昆山鸿运塑料器材有限公司	经营租赁	861,502.68	861,502.68

2016年1月1日,公司与昆山鸿运塑料器材有限公司签订《厂房租赁协议》,向其租赁位于昆山市千灯镇萧墅路15号的厂房及土地,租赁期限为2016年1月1日至2025年12月31日,租赁金额:人民币1,044,696.00元(含税)/年。

本公司自 2021 年 1 月 1 日起执行《企业会计准则第 21 号-租赁》,根据衔接规定,本 公司 2021 年 1 月 1 日确认该项租赁的使用权资产金额为 4,307,513.37 元。2022 年度该项使 用权资产摊销金额为 861,502.68 元。

5. 关联担保情况

担保方	担保额度	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已 经履行完毕
张耀华(注1)		10,000,000.00	2020/1/7	2024/12/31	否
张耀华(注1)	17,000,000.00	5,000,000.00	2020/6/17	2024/12/31	否
张耀华(注1)		2,000,000.00	2020/8/24	2024/12/31	否
		7,000,000.00	2020/9/22	2024/12/31	否
		20,000,000.00	2020/10/19	2024/12/31	否
		13,588,000.00	2020/11/30	2024/12/31	否
		10,000,000.00	2020/12/17	2024/12/31	否
张耀华(注2)	75,000,000.00	14,537,343.28	2021/1/20	2024/12/31	否
		901,648.00	2021/4/21	2024/12/31	否
		2,418,516.70	2021/5/24	2024/12/31	否
		3,471,829.15	2021/6/21	2024/12/31	否
		3,024,749.55	2021/7/23	2024/12/31	否
		569,720.00	2021-8-20	2024/12/31	否
张耀华、杜永芳	18 700 000 00	1,256,050.09	2021-8-27	2024/12/31	否
(注3)	18,700,000.00	4,028,377.29	2021-9-30	2024/12/31	否
		6,507,180.32	2021-11-1	2024/12/31	否

本公司作为被担保方



担保方	担保额度	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已 经履行完毕
		2,483,432.50	2021-12-9	2024/12/31	否
		3,400,000.00	2021-12-28	2024/12/31	否
张耀华(注4) 100,000,000.00	23,000,000.00	2022/1/21	2023/1/20	否	
	100,000,000.00	27,000,000.00	2022/2/11	2023/2/11	否
		12,000,000.00	2022/6/27	2023/6/24	否
平湖阿莱德实业 有限公司、张耀	50.000.000.00	10,000,000.00	2022/11/3	2023/8/3	否
有限公司、张耀 50,000,000.00 华(注 5)	9,800,000.00	2022/11/16	2023/8/17	否	
合计	260,700,000.00	191,986,846.88			

注 1: 张耀华为本公司合同编号为 Z1911LN15669149 的固定资产贷款签署了编号为 C191209GR3104770 的保证合同,合同额度金额为 1,700 万元。合同期限为 2019 年 12 月 23 日至 2024 年 12 月 31 日,利率为一年贷款市场报价利率 LPR+0.8375%,按季付息。截至 2022 年 12 月 31 日止,公司收到交通银行发放的贷款金额为 1,700 万元。

注 2: 张耀华为本公司合同编号为 Z2008LN15652811 的固定资产贷款签署了编号为 C200826GR3103413 的保证合同,合同额度金额为 7,500 万元,合同期限为 2020 年 9 月 14 日至 2024 年 12 月 31 日。截止 2022 年 12 月 31 日该笔借款放款共计金额 7,494.21 万元。

注 3: 张耀华为本公司合同编号为 Z2102LN15688301 的固定资产贷款签署了编号为 C210223GR3102594 的保证合同,合同额度金额为 1,870 万元,截止 2022 年 12 月 31 日该笔 借款放款共计金额 1,824.48 万元。

注 4: 2022 年 6 月 28 日,张耀华为本公司签署了合同编号为 C220622GR3106646 的保证合同,主要用于本公司和交通银行于 2022 年 6 月 13 日至 2027 年 6 月 13 日期间贷款、融资、开立银行承兑汇票、信用证、保函等提供最高保证担保,担保的最高债权额为人民币 10,000 万元。

注 5: 2022 年 11 月 3 日,本公司与中信银行签署综合授信合同,合同编号【银沪信 e 融 2022 年字/第 731611005 号 202200224167】,授信期限自 2022 年 9 月 8 日至 2023 年 9 月 8 日止,授信金额为 5,000 万元人民币,张耀华和平湖阿莱德实业有限公司与中信银行签 订合同编号为【(2021)沪银最保字 731611213007 号/(2021)沪银最保字 731611213008 号】最 高额保证合同为其授信提供担保。

6. 关键管理人员薪酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	7,117,177.78	5,923,960.44



7. 关联方应收应付款项

(1) 应付账款

关联方名称	期末余额	期初余额
平湖市金九塑料加工厂	1,849,772.21	2,225,413.47
(2) 其他应收款		
关联方名称	期末余额	期初余额
吴靖		11,766.00
(3) 其他应付款		
关联方名称	期末余额	期初余额

6,634.03

十一、承诺及或有事项

(一)重要承诺事项

薛伟

1. 其他重大财务承诺事项

截止 2022 年 12 月 31 日,本公司与交通银行签署了合同编号为 Z1911LN15669149,以 (奉贤区奉新镇 4 街坊 12/1 丘)土地使用权为抵押物的固定资产抵押贷款,借款余额为 850.00 万元,土地使用权的证书编号为沪(2022)奉字不动产权第 010253 号。截至 2022 年 12 月 31 日止,该土地使用权的账面净值为 24,868,027.97 元。

截至 2022 年 12 月 31 日止,本公司与交通银行签署了合同编号为 Z2008LN15652811、 Z2102LN15688301,以奉贤总部基地及研发中心建设项目(位于奉贤区奉新镇 4 街坊 12/1 丘)为抵押物的固定资产抵押贷款,借款余额为 4,659.34 万元,固定资产的证书编号为沪 (2022)奉字不动产权第 010253 号。截至 2022 年 12 月 31 日止,该房屋的账面净值为 175,700,815.82 元。

除存在上述承诺事项外,截至 2022 年 12 月 31 日止,本公司无其他应披露未披露的重 大承诺事项。

(二)资产负债表日存在的重要或有事项

截至 2022 年 12 月 31 日止,本公司不存在需要披露的重要或有事项。

十二、资产负债表日后事项

(一)其他重要的非调整事项

本公司经中国证券监督管理委员会证监许可[2022]2648 号文《关于同意上海阿莱德实业 股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》同意注册,同意本公司向社会公众公开发行人 民币普通股(A股)2,500万股。本公司于2023年2月6日向社会公众投资者定价发行人民



币普通股(A股)2,500万股,每股面值人民币1.00元,每股发行认购价格为人民币24.80元,共计募集人民币620,000,000.00元,募集资金净额为人民币542,443,880.10元。

项目	对财务状况和经营	
坝口	报表科目	金额
	货币资金	542,443,880.10
股票发行	实收资本	25,000,000.00
	资本公积	517,443,880.10

(二)利润分配情况

拟分配的利润或股利	50,000,000.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	50,000,000.00
利润分配方案	经第三届董事会第六次会议审议通过,以公司发行后总股本 100,000,000.00 股为基数,向全体股东每 10 股派发现金股利 人民币 5 元(含税),合计派发现金股利人民币 50,000,000.00 元(含税)。

除上述已披露的事项外,截至本财务报告批准报出日止,本公司无其他应披露未披露的 重大资产负债表日后事项。

十三、与租赁相关的定性与定量披露

作为承租人的披露:

(一)租赁活动

本公司房产租赁主要包含上海办公室、昆山工厂、深圳办公室、奉贤工厂、印度工厂。 上述房产租赁均按照固定付款额支付。

作为出租人的披露:

(一)租赁活动

本公司将坐落于奉贤区奉炮公路 1368 号奉贤总部基地的 4#楼整栋、3#楼 4 楼对外出租。

十四、其他重要事项说明

(一)分部信息

本公司及子公司均从事通讯配套产品的生产和销售,经营业务未按经营分部划分。

(二)其他

截止本财务报告批准报出日,本公司未发生影响本财务报表阅读和理解的其他重要事 项。



十五、母公司财务报表主要项目注释

注释1. 应收账款

1. 按账龄披露应收账款

账龄	期末余额	期初余额	
1年以内	162,886,908.67	111,276,666.59	
1-2 年	103,036.16	772,471.06	
2-3 年	729,726.72	349,208.61	
3年以上	952,769.79	643,581.31	
小计	164,672,441.34	113,041,927.57	
减:坏账准备	7,656,353.34	6,291,069.80	
合计	157,016,088.00	106,750,857.77	

2. 按坏账准备计提方法分类披露

	期末余额						
类别	账面余额		坏账准备				
	金额	比例(%)	金额	计提比 例(%)	账面价值		
单项计提预期信用损失的应收 账款							
按组合计提预期信用损失的应 收账款	164,672,441.34	100.00	7,656,353.34	4.65	157,016,088.00		
其中:账龄组合	139,805,714.84	84.90	7,656,353.34	5.48	132,149,361.50		
合并范围内关联方组合	24,866,726.50	15.10			24,866,726.50		
合计	164,672,441.34	100.00	7,656,353.34	4.65	157,016,088.00		

续:

	期初余额						
类别	账面余额		坏账准备				
	金额	比例(%)	金额	计提比 例(%)	账面价值		
单项计提预期信用损失的应收 账款							
按组合计提预期信用损失的应 收账款	113,041,927.57	100.00	6,291,069.80	5.57	106,750,857.77		
其中:账龄组合	112,162,977.20	99.22	6,291,069.80	5.61	105,871,907.40		
合并范围内关联方组合	878,950.37	0.78			878,950.37		
合计	113,041,927.57	100.00	6,291,069.80	5.57	106,750,857.77		



3. 按组合计提坏账准备的应收账款

(1) 账龄组合

账龄	期末余额					
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)			
1年以内	138,980,317.96	6,949,015.90	5.00			
1-2 年	103,036.16	30,910.85	30.00			
2-3 年	91,868.26	45,934.13	50.00			
3年以上	630,492.46	630,492.46	100.00			
合计	139,805,714.84	7,656,353.34	5.48			

(2) 关联方组合

账龄		期末余额	
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	23,906,590.71		
1-2 年			
2-3 年	637,858.47		
3年以上	322,277.32		
合计	24,866,726.50		

4. 本报告期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别 期初余额	期加入病	本期变动情况				11-1-1-1-27
	计提	收回或转回	核销	其他变动	期末余额	
单项计提预期信用 损失的应收账款						
按组合计提预期信 用损失的应收账款	6,291,069.80	1,365,283.54				7,656,353.34
其中:账龄组合	6,291,069.80	1,365,283.54				7,656,353.34
合计	6,291,069.80	1,365,283.54				7,656,353.34

5. 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

单位名称	期末余额				
	期末余额	占应收账款期末余额的 比例(%)	已计提坏账准备		
客户1	31,619,493.49	19.20	1,583,064.72		
客户 2	23,007,351.63	13.97	-		
客户3	20,993,119.09	12.75	1,121,765.17		
客户 4	15,350,070.92	9.32	767,503.55		
客户 5	9,200,812.54	5.59	460,040.63		
合计	100,170,847.67	60.83	3,932,374.07		



注释2. 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	3,879,835.21	4,217,213.80	
合计	3,879,835.21	4,217,213.80	

注: 上表中其他应收款指扣除应收利息、应收股利后的其他应收款。

(一) 其他应收款

1. 按账龄披露其他应收款

账龄	期末余额	期初余额	
1年以内	3,072,126.23	1,315,395.97	
1-2 年		19,491.66	
2-3 年	2,100.00	3,027,902.50	
3年以上	887,702.50	22,600.00	
小计	3,961,928.73	4,385,390.13	
减:坏账准备	82,093.52	168,176.33	
合计	3,879,835.21	4,217,213.80	

2. 按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额	
保证金及备用金	1,061,855.63	3,096,294.86	
往来款		11,766.00	
应收出口退税	2,900,073.10	1,277,329.27	
合计	3,961,928.73	4,385,390.13	

3. 按金融资产减值三阶段披露

70 T	期末余额					
	账面余额	坏账准备	账面价值			
第一阶段	3,961,928.73	82,093.52	3,879,835.21			
第二阶段						
第三阶段						
合计	3,961,928.73	82,093.52	3,879,835.21			



4. 按坏账准备计提方法分类披露

	期末余额						
类别	账面余额		坏				
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	账面价值		
单项计提预期信用损失的其 他应收款							
按组合计提预期信用损失的 其他应收款	3,961,928.73	100	82,093.52	2.07	3,879,835.21		
其中:账龄组合							
应收保证金押金组合	1,061,855.63	26.80	53,092.78	5.00	1,008,762.85		
应收出口退税组合	2,900,073.10	73.20	29,000.74	1.00	2,871,072.36		
合计	3,961,928.73	100.00	82,093.52	2.07	3,879,835.21		

续:

	期初余额						
类别	账面余额		坏账准备				
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	账面价值		
单项计提预期信用损失的其 他应收款							
按组合计提预期信用损失的 其他应收款	4,385,390.13	100.00	168,176.33	3.83	4,217,213.80		
其中:账龄组合	11,766.00	0.27	588.30	5.00	11,177.70		
应收保证金押金组合	3,096,294.86	70.60	154,814.74	5.00	2,941,480.12		
应收出口退税组合	1,277,329.27	29.13	12,773.29	1.00	1,264,555.98		
合计	4,385,390.13	100.00	168,176.33	3.83	4,217,213.80		

5. 按组合计提预期信用损失的其他应收款

(1) 按余额预计损失率计提预期信用损失的组合

组合名称 —	期末余额					
	其他应收款	坏账准备	计提比例(%)			
应收保证金押金组合	1,061,855.63	53,092.78	5.00			
应收出口退税组合	2,900,073.10	29,000.74	1.00			
合计	3,961,928.73	82,093.52	2.07			



	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	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
期初余额	168,176.33			168,176.33
期初余额在本期				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	16,227.45			16,227.45
本期转回	102,310.26			102,310.26
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	82,093.52			82,093.52

6. 其他应收款坏账准备计提情况

7. 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末 余额的比例(%)	坏账准备
项目1	应收出口退税	2,900,073.10	1年以内	73.20	29,000.73
项目 2	押金/保证金	865,102.50	3年以上	21.84	43,255.13
项目 3	押金/保证金	100,000.00	1年以内	2.52	5,000.00
项目 4	押金/保证金	70,000.00	1年以内	1.77	3,500.00
项目 5	押金/保证金	14,000.00	3年以上	0.35	700.00
合计		3,949,175.60		99.68	81,455.86

注释3. 长期股权投资

项目	期末余额			期初余额		
次百	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	45,981,800.00		45,981,800.00	38,297,090.00		38,297,090.00

1. 对子公司投资

被投资单位	初始投资成本	期初余额	本期增加	本期 减少	期末余额	本期计 提减值 准备	减值准 备期末 余额
平湖阿莱德实业有限公司	30,000,000.00	30,000,000.00			30,000,000.00		
阿莱德企业发展(上海) 有限公司	1,000,000.00	1,000,000.00			1,000,000.00		
ALLIEDINDUSTRIALGROU P(HONGKONG)LIMITED	6,287,090.00	6,287,090.00	7,684,710.00		13,971,800.00		
南通普莱德通讯科技有限公司	510,000.00	510,000.00			510,000.00		
四川太恒复合材料有限责任 公司	500,000.00	500,000.00			500,000.00		
合计	38,297,090.00	38,297,090.00	7,684,710.00		45,981,800.00		

财务报表附注 第83页



而日	本期发生	主额	上期发生额		
项目	收入	成本	收入	成本	
主营业务	339,919,651.47	243,994,811.17	325,831,716.57	225,072,703.62	
其他业务	48,373,373.80	46,829,917.47	54,696,925.60	54,475,439.84	
合计	388,293,025.27	290,824,728.64	380,528,642.17	279,548,143.46	

注释4. 营业收入及营业成本

十六、补充资料

(一)非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	82,399.87	
计入当期损益的政府补助(与企业业务密切相关,按照 国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外)	1,803,913.96	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-631,960.22	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	25,553.20	
小计	1,279,906.81	
减: 所得税影响额	190,929.06	
少数股东权益影响额(税后)	14.72	
合计	1,088,963.03	

(二)净资产收益率及每股收益

	本期发生额				
报告期利润	加权平均	每股收益			
	净资产收益率(%)	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	20.34	0.9903	0.9903		
扣除非经常性损益后归属于公司普通 股股东的净利润	20.05	0.9757	0.9757		





П 10 Ш 2023年(ж 杠 记 室 审查企业会计报表,出具审计报告,验证企业资本,出具验资报 告,办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务,出具有关报 告,基本建设年度财务决算审计,代理记帐,会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训,法律、法规规定的其他业务,无(市场,管理咨询、会计培训,法律、法规规定的其他业务,无(市场主体依法自主选择经营项目,开展经营活动,依法须经批准的项目,经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动,不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。) 石 ime 国家企业信用信息公示系统网址: http://www.gsxt.gov.cn HP 范 鮰 经

体验 备案、 扫描市场主体身份码 许可、监管信息, 北京市海淀区西四环中路16号院7号楼 1101 了解更多登记、 更多应用服务 国家部務会員 Ш 2012年02月09日 2880万元 额 惠 要经营场所 Ш 资 小 成 -# 田 -te 普通合伙 #00 臣 000000 X 10 木岛 梁春, 特别 911101085906760500 町 称 點 执行事务合伙人 言 公文 社 | 弦 位 类

国家市场监督管理总局监制

会计师事务所

特殊普通合伙) 执业证书 · 会学所事業回 重し 称: 计师: 席合伙人: 任会

名

4 照 所:北京市海淀区西四环中路16号院7号张

弦

痐

经

蒼

#1

转让。 出循、

围、

H

※以、

《会计师事务所执业证书》不得伪造、

ć

应当向财政部门申请换发

会计师事务所终止或执业许可注销的, 应当向财 政部门交回《会计师事务所执业证书》

周 北京市 发证机关:

《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政 准予执行注册会计师法定业务的 部门依法审批, 凭证。

《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的

Ň

明

说

证书序号:000003

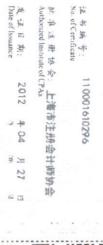
批准执业文号:京财会许可[2011]0101号 批准执业日期:2011年11月03日 式:特殊普通合伙 执业证书编号: 11010148 悉 乷 钮

件仅用于业务报 专用,复印无效

中华人民共和国财政部制

10-七年





弊



性 名 Full name	陈赛红
性 約 Sex	文
出生日期	1978-09-15
Date of birth - 工作单位 Working unit -	大华会计师事务所(特殊普 通合伙)上海分所
身份证号码 Identity card No	320902197809150547



年度检验登记 Annual Renewal Registration This certificate is valid for another year after 奉证书题检验含稿。继续有效一年.

this renewal.

à m D 有 致 5

年ら

月





44

i

4

本 正 书 经 检 验 合 格 、 進 法 有 政 一 年 、 This certificate is valid for another year after this renewal.



8

年度检验登记

Annual Renewal Registration

H Vd

月

9

E







2 ėł. 李庆/ Full name 性 51 Sex 正解 出生 Date of birth L作单位 Workingunit 身份证于码 Identity card No 0000063

李两仁(11010075001) 上海市注册会计师协会 您已通过2020年年检 2020年08月31日 this renewal ~ 10 13 é m

Annual Renewal Registration pite 蓉 影 14 3

柳

本证书经检验会楼、强健有政一年 This certificate is valid for another year after

年度检验登记 Annual Renewal Registration

长证书经检检合格,继续有效一年 This certificate is valid for another year after this renewal.

月

7,



年度检验登记 Annual Renewal Registration

太证书经检验合格 财结有败一年 This certificate is valid for another year after this renewal



丹 1 4