



中明科技

NEEQ: 870762

深圳市中明科技股份有限公司

Shenzhen HORB Technology Co.,Ltd



年度报告

— 2025 —

重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
- 二、公司负责人韩玲玲、主管会计工作负责人湛怀国及会计机构负责人（会计主管人员）湛怀国保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
- 四、尤尼泰振青会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 五、本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。
- 六、本年度报告已在“第二节会计数据、经营情况和管理层分析”之“五、公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。

目 录

第一节	公司概况	5
第二节	会计数据、经营情况和管理层分析	7
第三节	重大事件	17
第四节	股份变动、融资和利润分配	21
第五节	公司治理	24
第六节	财务会计报告	29
附件	会计信息调整及差异情况	82

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件（如有） 报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿
文件备置地址	公司董事会办公室

释义

释义项目	指	释义
中明科技、股份公司	指	深圳市中明科技股份有限公司
公司、本公司	指	深圳市中明科技股份有限公司
前海净美	指	深圳市前海净美贸易合伙企业(有限合伙),公司股东
华夏基石	指	深圳华夏基石管理科技合伙企业(有限合伙),公司股东
斯家丽	指	深圳前海斯家丽新材料有限公司,公司子公司
中明泰捷	指	深圳市中明泰捷科技有限公司,公司子公司
洁净云	指	洁净云(深圳)科技有限公司
中明香港	指	中明(香港)投资有限公司,公司子公司
中明德国	指	中明科技(德国)有限公司,公司子公司
博瑞思	指	深圳市博瑞思咨询服务有限公司,公司关联公司
科保一方	指	湖南科保一方特种防护有限公司
本公司控股股东	指	顾大元和韩玲玲夫妇
本公司共同实际控制人	指	顾大元和韩玲玲夫妇
股东大会	指	深圳市中明科技股份有限公司股东大会
董事会	指	深圳市中明科技股份有限公司董事会
监事会	指	深圳市中明科技股份有限公司监事会
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《深圳市中明科技股份有限公司章程》
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
全国股份转让系统公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
全国股份转让系统	指	全国中小企业股份转让系统
工信部	指	中华人民共和国工业和信息化部
境内	指	中华人民共和国大陆地区
境外	指	中华人民共和国大陆地区以外的地区,包括中国香港、中国澳门、台湾,以及其它国家和地区
《业务规则》	指	2013年12月30日起施行的《全国中小企业股份转让系统业务规则(试行)》
主办券商	指	开源证券股份有限公司
会计师、尤尼泰振青	指	尤尼泰振青会计师事务所(特殊普通合伙)
报告期	指	2025年年度
元、万元	指	人民币元、人民币万元

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	深圳市中明科技股份有限公司		
英文名称及缩写	Shenzhen HORB Technology Co.,Ltd.		
	HORB		
法定代表人	韩玲玲	成立时间	2001年3月8日
控股股东	控股股东为(控股股东为韩玲玲和顾大元)	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为(韩玲玲和顾大元),一致行动人为(韩玲玲和顾大元)
行业(挂牌公司管理型行业分类)	F 批发和零售业-51 批发业-517 机械设备-五金产品及电子产品批发-179 其他机械设备及电子产品批发		
主要产品与服务项目	防静电、净化室产品、特种防护防护用品、医疗器械产品的贸易,以及研发、生产和销售		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	中明科技	证券代码	870762
挂牌时间	2017年2月28日	分层情况	基础层
普通股股票交易方式	<input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易	普通股总股本(股)	20,000,000
主办券商(报告期内)	开源证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	陕西省西安市雁塔区锦业路1号都市之门B座5层		
联系方式			
董事会秘书姓名	顾宏进	联系地址	深圳市宝安区福永街道新田大道71-2号立新湖福宁高新产业园B栋6-7层
电话	0755-29461997	电子邮箱	guhongjin@horb.com.cn
传真	0755-29461361		
公司办公地址	深圳市宝安区福永街道新田大道71-2号立新湖福宁高新产业园B栋6-7层	邮政编码	518103
公司网址	http://www.horb.com.cn/		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	91440300727140629Y		

注册地址	广东省深圳市宝安区福永街道新田大道 71-2 号立新湖福宁高新产业园 B 栋 6-7 层		
注册资本（元）	20,000,000	注册情况报告期内 是否变更	否

第二节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、 业务概要

(一) 商业模式与经营计划实现情况

公司主要通过贸易，以及研发、生产和销售防静电/净化室产品来获取收入。首先，公司设立了独立的研发部负责公司产品的研发；其次，公司采购物料后交由制造部门或委外加工供应商负责产品的生产，或直接根据客户订单和库存需求采购成品后入库；最后，公司通过销售防静电/净化室产品获得利润。公司凭借自身的技术积累和生产管理能力，为不同客户提供满足其需要的防静电/净化室产品，并提供完善的售后服务。公司各环节的具体商业模式如下：

1、研发模式

公司设立了独立的研发中心负责公司产品的研发。公司首先由营销中心提供市场调研、市场环境、客户需求等信息给研发中心，由研发中心根据上述信息进行研发立项。公司内部以《设计和开发控制程序》规范产品研发流程，过程中包含的文件有：《设计开发任务书》、《项目开发计划进度表》、《设计开发验证记录表》、《设计开发评审记录表》、《设计开发确认记录表》、《设计开发变更联络表》、《工程更改单》、《作业指导书》、《生产流程》、《检验流程》等。公司研发的具体步骤包括：预研、立项、开发、样机、验证、试产、转产。

公司建立了老化试验室、计量校准试验室、工程试验室。其中老化试验室主要负责进行产品的老化测试与验证，用于所有产品的研发；计量校准试验室用于对主动测量类和被动测量类的产品进行校准；工程试验室用于进行样品、样机、单板等的研发试验。

2、采购模式

公司采购部门分为采购开发组和采购跟单组。公司采购的产品主要包括贸易需要的成品和自产产品需要的原材料两大类。公司所采购成品包括大部分防静电/净化室耗材；所采购原材料主要包括防静电服装车间用的防静电面料、辅料，设备车间用的塑料和五金机壳、阻容、线材、风扇、变压器等。公司主要在境内市场采购，目前公司已经形成各项产品稳定的供应渠道，与主要供应商均签订了框架采购协议，并由采购跟单组向供应商下达采购订单，供应商按照采购订单要求按期交货。

公司所需自产需要原材料和贸易需要成品采取向生产厂家直接采购和向经销商采购的混合模式。公司内部以《采购控制程序》、《供应商评审程序》为依据，具体采购工作由业务部门、仓储部、采购部和品质工程部共同负责。首先，由业务部门助理根据贸易销售订单和库存需要下达《采购申请单》，或生产部生产助理下达《生产任务单》，所需采购物料需要经仓储部确认后，由采购跟单组根据原材料或

8

贸易产品下达《采购订单》，经采购主管、采购总监批准后实施，跟单采购负责物料跟催。到料后，品质部负责对所有物料进行检验，检验合格后再由仓库对物料点数、标识并存储管理。同时，公司也制定了《供应商评审程序》，联合相关部门按月度、季度、年度根据价格、品质、交期等各方面对供应商进行评估及考核。

3、生产模式

公司根据自产产品设有服装车间和设备车间。其中，服装车间生产的产品主要包括防静电服装，设备车间生产的产品包括离子风机、监控器、报警器、测试仪等。公司服装车间主要负责裁剪、缝纫等工序；设备车间生产主要负责组装和检验工序，公司将设计图纸交付委外加工商后，具体电路板的焊接等工序通过委外加工实施。

公司生产采用订单生产和备库生产两种相结合的方式安排生产，对销售有一定的量并每月有较稳定的出货的产品，通过过去销售统计分析和未来市场预测分析，根据评估结果进行备库生产；对新开发市

场的产品和销售量较小的产品则按采取按订单生产的模式安排生产。公司生产完成品后送质检部门检验，合格后入库补充安全库存或再出库发往客户；品质部门对原材料来料、制程、成品全程进行品质监控。

公司保持稳健经营，通过产品质量认证，并评估外协厂的资质、企业规模、财务信誉等商务方面因素后引入合格外协厂商。

4、销售模式

公司设有终端销售部，渠道销售部，国际销售部三个销售部门，分别负责落实执行完成公司销售，回款任务，客户关系管理与开发，维护，销售合同以及账目管理工作。公司销售采用直接销售和渠道销售相结合的方式。在直销方式下，由公司终端销售部负责将产品直接销售给各工厂客户，公司的主要客户群包括 PCB 加工商、光通信器件生产商、触摸屏生产商、晶圆制造生产商、光学半导体器件生产商等。在渠道销售方式下，由公司渠道销售部负责将产品销售给经销商或者代理商。公司与客户签订合同或订单，按照客户要求采购材料，组织生产，生产完成后出货给经销商或代理商。

公司的境外销售由公司国际销售部负责将产品销售给国外代理商或国外工厂。公司与客户签订合同或订单，按照客户要求采购材料，组织生产，生产完成后，委托报关行海关出口申报，完成出口业务。

公司开发客户的手段包括：（1）通过参加国内与国外专业展会如中国国际高新技术成果交易会，中国国际光电展，中国国际显示技术展，德国慕尼黑电子展等展览会开发新客户；（2）通过终端销售市场人员在国内各区域拜访客户，进行地推式开发；（3）通过线上电子商务平台如阿里巴巴出口通推广公司品牌，吸引客户询价；（4）通过客户转介绍客户。

公司建立了完善的销售管理激励制度，各级销售人员责、权、利规定清晰。此外公司有完善的 CRM 客户

9

管理系统，所有客户信息电子化存档，防止因个别销售人员离职造成客户流失。公司内部通过 ERP 系统对客户订单进行管理跟踪，保证订单及时交付。公司在防静电/净化室行业深耕细作 19 年，已经形成了一定的竞争力和品牌效应。

（二） 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input checked="" type="checkbox"/> 省（市）级
“单项冠军”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input type="checkbox"/> 省（市）级
“高新技术企业”认定	<input checked="" type="checkbox"/> 是
详细情况	2023 年 12 月公司被认定为“国家高新技术企业”；

二、 主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	96,128,401.69	85,867,871.98	11.95%
毛利率%	31.00%	30.59%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	1,044,907.26	-189,652.13	650.96%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	605,700.73	-1,507,198.37	140.18%

加权平均净资产收益率% (依据归属于挂牌公司股东的净利润计算)	4.83%	-0.94%	-
加权平均净资产收益率% (依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算)	2.8%	-7.47%	-
基本每股收益	0.0191	0.0287	-33.44%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	86,601,524.38	82,225,777.64	5.32%
负债总计	65,395,066.42	62,036,001.42	5.41%
归属于挂牌公司股东的净资产	21,911,755.49	21,095,008.50	3.87%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.09	1.05	3.81%
资产负债率% (母公司)	63.20%	63.13%	-
资产负债率% (合并)	75.51%	75.45%	-
流动比率	1.21	1.23	-
利息保障倍数	1.26	1.11	-
营运情况	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	-4,881,952.01	-2,251,956.18	-116.79%
应收账款周转率	3.07	3.64	-
存货周转率	3.83	4.14	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	5.32%	34.06%	-
营业收入增长率%	11.95%	40.45%	-
净利润增长率%	246%	100.88%	-

三、 财务状况分析

(一) 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	13,588,797.15	15.69%	12,459,166.40	15.15%	9.07%
应收票据	426,413.75	0.49%	177,471.41	0.22%	140.27%
应收账款	36,385,192.11	42.01%	25,605,692.97	31.14%	42.10%
预付账款	2,901,094.99	3.35%	12,841,072.56	15.62%	-77.41%
其他应收款	4,068,309.35	4.70%	3,368,774.94	4.10%	20.76%
存货	17,285,482.80	19.96%	17,315,893.04	21.06%	-0.18%
投资性房地产	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0%
长期股权投资	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0%
固定资产	2,504,001.18	2.89%	2,321,561.43	2.82%	7.86%
在建工程	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0%
无形资产	819,300.90	0.95%	140,197.85	0.17%	484.39%

递延所得税资产	3,019,698.97	3.49%	2,170,545.14	2.64%	39.12%
商誉	0	0%	0	0%	0%
短期借款	31,200,000.00	36.03%	21,800,000.00	26.51%	43.12%
长期借款	0	0%	0	0%	0%

项目重大变动原因

- 1.货币资金：本期末较上期末增加 9.06%，主要是资金管控措施加大后的结果；
- 2.应收票据：本期末较上期末增加了 140.27%，这是因为期末收到未到期银行承兑汇票增加；
- 3.应收账款：本期末较上期末增加了 42.09%，这是因为工程项目增多，跟客户的结算周期也变长，项目验收结算周期变长；
- 4.预付款项：本期末较上期末减少了 77.41%，这是因为前期预付的材料及设备款，本期随采购流程推进结转至存货或成本，预付款项余额相应减少；
- 5.固定资产：本期末较上期末增加了 7.85%，主要是采购固定资产所致；
- 6.无形资产：本期末较上期末增加了 484.38%，主要是无形资产采购所致；
- 7.递延所得税资产：本期末较上期末增加了 39.12%，主要是因报告期内计提资产减值准备、新增可抵扣亏损形成可抵扣暂时性差异增加所致；
- 8.短期借款：本期末较上期末增加了 43.11%，主要是加大了融资力度所致。

(二) 经营情况分析

1、利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期 金额变动比例%
	金额	占营业收入的 比重%	金额	占营业收入 的比重%	
营业收入	96,128,401.69	-	85,867,871.98	-	11.95%
营业成本	66,327,804.33	69.00%	59,597,505.26	69.41%	11.29%
毛利率%	31%	-	30.59%	-	-
销售费用	12,336,042.79	12.83%	9,867,754.34	11.49%	25.01%
管理费用	9,002,314.60	9.36%	10,485,127.20	12.21%	-14.14%
研发费用	7,208,184.01	7.49%	5,877,017.48	6.84%	22.65%
财务费用	1,677,295.63	1.74%	664,288.95	0.77%	152.49%
信用减值损失	820,809.80	0.85%	275,028.72	0.32%	198.44%
资产减值损失	-47,021.49	-0.05%	0	0%	100%
其他收益	562,499.89	0.58%	2,116,792.80	2.47%	-73.42%
投资收益	-985.02	0.00%	0	0%	-
公允价值变动 收益	0	0%	0	0%	0%
资产处置收益	0	0%	-1,225,728.65	-1.43%	-
汇兑收益	-237,063.38	-0.24%	0	0%	-
营业利润	426,980.65	0.44%	58,726.09	0.07%	627.68%
营业外收入	143,131.01	0.14%	66,219.77	0.08%	116.14%

营业外支出	118,684.36	0.12%	53,321.71	0.06%	122.58%
净利润	1,280,123.92	1.33%	49,933.33	0.06%	2,463.66%

项目重大变动原因

1. 营业收入：本期较上期增加 11.94%，主要是国内新增工程项目及国际市场需求增加所致；
2. 营业成本：本期较上期增加了 11.29%，主要是营业收入增加引起的；
3. 销售费用：本期较上期增加了 25.01%，主要是增加了销售推广活动导致费用增加引起的；
4. 管理费用：本期较上期减少了 14.14%，主要是公司推行降本增效措施，严格控制办公、差旅等日常费用支出；
5. 财务费用：本期较上期增加了 152.49%，主要是汇兑损益增加所致；
6. 信用减值损失：本期较上期增加了 198.44%，主要是坏账准备计提增加所致；
7. 营业利润：本期较上期增加了 627.68%，主要是销售收入和毛利增加所致；
8. 净利润：本期较上期增加了 2463.66%，主要是销售收入和毛利增加
9. 研发费用：本期较上期增加了 22.65%，主要是公司研发项目投入增加；

2、收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	96,082,033.94	85,511,680.75	12.41%
其他业务收入	46,367.75	356,191.23	-86.98%
主营业务成本	66,327,804.33	59,597,505.26	11.29%
其他业务成本	0	0	0%

按产品分类分析

适用 不适用

按地区分类分析

适用 不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减百分比
国内地区	53,322,327.91	37,367,484.32	29.92%	3.71%	10.71%	-12.89%
国际地区	42,759,706.03	28,955,146.14	32.28%	37.78%	12.02%	33.38%

收入构成变动的的原因

国内地区营业收入较上年同期增加了 3.71%，主要因为工程项目收入比例增加；国际收入增长原因是海外工程项目业务营收实现快速增长，同时成本管控效果良好，成本增速低于营收增速，推动整体毛利率大幅提升，从而国际地区的营业收入有 37.78%的增长。

主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
----	----	------	---------	----------

1	客户 1	5,851,816.97	6.09%	否
2	客户 2	4,902,276.36	5.10%	否
3	客户 3	4,677,771.48	4.87%	否
4	客户 4	3,824,555.00	3.98%	否
5	客户 5	3,381,261.69	3.52%	否
合计		22,637,681.5	23.54%	-

主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	供应商 1	11,786,256.33	17.77%	否
2	供应商 2	4,701,744.38	7.09%	否
3	供应商 3	3,127,164.67	4.71%	否
4	供应商 4	2,763,076.78	4.17%	否
5	供应商 5	1,922,482.80	2.90%	否
合计		24,300,724.96	36.63%	-

(三) 现金流量分析

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	-4,881,952.01	-2,251,956.18	-116.79%
投资活动产生的现金流量净额	-1,537,163.76	739,880.60	-307.76%
筹资活动产生的现金流量净额	7,637,099.24	3,420,938.98	123.25%

现金流量分析

1. 经营活动产生的现金流量净额：本期较上期减少 116.78%，主要因为工程项目有增加，且验收结算周期长；
2. 投资活动产生的现金流量净额：本期较上期减少了 307.75%，主要因为公司投资资金回流减少所致；
3. 筹资活动产生的现金流量净额：本期较上期增加了 128.5%，主要因为筹资活动增加所致。

四、 投资状况分析

(一) 主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润

深圳市中明泰捷科技有限公司	控股子公司	静电防护、洁净控制、特种防护产品的研发生产和销售	2,000,000.00	1,534,102.69	1,756,228.23	0	1,280,123.92
深圳前海斯家丽新材料有限公司	控股子公司	静电消除与防护产品、安防产品销售	5,000,000.00	0.00	0	0	0
中明(香港)投资有限公司	控股子公司	公司产品销售投	300,000.00 美元	5,485,529.12	1,795,275.41	210,801.20	10,253.23

		资 平 台					
Horb Technolo g y Germany Gmb	控 股 子 公 司	公 司 产 品 销 售 投 资 平 台	50000 欧元	3, 221, 450. 72	-262, 666. 05	46, 367. 75	-36, 150. 77
洁净云 (深圳) 科技有 限公司	控 股 子 公 司	工 业 互 联 网 数 据 服 务	100, 000	0	0	0	0
湖南科 保一方 特种防 护有限 公司	控 股 子 公 司	特 种 防 护 产 品 生 产 和 销 售	2, 000, 000. 00	9, 468, 257. 3 4	-3, 256, 910. 1 2	17, 158, 103. 6 9	-753, 198. 22

主要参股公司业务分析

适用 不适用

(二) 理财产品投资情况

适用 不适用

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

适用 不适用

(三) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

(四) 合并范围内包含私募基金管理人的情况

适用 不适用

五、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
应收账款余额较大导致的坏账风险	公司 2025 年末和 2024 年末应收账款科目净额分别为 36,385,192.11 元和 25,605,692.97 元, 应收账款净额占当期总资产的比例分别为 42.01%和 31.14%, 应收账款占资产总额比例有增加, 但公司主要客户均为长期合作客户, 客户信誉度较高, 且报告期末公司 1 年以内账龄的应收账款占期末应收账款的比例为 96.08%, 总体发生坏账的可能性较小, 但鉴于应收账款余额规模较大, 一旦发生坏账, 将会对公司生产经营及经营业绩造成不利影响。公司要加强应收账款的管理, 防止坏账风险。
经营业绩对单一客户存在依赖风险	公司 2025 年和 2024 年的营业收入分别为 96,128,401.69 元和 85,867,871.98 元, 公司对前五大客户的销售金额分别为 22,637,681.5 元和 13,454,429.67 元, 其中, 公司对第一大客户的销售收入分别为 5,851,816.97 元和 5,432,646.19 元, 占当期收入的 6.09%和 5.02%, 公司销售收入来源单一客户的占比较大, 公司经营存在对单一客户依赖的风险。未来若公司不能通过积极拓展境内外新客户逐步摆脱对单一客户的依赖, 则可能会对公司未来经营业绩产生一定的影响。公司拓展境内外客户渠道, 防止单一客户存在的风险。
税收优惠政策变化的风险	公司于 2023 年 10 月 16 日通过国家高新技术企业认定, 取得编号为“GR202344201730”的高新技术企业证书。公司 2025 年 12 月 31 日企业所得税按 15%税率计征。如果公司未来不能被认定为高新技术企业或相应的税收优惠政策发生变化, 公司将不再享受上述相关税收优惠, 将对公司未来的净利润产生一定影响。公司在创新实力上不断加强, 确保未来再次获批高新技术企业。
实际控制人不当控制的风险	公司共同实际控制人顾大元和韩玲玲夫妇共同直接持有公司超过 80%的股份, 同时共同参与公司的日常经营管理事务, 对公司的经营决策和人事任免有直接的控制和重大影响作用。公司已根据《公司法》、《证券法》等相关法律法规和规范性文件的要求, 建立了比较完善的法人治理结构, 并将继续在制度安排方面加强防范实际控制人操控公司现象的发生, 公司自设立以来也未发生过实际控制人利用其控制地位侵害其他股东利益的行为。即便如此, 也不能排除实际控制人利用其控股地位, 通过对公司发展战略、经营决策、人事安排和利润分配等重大事项实施影响, 从而可能损害公司及其他股东利益。

<p>市场竞争风险</p>	<p>目前,防静电/净化室产品行业集中度仍然较低,参与竞争的企业众多,行业竞争程度较为激烈。同时,大多数企业所生产的产品具有较高的相似性,各企业较难体现自身的区别优势。随着下游企业整体技术导向性特征明显,对生产环境要求不断提高,防静电/净化室产品行业技术导向性的特征也日趋明显,小规模单纯贸易型、简单加工报告期内公司发生的日常性关联交易情况型企业已无法满足下游企业的需求。公司已着力于研发并生产具有较高技术含量防静电/净化室设备产品,逐步扩大自产产品销售份额,扩大市场竞争力。但行业整合趋势明显,竞争日趋激烈,行业存在较大的市场竞争风险,可能会对公司未来业绩带来不利影响。</p>
<p>汇率风险</p>	<p>公司 2025 年和 2024 年因汇率波动分别发生汇兑损益 679,316.82 元和 57026.67 元 , 同期公司净利润分别为 1,280,123.92 元和 49, 933.33 元,公司汇兑损益占净利润比例分别为 53.06 和 1.14 %波动较大。若公司未来不能继续通过扩大经营规模或采取有效汇率风险管理措施降低外汇汇率波动带来的影响,则可能会对公司未来经营业绩产生一定的影响</p>
<p>本期重大风险是否发生重大变化:</p>	<p>本期重大风险未发生重大变化</p>

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三.二.(一)
是否存在提供担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三.二.(二)
是否存在关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(三)
是否存在经股东会审议通过的收购及出售资产、对外投资以及报告期内发生的企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(四)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在破产重整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

(一) 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

(一) 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(二) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

(三) 报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力，接受劳务		
销售产品、商品，提供劳务		
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
其他	60,000.00	60,000.00
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权		

与关联方共同对外投资		
提供财务资助		
提供担保		
委托理财		
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款		
贷款		

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响

公司向韩玲玲租赁办事处经营场所，费用为 5000 元/月，系公司业务发展及生产经营的正常所需，是合理的、必要的。此项关联交易均遵循诚实信用、等价有偿、公平自愿、合理公允的基本原则，依据市场价格定价、交易，不存在损害公司利益的情形，对公司未来的财务状况和经营成果有积极影响。

违规关联交易情况

适用 不适用

(四) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2016 年 12 月 13 日		挂牌	同业竞争承诺	其他（承诺：（1）我们与下属、控股或其他具有实际控制权、重大影响的企业现时不存在与中明科技从事相同或类似业务的情形；（2）我们将不从事与中明科技相同或类似的业务，以避免对中明科技的生产经营构成新的、可能的直接或间接的业务竞争；（3）我们将不促使下属、控股或其他具有实际控制权、重大影响的	正在履行中

					<p>企业直接或间接从事、参与或进行与中明科技的生产、经营相竞争的任何活动。</p> <p>(4)我们若违反前述承诺，则因此而取得的相关收益将全部归中明科技所有；若给中明科技造成经济损失，将给予足额赔偿)</p>	
实际控制人或控股股东	2016年12月13日		挂牌	其他承诺 (规范关联交易承诺)	<p>其他(承诺: 1、本人将尽可能避免和减少本人或本人控制的其他企业、或其他组织、机构与中明科技的关联交易。2、对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易, 本人或本人控制的其他企业将根据有关法律、法规和规范性文件以及《公司章程》等内部规定, 本着公平交易的原则以公允的价格与公司进行交易。3、本人承诺不利用自己在公司的地位和影响, 通过关联交易损害公司及股东的利益。4、本承诺为有效承诺。本人愿意承担因违反以上承诺而给公司造成的全部经济损失。)</p>	正在履行中

实际控制人或控股股东	2016年12月13日		挂牌	其他承诺（关于避免资金和其他资金占用的声明和承诺）	其他（控股股东应严格承诺依法行使出资人的权利，不得利用利润分配、资产重组、对外投资、资金占用、借款担保等方式损害公司和其他股东的合法权益，不得利用其控制地位损害公司和社会公众股股东的利益。）	正在履行中
------------	-------------	--	----	---------------------------	---	-------

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

- 1、共同控股股东、实际控制人顾大元和韩玲玲夫妇出具《避免同业竞争的承诺函》，自承诺书出具之日起至报告期末，上述人员未发生与公司同业竞争行为，均遵守承诺。
- 2、共同控股股东、实际控制人顾大元和韩玲玲夫妇出具了《关于规范关联交易的承诺书》，自承诺书出具之日起至报告期末，上述人员均未发生关联交易且损害公司利于的情形，均遵守该承诺。
- 3、控股股东、实际控制人对避免资金占用事宜做出承诺，按《公司章程》及相关规章制度对关联方资金占用事宜制定的相关制度执行。

第四节 股份变动、融资和利润分配

一、普通股股本情况

(二) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数					
	其中：控股股东、实际控制人					
	董事、监事、高管					
	核心员工					
有限售条件股份	有限售股份总数	20,000,000	100.00%	0	20,000,000	100.00%
	其中：控股股东、实际控制人	17,450,000	87.25%	0	17,450,000	87.25%
	董事、监事、高管	100,000	0.50%	0	100,000	0.50%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
总股本		20,000,000.00	-	0	20,000,000.00	-
普通股股东人数						5

股本结构变动情况

适用 不适用

(三) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有无限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	顾大元	15,950,000	0	15,950,000	79.75%	15,950,000	0	0	0
2	前海净美	2,000,000	0	2,000,000	10.00%	2,000,000	0	0	0
3	韩玲玲	1,500,000	0	1,500,000	7.50%	1,500,000	0	0	0
4	华夏基石	450,000	0	450,000	2.25%	450,000	0	0	0
5	顾宏进	100,000	0	100,000	0.50%	100,000	0	0	0

合计	20,000,000	0	20,000,000	100%	20,000,000	0	0	0	0

普通股前十名股东情况说明

适用 不适用

普通股前十名股东情况说明：公司股东顾大元和韩玲玲为夫妻关系，且同为公司控股股东和共同实际控制人；顾宏进为顾大元父亲之弟弟；顾大元和韩玲玲均为前海净美之有限合伙人。除此以外，顾大元、韩玲玲和顾宏进与华夏基石之间不存在关联关系。公司股东顾大元和韩玲玲为夫妻关系，且同为公司控股股东和共同实际控制人；顾宏进为顾大元父亲之弟弟；顾大元和韩玲玲均为前海净美之有限合伙人。除此以外，顾大元、韩玲玲和顾宏进与华夏基石之间不存在关联关系。

二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露

是 否

报告期内，中明科技的控股股东为顾大元和韩玲玲，其基本情况如下：

韩玲玲女士，董事长兼总经理，1975年9月生，中国国籍，无境外永久居留权，上海交通大学EMBA毕业。1993年10月至1997年6月，工作于台湾弘凯电子厂任品检员；1997年7月至2000年12月，工作于深圳市元征科技股份有限公司任采购部经理；2006年3月至2007年12月，任博瑞思总经理；2007年12月至今，兼任博瑞思监事；2014年12月至2016年7月，兼任广州小器信息科技有限公司监事；2015年11月至今，兼任斯家丽执行董事兼总经理；2001年3月至2016年9月，任深圳市中明科技开发有限公司执行董事兼总经理；2016年9月至今，任公司董事长兼总经理。

顾大元先生，副董事长兼副总经理，1974年10月生，中国国籍，无境外永久居留权，北京大学光华管理学院EMBA毕业。1999年7月至2001年3月，工作于深圳市特发集团有限公司历任销售工程师、销售经理；2007年12月至2016年8月，兼任博瑞思执行董事兼总经理；2016年8月至今，兼任博瑞思执行董事；2015年11月至今，兼任斯家丽监事；2015年10月至今，兼任前海净美执行事务合伙人；2016年5月至今，兼任中明泰捷执行董事兼总经理；2001年3月至2016年9月，任深圳市中明科技开发有限公司副总经理；2016年9月至今，任公司董事兼副总经理。

是否存在尚未履行完毕的特殊投资条款

是 否

三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(一) 报告期内的股票发行情况

适用 不适用

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

四、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

五、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

六、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

七、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

适用 不适用

利润分配与公积金转增股本的执行情况

适用 不适用

(二) 权益分派预案

适用 不适用

第五节 公司治理

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
韩玲玲	董事、董事长兼总经理	女	1975年9月	2022年10月12日	2025年10月11日	1,500,000	0	1,500,000	7.50%
顾大元	董事、副董事长兼副总经理	男	1974年10月	2022年10月12日	2025年10月11日	15,950,000	0	15,950,000	79.75%
顾宏进	董事、董事会秘书	男	1955年3月	2022年10月12日	2025年10月11日	100,000	0	100,000	0.50%
湛怀国	财务总监	男	1976年4月	2022年10月12日	2025年10月11日	0	0	0	0%
孙可平	董事	男	1945年1月	2022年10月12日	2025年10月11日	0	0	0	0%
朱海波	董事	男	1978年3月	2022年10月12日	2025年10月11日	0	0	0	0%
曾婉琴	监事会主	女	1993年9月	2022年10月12日	2025年10月11日	0	0	0	0%

	席			日	月 11 日				
许丽萍	监事	女	1969 年 12 月	2022 年 10 月 12 日	2025 年 10 月 11 日	0	0	0	0%
曾清文	监事	男	1966 年 6 月	2022 年 10 月 12 日	2025 年 10 月 11 日	0	0	0	0%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

公司副董事长兼副总经理顾大元与董事长兼总经理韩玲玲为妻；公司董事兼副总经理顾宏进为顾大元父亲之弟弟；监事会主席曾婉琴为监事曾清文之女。除此以外，公司董事、监事、高级管理人员之间不存在其它亲属关系。

(二) 审计委员会情况

适用 不适用

(三) 变动情况

适用 不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

适用 不适用

(四) 董事、高级管理人员的股权激励情况

适用 不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	28	1	11	18
行政人员	10	0	6	4
财务人员	9	1	0	10
销售人员	75	0	3	72
技术人员	26	0	16	10
生产人员	45	0	13	32
员工总计	193	2	49	146

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	1	0

硕士	6	7
本科	58	46
专科	60	49
专科以下	68	44
员工总计	193	146

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

- 1、员工薪酬政策，公司依据现有的组织结构和管理模式，制定了完善的薪酬体系，公司员工薪酬包括薪金、津贴等，同时依据相关法规，按照员工月薪的一定比例缴纳员工的各项社会保险，为员工代缴代扣个人所得税。
- 2、员工培训，公司历来重视员工的培训和发展，集合岗位特点，制定了一系列的培训计划与人才培育项目，全面加强员工培训工作，包括：新员工入职培训、公司企业文化培训、岗位技能培训、业务与管理技能培训等，致力于打造学习型企业，培养一个具有专业竞争力的优秀团队，支撑公司的可持续发展。
- 3、公司无需承担离退休职工人员费用。

(二) 核心员工（公司及控股子公司）情况

适用 不适用

三、 公司治理及内部控制

事项	是或否
投资机构是否派驻董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
内部监督机构对本年监督事项是否存在异议	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
管理层是否引入职业经理人	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
报告期内是否新增关联方	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

(一) 公司治理基本情况

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》以及全国中小企业股份转让系统有限责任公司制定的相关法律法规及规范性文件的要求及其他相关法律、法规的要求，结合公司实际情况，不断完善法人治理结构，建立行之有效的内控管理体系，确保公司规范运作。制定了《深圳市中明科技股份有限公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《对外担保制度》、《对外投资及融资制度》、《关联交易管理制度》等内部管理制度。

公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规的要求，且均严格按照相关股东大会、法律法规，履行各自的权利和义务，公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规章进行。截止报告期末，未出现违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。

(二) 内部监督机构对监督事项的意见

经检查，监事会认为：报告期内，依据国家有关法律、法规和《公司章程》的规定，公司建立了较完善的内部控制制度，决策程序符合相关规定。公司董事、总经理及其他高级管理人员在履行职责时，不存在违反法律、法规和《公司章程》等规定或损害公司及股东利益的行为。董事会对定期报告的编制和审

核程序符合法律、行政法规、中国证券监督管理委员会及全国中小企业股份转让系统有限责任公司的有关规定和《公司章程》，报告的内容能够真实、准确、完整地反映公司实际情况。监事会对本年度内的监督事项无异议。

(三) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

1、业务独立性

公司设置有行政部、财务部、研发部、生产部等职能部门，拥有独立的研发部门和销售渠道，具备完整的业务流程、独立的生产经营场所，不存在影响公司独立性的重大关联交易。

2、资产独立性

公司由有限公司整体变更设立，资产完整、权属清晰。公司的资产与发起人的资产在产权上已经明确界定并划清，公司拥有独立于发起人的生产经营系统、辅助经营系统和配套设施；拥有独立于发起人的与生产经营有关的设备、专利的所有权；拥有独立的产品研发系统。

3、人员独立性

公司具有独立的劳动、人事以及相应的社会保障等管理体系和独立的员工队伍。董事、监事、高级管理人员的任职严格按照《公司法》、《公司章程》等相关规定产生，高级管理人员均在公司专职工作并领取薪酬，不存在由控股股东、实际控制人及其控制的企业代发的情况，也不存在从公司关联企业领取报酬及其他情况。

4、财务独立性

公司设立了独立的财务部门，建立了独立完善的财务会计核算体系、财务管理制度和风险控制等内部管理制度。公司聘有专门的财务人员，且财务人员未在任何关联单位兼职，能够独立作出财务决策。公司独立在银行开户，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情况。公司独立纳税，不存在与股东单位混合纳税情况。不存在控股股东和实际控制人干预公司资金运用的情况。

5、机构独立性

公司根据《公司法》、《公司章程》的要求，设股东大会作为权力机构、设董事会为决策机构、设监事会为监督机构，并设置有相应的办公机构和部门。各职能部门分工协作，形成有机的独立运营主体，不受控股股东、实际控制人的干预，与控股股东在机构设置、人员、办公场所等方面完全分开，不存在混合经营、合署办公的情形。

(四) 对重大内部管理制度的评价

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

四、 投资者保护

(一) 实行累积投票制的情况

适用 不适用

(二) 提供网络投票的情况

适用 不适用

(三) 表决权差异安排

适用 不适用

第六节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是			
审计意见	无保留意见			
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明			
审计报告编号	尤振审字[2026]第 0500 号			
审计机构名称	尤尼泰振青会计师事务所（特殊普通合伙）			
审计机构地址	深圳市前海深港合作区南山街道听海大道 5059 号前海鸿荣源中心 A 座 801			
审计报告日期	2026 年 4 月 24 日			
签字注册会计师姓名及连续签字年限	王季民 2 年	邓艳红 1 年	年	年
会计师事务所是否变更	否			
会计师事务所连续服务年限	2 年			
会计师事务所审计报酬（万元）	12			

审计报告

尤振审字[2026]第 0500 号

深圳市中明科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了深圳市中明科技股份有限公司（以下简称中明科技公司）财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2025 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，公允反映了中明科技公司 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2025 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《中国注册会计师独立性准则第 1 号——财务报表审计和审阅业务对独立性的要求》和中国注册会计师职业道德守则，我们独立于中明科技公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们在审计中遵循了对公众利益实体审计的独立性要求的特别规定。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 其他信息

中明科技公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括 2025 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

四、 管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估中明科技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中明科技公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督中明科技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，就可能对导致对明科技公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致中明科技公司不能持续经营。

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

（6）就中明科技公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

尤尼泰振青会计师事务所
（特殊普通合伙）

中国注册会计师：王季民

中国注册会计师：邓艳红

中国 深圳

二〇二六年四月二十四日

--

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2025年12月31日	2024年12月31日
流动资产：			
货币资金	(一)	13,588,797.15	12,459,166.40
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	(二)	426,413.75	177,471.41
应收账款	(三)	36,385,192.11	25,605,692.97
应收款项融资			
预付款项	(四)	2,901,094.99	12,841,072.56
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	(五)	4,068,309.35	3,368,774.94
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	(六)	17,285,482.80	17,315,893.04
其中：数据资源			
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	(七)	1,704,519.27	818,134.22
流动资产合计		76,359,809.42	72,586,205.54
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	(八)	2,504,001.18	2,321,561.43

在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	(九)	3,089,556.24	4,148,832.65
无形资产	(十)	819,300.90	140,197.85
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	(十一)	639,260.07	858,435.03
递延所得税资产	(十二)	3,019,698.97	2,170,545.14
其他非流动资产	(十三)	169,897.60	
非流动资产合计		10,241,714.96	9,639,572.10
资产总计		86,601,524.38	82,225,777.64
流动负债：			
短期借款	(十四)	31,200,000.00	21,800,000
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	(十五)	23,681,457.88	28,737,963.08
预收款项			
合同负债	(十六)	2,953,543.03	2,580,238.50
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	(十七)	1,381,292.25	1,338,933.75
应交税费	(十八)	423,276.23	1,687,373.27
其他应付款	(十九)	2,134,431.77	1,266,587.84
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	(二十)	1,082,733.18	1,059,276.41
其他流动负债	(二十一)	336,503.72	335,431.00
流动负债合计		63,193,238.06	58,805,803.85
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			

其中：优先股			
永续债			
租赁负债	(二十二)	2,201,828.36	3,230,197.57
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		2,201,828.36	3,230,197.57
负债合计		65,395,066.42	62,036,001.42
所有者权益（或股东权益）：			
股本	(二十三)	20,000,000.00	20,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积			
减：库存股			
其他综合收益	(二十四)	110,163.35	347,226.73
专项储备			
盈余公积	(二十五)	3,623,125.85	3,623,125.85
一般风险准备			
未分配利润	(二十六)	-1,821,533.71	-2,875,344.08
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		21,911,755.49	21,095,008.50
少数股东权益		-705,297.53	-905,232.28
所有者权益（或股东权益）合计		21,206,457.96	20,189,776.22
负债和所有者权益（或股东权益）总计		86,601,524.38	82,225,777.64

法定代表人：韩玲玲

主管会计工作负责人：湛怀国

会计机构负责人：湛怀国

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2025年12月31日	2024年12月31日
流动资产：			
货币资金		9,024,987.29	9,366,250.35
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	(一)	426,413.75	177,471.41
应收账款	(二)	50,546,711.37	45,098,277.05
应收款项融资			

预付款项		2,466,593.03	7,969,644.04
其他应收款	(三)	12,434,916.48	12,006,201.51
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		10,554,014.37	8,574,441.74
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		1,299,903.38	
流动资产合计		86,753,539.67	83,192,286.10
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	(四)	6,733,392.90	6,733,392.90
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		1,233,625.75	1,410,929.40
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		3,089,556.24	4,148,832.65
无形资产		790,085.51	132,548.96
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		836,940.37	630,792.07
其他非流动资产			
非流动资产合计		12,683,600.77	13,056,495.98
资产总计		99,437,140.44	96,248,782.08
流动负债：			
短期借款		31,200,000.00	21,800,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		23,260,189.74	25,995,467.77
预收款项			
卖出回购金融资产款			

应付职工薪酬		1,224,025.18	1,101,125.43
应交税费		101,287.53	1,975,782.80
其他应付款		889,190.41	1,026,033.72
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		2,550,260.10	4,049,880.89
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		1,082,733.18	1,059,276.41
其他流动负债		331,533.81	526,484.52
流动负债合计		60,639,219.95	57,534,051.54
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		2,201,828.36	3,230,197.57
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		2,201,828.36	3,230,197.57
负债合计		62,841,048.31	60,764,249.11
所有者权益（或股东权益）：			
股本		20,000,000.00	20,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积			
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		3,623,125.85	3,623,125.85
一般风险准备			
未分配利润		12,972,966.28	11,861,407.12
所有者权益（或股东权益）合计		36,596,092.13	35,484,532.97
负债和所有者权益（或股东权益）合计		99,437,140.44	96,248,782.08

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2025年	2024年
一、营业总收入	(二十七)	96,128,401.69	85,867,871.98
其中：营业收入		96,128,401.69	85,867,871.98
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本	(二十七)	97,036,724.22	86,975,238.76
其中：营业成本		66,327,804.33	59,597,505.26
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	(二十八)	485,082.86	483,545.53
销售费用	(二十九)	12,336,042.79	9,867,754.34
管理费用	(三十)	9,002,314.60	10,485,127.20
研发费用	(三十一)	7,208,184.01	5,877,017.48
财务费用	(三十二)	1,677,295.63	664,288.95
其中：利息费用		941,030.87	727,008.26
利息收入		6,833.37	117,206.06
加：其他收益	(三十三)	562,499.89	2,116,792.80
投资收益（损失以“-”号填列）	(三十四)	-985.02	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益 （损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止 确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	(三十五)	820,809.80	275,028.72
资产减值损失（损失以“-”号填列）	(三十六)	-47,021.49	
资产处置收益（损失以“-”号填列）	(三十七)		-1,225,728.65
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		426,980.65	58,726.09
加：营业外收入	(三十八)	143,131.01	66,219.77
减：营业外支出	(三十九)	118,684.36	53,321.71
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		451,427.30	71,624.15
减：所得税费用	(四十)	-828,696.62	21,690.82

五、净利润（净亏损以“-”号填列）		1,280,123.92	49,933.33
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		1,280,123.92	49,933.33
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		235,216.66	239,585.46
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		1,044,907.26	-189,652.13
六、其他综合收益的税后净额		-272,345.29	-31,524.02
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-237,063.38	63,485.49
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		-237,063.38	63,485.49
（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		-237,063.38	63,485.49
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-35,281.91	-95,009.51
七、综合收益总额		1,007,778.63	18,409.31
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		807,843.88	-126,166.64
（二）归属于少数股东的综合收益总额		199,934.75	144,575.95
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.0191	0.0287
（二）稀释每股收益（元/股）		0.0191	0.002

法定代表人：韩玲玲

主管会计工作负责人：湛怀国

会计机构负责人：湛怀国

（四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年
一、营业收入	（五）	87,486,766.11	87,308,693.31

减：营业成本	(五)	62,330,184.15	60,863,035.87
税金及附加		456,793.32	471,247.94
销售费用		10,667,902.94	9,032,548.31
管理费用		6,085,933.53	7,602,881.94
研发费用		7,172,595.36	5,786,583.31
财务费用		1,311,784.52	434,830.51
其中：利息费用		941,030.87	
利息收入			
加：其他收益		562,499.89	2,081,759.86
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 （损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止 确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		818,263.12	397,466.90
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-47,021.49	
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		795,313.81	5,596,792.19
加：营业外收入		141,992.31	65,709.91
减：营业外支出		43,339.38	53,311.99
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		893,966.74	5,609,190.11
减：所得税费用		-205,561.56	844,067.75
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		1,099,528.30	4,765,122.36
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填 列）		1,099,528.30	4,765,122.36
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填 列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			

6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		1,099,528.30	4,765,122.36
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

（五）合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		103,033,839.94	67,101,325.93
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		61,639.90	802,617.00
收到其他与经营活动有关的现金	（四十一）	10,789,332.04	5,733,687.61
经营活动现金流入小计		113,884,811.88	73,637,630.54
购买商品、接受劳务支付的现金		78,601,974.19	42,924,620.26
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		19,087,313.66	16,745,072.56
支付的各项税费		1,789,674.32	1,147,045.53
支付其他与经营活动有关的现金	（四十一）	19,287,801.72	15,072,848.37
经营活动现金流出小计		118,766,763.89	75,889,586.72
经营活动产生的现金流量净额		-4,881,952.01	-2,251,956.18
二、投资活动产生的现金流量：			

收回投资收到的现金			1,066,851.12
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			1,066,851.12
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,537,163.76	326,970.52
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		1,537,163.76	326,970.52
投资活动产生的现金流量净额		-1,537,163.76	739,880.60
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		33,000,000.00	
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			24,300,000.00
筹资活动现金流入小计		33,000,000.00	24,300,000.00
偿还债务支付的现金		23,600,000.00	19,400,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		541,947.66	
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	(四十一)	1,220,953.10	1,479,061.02
筹资活动现金流出小计		25,362,900.76	20,879,061.02
筹资活动产生的现金流量净额		7,637,099.24	3,420,938.98
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-88,352.72	-492,445.38
五、现金及现金等价物净增加额		1,129,630.75	1,416,418.02
加：期初现金及现金等价物余额		12,459,166.40	11,042,748.38
六、期末现金及现金等价物余额		13,588,797.15	12,459,166.40

法定代表人：韩玲玲

主管会计工作负责人：湛怀国

会计机构负责人：湛怀国

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		79,400,059.26	70,453,907.41
收到的税费返还		61,639.90	802,617.00
收到其他与经营活动有关的现金		7,949,515.84	3,316,747.84

经营活动现金流入小计		87,411,215.00	74,573,272.25
购买商品、接受劳务支付的现金		63,521,557.58	52,445,277.84
支付给职工以及为职工支付的现金		14,756,066.97	14,309,048.70
支付的各项税费		782,536.19	1,071,895.90
支付其他与经营活动有关的现金		15,646,780.40	9,874,777.03
经营活动现金流出小计		94,706,941.14	77,700,999.47
经营活动产生的现金流量净额		-7,295,726.14	-3,127,727.22
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			1,066,851.12
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			1,066,851.12
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,009,282.87	170,704.72
投资支付的现金			400,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		1,009,282.87	570,704.72
投资活动产生的现金流量净额		-1,009,282.87	496,146.40
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		33,000,000.00	24,300,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		33,000,000.00	24,300,000.00
偿还债务支付的现金		23,600,000.00	19,400,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		541,948	
支付其他与筹资活动有关的现金		1,220,953.10	1,479,061.02
筹资活动现金流出小计		25,362,900.76	20,879,061.02
筹资活动产生的现金流量净额		7,637,099.24	3,420,938.98
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		326,647	
五、现金及现金等价物净增加额		-341,262.77	789,358.16
加：期初现金及现金等价物余额		9,366,250.35	8,576,892.19
六、期末现金及现金等价物余额		9,024,987.58	9,366,250.35

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2025年												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	20,000,000.00					347,226.73		3,623,125.85			-2,875,344.08	-905,232.28	20,189,776.22
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	20,000,000.00					347,226.73		3,623,125.85			-2,866,440.97	-905,232.28	20,198,679.33
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）						-237,063.38					1,044,907.26	199,934.75	1,007,778.63
（一）综合收益总额						-237,063.38					1,044,907.26	199,934.75	1,007,778.63
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													

3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本年期末余额	20,000,000.00					110,163.35	3,623,125.85	-1,821,533.71	-705,297.53	21,206,457.96		

项目	2024年											
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备		
优先股		永续债	其他									
一、上年期末余额	20,000,000.00					283,741.24		3,339,180.73		-2,397,601.39	-1,049,808.23	20,175,512.35
加：会计政策变更												
前期差错更正										-4,145.44		-4,145.44
同一控制下企业合并												
其他												
二、本年期初余额	20,000,000.00					283,741.24		3,339,180.73		-2,401,746.83	-1,049,808.23	20,171,366.91
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）						63,485.49		283,945.12		-473,597.25	144,575.95	18,409.31
（一）综合收益总额						63,485.49				-189,652.13	144,575.95	18,409.31
（二）所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												

(三) 利润分配								283,945.12		-283,945.12		
1. 提取盈余公积								283,945.12		-283,945.12		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配												
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本年期末余额	20,000,000.00						347,226.73	3,623,125.85		-2,875,344.08	-905,232.28	20,189,776.22

法定代表人：韩玲玲

主管会计工作负责人：湛怀国

会计机构负责人：湛怀国

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2025 年											
	股本	其他权益工具			资本公 积	减：库 存股	其他综 合收益	专项储 备	盈余公积	一般风 险准备	未分配利润	所有者权益合 计
		优先 股	永续 债	其他								
一、上年期末余额	20,000,000.00							3,623,125.85		11,861,407.12	35,484,532.97	
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	20,000,000.00							3,623,125.85		11,861,407.12	35,484,532.97	
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）										1,111,559.16	1,111,559.16	
（一）综合收益总额										1,099,528.30	1,099,528.30	
（二）所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												

3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他											12,030.86	12,031
四、本年期末余额	20,000,000.00								3,623,125.85		12,972,966.28	36,596,092.13

项目	2024 年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	20,000,000.00								3,339,180.73		7,380,229.88	30,719,410.61

加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	20,000,000.00							3,339,180.73	7,380,229.88	30,719,410.61	
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）								283,945.12	4,481,177.24	4,765,122.36	
（一）综合收益总额									4,765,122.36	4,765,122.36	
（二）所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配								283,945.12	-283,945.12		
1. 提取盈余公积								283,945.12	-283,945.12		
2. 提取一般风险准备											
3. 对所有者（或股东）的分配											
4. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股											

本)												
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他综合收益结转留存收益												
6.其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	20,000,000.00								3,623,125.85		11,861,407.12	35,484,532.97

深圳市中明科技股份有限公司 二〇二五年度财务报表附注 (除特殊注明外, 金额单位均为人民币元)

一、 公司基本情况

深圳市中明科技股份有限公司(以下简称“中明科技”或“公司”)成立于 2001 年 3 月 8 日, 现持有社会统一信用代码 91440300727140629Y 的营业执照。总部位于深圳市宝安区福永街道新田大道 71-2 号立新湖福宁高新产业园 B 栋 6-7 层。

本公司及各子公司(统称“本集团”)主要从事“超净环境智慧化系统解决方案”的研发与服务, 为客户提供智慧超净车间工程、双慧智能实时监控平台(智慧工厂+智慧园区)及金标准耗材集成供应等。

本财务报表业经本公司董事会于 2026 年 4 月 24 日决议批准报出。

二、 财务报表的编制基础

(一) 编制基础

本集团财务报表以持续经营假设为基础, 根据实际发生的交易和事项, 按照政部发布的《企业会计准则——基本准则》(财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订)、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 42 项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”), 以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定(2023 年修订)》的披露规定编制。

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

(二) 持续经营

本集团在编制财务报表过程中, 已全面评估本集团自资产负债表日起未来 12 个月的持续经营能力。本集团利用所有可获得的信息, 包括近期获利经营的历史、通过银行融资等财务资源支持的信息作出评估后, 合理预期本集团将有足够的资源在自资产负债表日起未来 12 个月内保持持续经营, 本集团因而按持续经营基础编制本财务报表。

三、 重要会计政策及会计估计

- 1、对于需要根据实质重于形式原则作出专业判断的相关交易和事项，公司应充分披露具体情况、相关专业判断的理由及依据、以及与之相关的具体会计处理，遵循企业会计准则的声明。
- 2、公司在编制和披露财务报告时应当严格遵守保密相关法律法规。
- 3、公司应制定与实际生产经营特点相适应的具体会计政策，并成分披露报告期内采用的会计政策和会计估计。本公司根据实际生产经营特点，依据相关会计准则的规定，对应收款项坏账准备的计提、存货的计价方法、固定资产折旧和无形资产摊销、开发支出资本化的判断标准、收入的确认的交易和事项指定了若干项具体会计政策和会计估计。应在本节开始部分对相关事项进行提示。
- 4、本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2025 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

(一) 会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

(二) 营业周期

正常营业周期是指本集团从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本集团以 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。

(三) 记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定欧元、美元等为其记账本位币。本集团编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

(四) 重要性标准确定方法和选择依据

项 目	重要性标准
重要的账龄超过 1 年	将单项应收账款金额超过合并资产总额的 0.5% 认定为重
重要的账龄超过 1 年	将单项预付账款金额超过合并资产总额的 0.5% 认定为重

(六) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

(1) 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方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（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并

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

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份

额的，其差额计入当期损益。

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会[2012]19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准，判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注四、“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

（七）合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表范围的确定原则

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

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本集团将进行重新评估。

(2) 合并财务报表编制的方法

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

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

集团内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与该子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注四、长期股权投资”或本“金融工具”。

本集团通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置

对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注四、“长期股权投资”（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

（八）合营安排分类及共同经营会计处理方法

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

本集团对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注四、“长期股权投资”（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

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

当本集团作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本集团仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本集团向共同经营

投出或出售资产的情况，本集团全额确认该损失；对于本集团自共同经营购买资产的情况，本集团按承担的份额确认该损失。

(九) 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（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

(十) 外币业务和外币报表折算

(1) 外币交易的折算方法

本集团发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额。

对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；以及②分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的外币货币性项目，除摊余成本（含减值）之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

(2) 外币财务报表的折算方法

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

示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

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

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本集团在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

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

（十一）金融工具

在本集团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。

（1）金融资产的分类、确认和计量

本集团根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；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。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；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本集团按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

本集团管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，

且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即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。本集团对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本集团管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本集团对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，本集团将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本集团将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本集团将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，本集团为了消除或显著减少会计错配，将部分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。对于此类金融资产，本集团采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(2) 金融负债的分类、确认和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

① 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（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。

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，公允价值变动计入当期损益。

被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该负债由本集团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，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本集团将该金融负债的全部利得或损失（包括企业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、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按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。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：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，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而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之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本集团对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了

金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

（4）金融负债的终止确认

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本集团终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本集团（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的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，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本集团对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，本集团将其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。

（5）金融资产和金融负债的抵销

当本集团具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本集团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时，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

（6）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本集团采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本集团采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，本集团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，使用不可输入值。

(7) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本集团在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本集团发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本集团不确认权益工具的公允价值变动。本集团权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理。

1、金融资产减值

本集团需确认减值损失的金融资产系以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对合同资产及部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

(1) 减值准备的确认方法

本集团以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本集团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，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本集团按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本集团在每个资产负债表日评估金融资产（含合同资产等其他适用项目，下同）的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本集团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；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本集团按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本集团在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本集团假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，选择按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

(2) 信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初

始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本集团采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

(3) 以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本集团对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本集团基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

(4) 金融资产减值的会计处理方法

期末，本集团计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

(5) 各类金融资产信用损失的确定方法

(1) 应收票据

本集团对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

组合名称	确定组合的依据	计量信用损失的方法
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行,参考历史信用损失经验不计提坏账准备	通过违约风险敞口和整个存续期预计信用损失率,该组合预期信用损失率为 0%
财务公司汇票	承兑人为信用风险较小的财务公司,参考历史信用损失经验不计提坏账准备	通过违约风险敞口和整个存续期预计信用损失率,计算预期信用损失
商业承兑汇票	承兑人为信用风险较高的公司,以应收票据的账龄作为信用风险特征	通过违约风险敞口和整个存续期预计信用损失率,计算预期信用损失

② 应收账款及合同资产

对于不含重大融资成分的应收账款和合同资产，本集团按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收账款、合同资产和租赁应收款，本集团选择始终按

照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
应收账款：	
账龄分析法组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征
合并范围内关联方组合	本组合为合并范围内关联方的应收款

③其他应收款

本集团依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
账龄分析法组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征
合并范围内关联方组合	本组合为合并范围内关联方的应收款项
无风险组合	日常经常活动中应收取各类押金、代垫款、质保金、员工借支款等

(十二) 存货

(1) 存货的分类

存货主要包括原材料、在产品及自制半成品、周转材料、产成品、库存商品等，摊销期限不超过一年或一个营业周期的合同履约成本也列报为存货。

(2) 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

(3) 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变

现净值的差额提取。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备；对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，可合并计提存货跌价准备。

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

(4) 存货的盘存制度为定期盘存制。

(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。

(十三) 合同资产

本集团将客户尚未支付合同对价，但本集团已经依据合同履行了履约义务，且不属于无条件（即仅取决于时间流逝）向客户收款的权利，在资产负债表中列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

(十四) 长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本集团对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本集团对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本集团在初始确认时可选择将其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核算，其会计政策详见附注四、“金融工具”。共同控制，是指本集团按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本集团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。

(1) 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承

担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：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，在合并日按照应享有被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与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。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作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而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：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，按照原持有被购买方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长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

合并方或购买方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相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本集团实际支付的现金购买价款、本集团发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也

计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

(2) 后续计量及损益确认方法

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

① 成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

② 权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本集团不一致的，按照本集团的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本集团与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本集团的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本集团与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所

转让资产减值损失的，不予以抵销。本集团向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本集团向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本集团自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本集团对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本集团在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

③收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增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，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注四、“合并财务报表编制的方法”（2）中所述的相关会计政策处理。

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

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取

得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本集团因处置部分股权投资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；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，改按金融工具确认和计量准则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之间的差额计入当期损益。对于本集团取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制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其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本集团因处置部分股权投资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金融工具确认和计量准则核算，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，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本集团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，如果上述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，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并

转入丧失控制权的当期损益。

（十五）投资性房地产

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

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

本集团采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、“长期资产减值”。自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时，按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计入当期损益。

（十六）固定资产

（1）固定资产确认条件

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

（2）各类固定资产的折旧方法

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

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率 (%)	年折旧率 (%)
机器设备	年限平均法	5	5.00	19.00
电子设备	年限平均法	3-5	5.00	19.00-31.67
运输设备	年限平均法	3-5	5.00	19.00-31.67

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本集团目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

(3) 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、“长期资产减值”。

(4) 其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。

除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

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

本集团至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

(十七) 在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、“长期资产减值”。

(十八) 借款费用

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

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

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

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

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

(十九) 无形资产

(1) 无形资产

无形资产是指本集团拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

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

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

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额按其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

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

(2) 研究与开发支出

本集团内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

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

①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

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

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

⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

(3) 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、“长期资产减值”。

(二十) 长期待摊费用

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

(二十一) 期资产减值

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

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

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

（二十二）合同负债

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

（二十三）职工薪酬

本集团职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利以及其他长期职工福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。

本集团在职工为本集团提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

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

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

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本集团将自职工停止提

供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

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

（二十四） 预计负债

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

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

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

（1） 亏损合同

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同变成亏损合同，且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的，将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失（如有）的部分，确认为预计负债。

（2） 重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划，在满足前述预计负债的确认条件的情况下，按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。

（二十五） 股份支付

（1） 股份支付的会计处理方法

股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

①以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件

才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用/在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在等待期内每个资产负债表日，本集团根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

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

②以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本集团承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本集团承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

(2) 修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本集团对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本集团取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本集团对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本集团将其作为授予权益工具的取消处理。

(3) 涉及本集团与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本集团与本公司股东或实际控制人的股份支付交易，结算企业与接受服务企业其中一在本集团内，另一在本集团外的，在本集团合并财务报表中按照以下规定进行会计处理：

①结算企业以其本身权益工具结算的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；除此之外，作为现金结算的股份支付处理。

结算企业是接受服务企业的投资者的，按照授予日权益工具的公允价值或应承担负债的公允价值确认为对接受服务企业的长期股权投资，同时确认资本公积（其他资本公积）或负债。

②接受服务企业没有结算义务或授予本企业职工的是其本身权益工具的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；接受服务企业具有结算义务且授予本企业职工的并非其本身权益工具的，将该股份支付交易作为现金结算的股份支付处理。

本集团内各企业之间发生的股份支付交易，接受服务企业和结算企业不是同一企业的，在接受服务企业和结算企业各自的个别财务报表中对该股份支付交易的确认和计量，比照上述原则处理。

(二十六) 收入

收入，是本集团在日常活动中形成的、会导致股东权益增加的、与股东投入资本无关的经济利益的总流入。本集团与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品（含劳务，下同）控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变本集团未来现金流量的风险、时间分布或金额；本集团因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。其中，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。

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

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本集团在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益；客户能够控制本集团履约过程中在建的商品；本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，本集团已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

公司商品销售收入确认的具体原则为：本公司根据根据仓库出库单、销售订单（销售合同）和经客户签收确认的送货通知单确认收入。国外销售收入采用离岸价（FOB）结算，在办理完毕报关和商检手续时确认收入。

（二十七）合同成本

本集团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。但是，如果该资产的摊销期限不超过一年，则在发生时计入当期损益。为履行合同发生的成本不属于《企业会计准则第 14 号——收入（2017 年修订）》之外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；②该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源；③该成本预期能够收回。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊

销，计入当期损益。

（二十八）政府补助

政府补助是指本集团从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

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

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

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

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

（二十九）递延所得税资产/递延所得税负债

（1）当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本报告期税前会计利润作相应调整后计算得出。

（2）递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的

差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

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

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

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

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

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

（3）所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

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

（4）所得税的抵销

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

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

（三十）租赁

租赁是指本集团让渡或取得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或支付对价的合同。在一项合同开始日，本集团评估合同是否为租赁或包含租赁。

（1）本集团作为承租人

本集团租赁资产的类别主要为房屋建筑物。

① 初始计量

在租赁期开始日，本集团将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。在计算租赁付款额的现值时，本集团采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。

② 后续计量

本集团参照《企业会计准则第4号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧（详见本附注四、“固定资产”），能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本集团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，本集团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。

对于租赁负债，本集团按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益或计入相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变

化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本集团按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本集团将剩余金额计入当期损益。

③ 短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产租赁，本集团采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

（2）本集团作为出租人

本集团在租赁开始日，基于交易的实质，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。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

① 经营租赁

本集团采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

② 融资租赁

于租赁期开始日，本集团确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）进行初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。本集团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。

（三十一）重要会计政策、会计估计的变更

（1）执行《企业会计准则解释第 18 号》

财政部于 2024 年 12 月 31 日公布了《企业会计准则解释第 18 号》（财会〔2024〕24 号，以下简称“解释第 18 号”），包括“关于浮动收费法下作为基础项目持有的投资性房地产的后续计量”、“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”，自公布之日起施行，执行上述会计政策变更对公司财务报表无重要影响。

报告期内，本公司无重大会计估计变更。

四、税项

(一) 主要税种和税率

税种	计税依据	税率%
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13.00
城市维护建设税	实缴流转税税额	7.00
教育费附加	实缴流转税税额	3.00
地方教育费附加	实缴流转税税额	2.00
企业所得税	应纳税所得额	25.00

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率%
中明（香港）投资有限公司	8.25
中明科技（德国）有限公司	15.00
HORB GmbH i.G	15.00
深圳市中明泰捷科技有限公司	25.00
深圳前海斯家丽新材料有限公司	25.00
洁净云(深圳)科技有限公司	25.00
Pacific Horb Corporation Limited	20.00
Horb Manufacturing India Private Limited	25.75
湖南科保一方特种防护有限公司	25.00
永州市冷水滩区蓝唯科技有限公司	25.00

(二) 税收优惠及批文

根据深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局、深圳市地方税务局颁发的《高新技术企业名证书》（证书编号：GR202344201730），深圳市中明科技股份有限公司被认定为高新技术企业，资格有效期为三年，自2024年至2025年，公司2025年按15%的税率计缴企业所得税。

五、合并财务报表项目注释

(一) 货币资金

项目	期末余额	上年年末余额
库存现金	71,177.80	53,145.69
银行存款	13,517,619.35	12,406,020.71
合计	13,588,797.15	12,459,166.40
其中：存放在境外的款项总额	4,144,509.17	2,714,769.54
存放在境外且资金汇回受到限制的款项	-	-

其他说明：存放在境外的款项总额为中明科技下设境外子公司和分公司的银行存款余额。

(二) 应收票据

1、应收票据分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	216,729.44	107,700.00
商业承兑汇票	209,684.31	69,771.41
合计	426,413.75	177,471.41

2、期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	1,019,210.99	
合计	1,019,210.99	

(三) 应收账款

1、应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1年以内	34,960,468.74	26,186,947.38
1至2年	3,181,131.55	1,684,040.50
2至3年	471,745.74	516,080.00
3至4年		9,057.00
4至5年	8,307.00	-
5年以上	913,289.90	83,520.24
小计	39,534,942.93	28,479,645.12
减：坏账准备	3,149,750.82	2,873,952.15
合计	36,385,192.11	25,605,692.97

2、应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额
----	------

	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	960,586.66	2.43	960,586.66	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	38,574,356.27	97.57	2,189,164.16	5.68	36,385,192.11
其中：账龄分析法组合	38,574,356.27	97.57	2,189,164.16	5.68	36,385,192.11
合计	39,534,942.93	100.00	3,149,750.82	7.97	36,385,192.11

类别	上年年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重要并单独计提坏账准备的应收账款	982,398.30	3.45	982,398.30	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	27,497,246.82	96.55	1,891,553.85	6.88	25,605,692.97
其中：账龄分析法组合	27,497,246.82	96.55	1,891,553.85	6.88	25,605,692.97
合计	28,479,645.12	100.00	2,873,952.15	10.45	25,605,692.97

3、重要的按单项计提坏账准备的应收账款：

名称	期末余额			计提理由	上年年末余额	
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)		账面余额	坏账准备
客户 F	960,586.66	960,586.66	100%	公司失联	982,398.30	982,398.30

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	34,960,468.74	1,748,023.44	5.00
1 至 2 年	3,050,314.56	305,031.46	10.00
2 至 3 年	471,745.74	94,349.15	20.00
3 至 4 年			
4 至 5 年	8,307.00		
5 年以上	83,520.23	41,760.12	50.00
合计	38,574,356.27	2,189,164.16	5.68

4、本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	其他变动	
单项计提坏账准备	982,398.30			-21,811.64	960,586.66
按组合计提坏账准备	1,891,553.85	1,748,023.44	1,450,413.13		2,189,164.16

合计	2,873,952.15	1,748,023.44	1,450,413.13	-21,811.64	3,149,750.82
----	--------------	--------------	--------------	------------	--------------

5、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况:

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备
客户 A	1,371,549.00		1,371,549.00	3.47	68,577.45
客户 B	1,413,308.51		1,413,308.51	3.57	140,984.00
客户 C	2,747,630.00		2,747,630.00	6.95	137,381.50
客户 D	2,933,347.17		2,933,347.17	7.42	146,667.36
客户 E	3,149,298.50		3,149,298.50	7.97	157,464.93
合计	11,615,133.18		11,615,133.18	29.38	651,075.24

(四) 预付款项

1、预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		上年年末余额	
	账面余额	比例(%)	账面余额	比例(%)
1年以内	1,546,138.66	53.30	12,626,565.56	98.33
1至2年	1,354,956.33	46.70	214,507.00	1.67
合计	2,901,094.99	100.00	12,841,072.56	100.00

2、按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
客户 1	1,086,371.33	37.45
客户 2	348,000.00	12.01
客户 3	163,500.00	5.64
客户 4	120,000.00	4.14
客户 5	100,737.00	3.48
合计	1,818,608.33	62.77

(五) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
其他应收款项	4,068,309.35	3,368,774.94
合计	4,068,309.35	3,368,774.94

1、其他应收款项

①按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1年以内	3,685,894.02	3,857,215.60
1至2年	574,435.48	143,919.69
2至3年	46,671.40	129,814.20
3至4年	129,814.20	1,589.90
4至5年	1,589.90	8,300.00
5年以上	72,531.01	744,143.81
小计	4,510,936.01	4,884,983.20
减：坏账准备	442,626.66	1,516,208.26
合计	4,068,309.35	3,368,774.94

②按分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	145,945.00	3.24	145,945.00	100.00	
按信用风险组合计提坏账准备	4,364,991.01	96.76	296,681.66	6.80	4,068,309.35
其中：账龄组合	4,364,991.01	96.76	296,681.66	6.80	4,068,309.35
合计	4,510,936.01	100.00	442,626.66	9.81	4,068,309.35

类别	上年年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	645,945.00	13.22	645,945.00	100.00	-
按信用风险组合计提坏账准备	4,239,038.20	86.78	870,263.26	20.53	3,368,774.94
其中：账龄组合	4,239,038.20	86.78	870,263.26	20.53	3,368,774.94
合计	4,884,983.20	100.00	1,516,208.26	31.04	3,368,774.94

重要的按单项计提坏账准备的其他应收款项：

名称	期末余额				上年年末余额	
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由	账面余额	坏账准备
客户-己	145,945.00	145,945.00	100.00%	公司倒闭	145,945.00	145,945.00
合计	145,945.00	145,945.00	100.00%		145,945.00	145,945.00

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例(%)
按单项计提坏账准备	145,945.00	145,945.00	100.00
按组合计提预期信用损失的其他应收款	4,364,991.02	296,681.66	6.80
合计	4,510,936.02	442,626.66	9.81

③坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期预期 信用损失 (未发生信用 减值)	整个存续期预期 信用损失(已发生 信用减值)	
上年年末余额	870,263.26		645,945.00	1,516,208.26
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	292,388.65			292,388.65
本期转回	865,970.25			865,970.25
本期转销				
本期核销				
其他变动			-500,000.00	-500,000.00
期末余额	296,681.66		145,945.00	442,626.66

各阶段划分依据和坏账准备计提比例的说明：

④ 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
单项计提	645,945.00			-500,000.00	145,945.00
账龄组合	870,263.26	292,388.65	865,970.25		296,681.66
合计	1,516,208.26	292,388.65	865,970.25	-500,000.00	442,626.66

⑤ 本期无实际核销的其他应收款项情况

⑥ 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
应收资金集中管理款	4,510,936.01	4,884,983.20
应收政府补助		
合计	4,510,936.01	4,884,983.20

⑦ 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项 期末余额合计数的 比例(%)	坏账准备 期末余额
客户-甲	备用金	375,000.00	1年以内	8.31	18,750.00
客户-乙	押金	227,082.72	1-2年	5.03	22,708.27
客户-丙	其他往来	195,000.00	1年以内	4.32	9,750.00
客户-丁	备用金	74,130.75	3-4年	1.64	22,239.23
客户-戊	备用金	67,571.33	1年以内、1-2年	1.50	5,184.96
合计		938,784.80		20.80	78,632.46

(六) 存货

1、存货分类

类别	期末余额			上年年末余额		
	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	2,430,134.15		2,430,134.15	1,872,328.88		1,872,328.88
在产品	1,908,085.70		1,908,085.70	671,671.14		671,671.14
库存商品	12,164,611.78	362,561.90	11,802,049.88	9,071,536.67	315,540.41	8,755,996.26
发出商品	868,606.26		868,606.26	5,725,138.32		5,725,138.32
低值易耗品	276,606.81		276,606.81	290,758.44		290,758.44
合计	17,648,044.70	362,561.90	17,285,482.80	17,631,433.45	315,540.41	17,315,893.04

2、存货跌价准备

类别	上年年末 余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回	转销或其他	
原材料	-	-	-	-	-	-
在产品	-	-	-	-	-	-
库存商品	315,540.41	47,021.49	-	-	-	362,561.90
发出商品	-	-	-	-	-	-
低值易耗品	-	-	-	-	-	-
合计	315,540.41	47,021.49	-	-	-	362,561.90

(七) 其他流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
待抵扣增值税	1,650,755.65	818,134.22
预交税金	53,763.62	
合计	1,704,519.27	818,134.22

(八) 固定资产

(1) 固定资产及固定资产清理

项目	期末余额	上年年末余额
固定资产	2,504,001.18	2,321,561.43
固定资产清理	-	-
合计	2,504,001.18	2,321,561.43

(2) 固定资产情况

项目	机器设备	运输工具	办公及其他设备	合计
1. 账面原值				
(1) 上年年末余额	6,252,237.89	675,209.15	3,927,232.33	10,854,679.37
(2) 本期增加金额	49,324.55	604,729.28	356,218.52	1,010,272.35
—购置	49,324.55	460,767.24	183,360.10	693,451.89
—其他转入		143,962.04	172,858.42	316,820.46
(3) 本期减少金额	329,791.51	114,273.50		444,065.01
—处置或报废	2,592.92	114,273.50		116,866.42
—其他转出	327,198.59			327,198.59
(4) 期末余额	5,971,770.93	1,165,664.93	4,283,450.85	11,420,886.71
2. 累计折旧				-
(1) 上年年末余额	4,477,511.87	602,594.71	3,453,011.36	8,533,117.94
(2) 本期增加金额	303,446.50	51,231.48	138,347.28	493,025.26
—计提	303,446.50	51,231.48	138,347.28	493,025.26
(3) 本期减少金额	697.85	108,559.82		109,257.67
—处置或报废	697.85	108,559.82		109,257.67
(4) 期末余额	4,780,260.52	545,266.37	3,591,358.64	8,916,885.53
3. 减值准备	-	-	-	-
(1) 上年年末余额	-	-	-	-
(2) 本期增加金额	-	-	-	-
—计提	-	-	-	-
(3) 本期减少金额	-	-	-	-
—处置或报废	-	-	-	-
(4) 期末余额	-	-	-	-

4. 账面价值	-	-	-	-
(1) 期末账面价值	1,191,510.41	620,398.56	692,092.21	2,504,001.18
(2) 上年年末账面价值	1,774,726.02	72,614.44	474,220.97	2,321,561.43

(九) 使用权资产

(1) 使用权资产情况

项目	房屋建筑物	合计
一、账面原值		
1.年初余额	5,296,382.04	5,296,382.04
2.本期增加金额	-	-
3.本期减少金额	-	-
4.期末余额	5,296,382.04	5,296,382.04
二、累计折旧	-	-
1.年初余额	1,147,549.39	1,147,549.39
2.本期增加金额	1,059,276.41	1,059,276.41
(1) 计提	1,059,276.41	1,059,276.41
3.本期减少金额	-	-
4.期末余额	2,206,825.80	2,206,825.80
三、减值准备	-	-
四、账面价值	-	-
1.期末账面价值	3,089,556.24	3,089,556.24
2.年初账面价值	4,148,832.65	4,148,832.65

本期与租赁相关的总现金流出为人民币 1,220,953.10 元。本期确认为损益的使用权资产的折旧额为 1,059,276.41 元(上期金额：1,059,276.36 元)。

本公司使用权资产主要为租赁的用于生产及办公。

(十) 无形资产

1、无形资产情况

项目	软件	合计
1. 账面原值		
(1) 上年年末余额	919,116.40	919,116.40
(2) 本期增加金额	813,454.64	813,454.64
①购置	806,621.17	806,621.17
②其他转入	6,833.47	6,833.47
(3) 本期减少金额	-	-
①处置	-	-
(4) 期末余额	1,732,571.04	1,732,571.04
2. 累计摊销	-	-
(1) 上年年末余额	778,918.55	778,918.55
(2) 本期增加金额	134,351.59	134,351.59

①计提	128,596.69	128,596.69
②其他转入	5,754.90	5,754.90
(3) 本期减少金额	-	-
①处置	-	-
②失效且终止确认的部分	-	-
(4) 期末余额	913,270.14	913,270.14
3. 减值准备	-	-
(1) 上年年末余额	-	-
(2) 本期增加金额	-	-
①计提	-	-
(3) 本期减少金额	-	-
①处置	-	-
②失效且终止确认的部分	-	-
(4) 期末余额	-	-
4. 账面价值	-	-
(1) 期末账面价值	819,300.90	819,300.90
(2) 上年年末账面价值	140,197.85	140,197.85

期末无形资产中通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

(十一) 长期待摊费用

项目	上年年末余额	本期增加 金额	本期摊销 金额	其他减少 金额	期末余额
装修费-装修	858,435.03	-	219,174.96	-	639,260.07
合计	858,435.03	-	219,174.96	-	639,260.07

其他说明：厂房装修费按 5 年摊销。

(十二) 递延所得税资产和递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		上年年末余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
信用减值准备	3,352,839.01	838,209.75	3,926,913.16	591,946.86
存货跌价准备	362,561.90	90,640.48	315,540.41	47,331.06
可弥补亏损	8,222,454.43	2,077,257.75	6,058,040.94	1,510,171.02
租赁	54,363.97	13,590.99	140,641.33	21,096.20
合计	11,992,219.31	3,019,698.97	10,441,135.84	2,170,545.14

(十三) 其他非流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
预付工程款	169,897.60	
合计	169,897.60	

(十四) 短期借款

(1) 短期借款分类

项目	期末余额	上年年末余额
保证借款	18,200,000.00	7,800,000.00
信用借款	13,000,000.00	14,000,000.00
合计	31,200,000.00	21,800,000.00

(2) 已逾期未偿还的短期借款

本期公司不存在已逾期未偿还的短期借款。

(十五) 应付账款

(1) 应付账款列示

项目	期末余额	上年年末余额
应付材料款	23,681,457.88	28,737,963.08
合计	23,681,457.88	28,737,963.08

(十六) 合同负债

(1) 合同负债列示

项目	期末余额	上年年末余额
预收货款	2,953,543.03	2,580,238.50
合同结算	-	-
合计	2,953,543.03	2,580,238.50

(十七) 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	1,338,933.75	16,659,805.76	16,617,447.26	1,381,292.25
离职后福利-设定提存计划		1,022,791.79	1,022,791.79	
辞退福利		1,318,837.20	1,318,837.20	
合计	1,338,933.75	19,001,434.75	18,959,076.25	1,381,292.25

(2) 短期薪酬列式

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	1,338,933.35	15,727,601.98	15,685,243.11	1,381,292.22
(2) 职工福利费		291,051.34	291,051.34	
(3) 社会保险费	0.40	425,831.47	425,831.85	0.02
其中：医疗保险费	0.40	352,214.04	352,214.42	0.02
工伤保险费		28,740.83	28,740.83	
生育保险费		44,876.60	44,876.60	
(4) 住房公积金		215,320.97	215,320.96	0.01
合计	1,338,933.75	16,659,805.76	16,617,447.26	1,381,292.25

(3) 设定提存计划

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险		995,385.45	995,385.45	
失业保险费		27,406.34	27,406.34	
合计		1,022,791.79	1,022,791.79	

(十八) 应交税费

税费项目	期末余额	上年年末余额
增值税	293,094.95	1,570,257.01
企业所得税	19,529.78	10,600.14
个人所得税	59,776.78	42,565.40
城市维护建设税	22,169.31	29,202.50
教育费附加	15,892.24	20,858.93
印花税	12,813.17	13,889.29
合计	423,276.23	1,687,373.27

(十九) 其他应付款

项目	期末余额	上年年末余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款项	2,134,431.77	1,266,587.84
合计	2,134,431.77	1,266,587.84

(二十) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的租赁负债	1,082,733.18	1,059,276.41
合计	1,082,733.18	1,059,276.41

(二十一) 其他流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
待转销项税	336,503.72	335,431.00
合计	336,503.72	335,431.00

(二十二) 租赁负债

项目	期末余额	年初余额
房屋及建筑物	3,284,561.54	4,289,473.98
减：一年内到期的租赁负债	1,082,733.18	1,059,276.41
合计	2,201,828.36	3,230,197.57

(二十三) 股本

项目	上年年末余额	本期变动增 (+) 减 (-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总额	20,000,000.00	-	-	-	-	-	20,000,000.00

(二十四) 其他综合收益

项目	年初余额	本期增加	本期减少	年末余额
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-	-	-	-
二、将重分类进损益的其他综合收益	347,226.73	-	237,063.38	110,163.35
其中：外币财务报表折算差额	347,226.73	-	237,063.38	110,163.35
其他综合收益合计	347,226.73	-	237,063.38	110,163.35

(二十五) 盈余公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	3,623,125.85	-	-	3,623,125.85
合计	3,623,125.85	-	-	3,623,125.85

(二十六) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上年年末未分配利润	-2,875,344.08	-2,397,601.39
调整年初未分配利润合计数(调增+, 调减-)	8,903.11	-4,145.44
调整后年初未分配利润	-2,866,440.97	-2,401,746.83
加：本期净利润	1,044,907.26	-189,652.13
减：提取法定盈余公积	-	283,945.12
提取任意盈余公积	-	-
提取一般风险准备	-	-
应付普通股股利	-	-
转作股本的普通股股利	-	-

期末未分配利润	-1,821,533.71	-2,875,344.08
---------	---------------	---------------

(二十七) 营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	96,082,033.94	66,327,804.33	85,511,680.75	59,597,505.26
其他业务	46,367.75		356,191.23	-
合计	96,128,401.69	66,327,804.33	85,867,871.98	59,597,505.26

(2) 主营业务收入明细如下:

项目	本期金额	上期金额
国内销售收入	53,275,960.16	51,411,057.40
国际销售收入	42,806,073.78	34,100,623.35
合计	96,082,033.94	85,511,680.75

(二十八) 税金及附加

项目	本期金额	上期金额
印花税	48,968.61	39,537.88
城市维护建设税	247,609.42	254,407.63
教育费附加	174,137.91	181,709.62
水利基金	14,366.92	7,890.40
合计	485,082.86	483,545.53

(二十九) 销售费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	6,803,539.86	5,944,115.18
差旅费	1,261,717.83	416,180.08
业务招待费	435,652.10	240,312.58
广告宣传费	376,501.36	300
办公费	923,570.84	94,651.60
折旧与摊销	15,245.50	10,017.15
其他	2,519,815.30	3,162,177.75
合计	12,336,042.79	9,867,754.34

(三十) 管理费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	4,120,101.75	4,118,037.42
差旅费	1,087,350.07	371,405.15

业务招待费	29,465.58	176,337.66
广告宣传费		24,761.72
办公费	535,538.87	1,266,902.97
服务费	1,627,459.42	1,390,074.77
其他	1,602,398.91	3,137,607.51
合计	9,002,314.60	10,485,127.20

(三十一) 研发费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬费用	6,071,442.75	3,876,019.28
物料消耗	124,084.89	180,501.92
折旧与摊销费	370,233.81	25,049.46
试验检验费	283.02	-
差旅费	161,634.21	142,335.97
专利费		10,455.35
技术服务费	391,585.77	1,124,033.30
其他	88,919.56	518,622.20
合计	7,208,184.01	5,877,017.48

(三十二) 财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息支出	941,030.87	924,760.64
其中：租赁负债利息费用	157,993.75	197,752.38
减：利息收入	6,833.37	117,206.06
汇兑损失	679,316.82	-515,619.33
银行手续费及其他	63,781.31	372,353.70
合计	1,677,295.63	664,288.95

(三十三) 其他收益

项目	本期金额	上期金额
政府补助	556,476.02	2,110,417.67
个税手续费返还	6,023.87	6,375.13
合计	562,499.89	2,116,792.80

计入当期损益的政府补助：

补助项目	本年发生额			上年发生额			与资产/收益相关
	计入营业外收入	计入其他收益	冲减成本费用	计入营业外收入	计入其他收益	冲减成本费用	
博士后设站单位资助款					500,000.00		与收益相关
2024年先进制造业加计抵减金额					55,585.67		与收益相关
中小企业贷款贴息补贴		448,015.00			49,600.00		与收益相关

企业招用脱贫人口就业扣减增值税	22,750.00				与收益相关
购置增值税税控系统专用设备抵减增值税	280.00				与收益相关
国家知识产权局专利代办处-2024年知识产权领域专项资金核准制项	5,431.02				与收益相关
深圳商务局出口信用保险保费资助第二批	80,000.00				与收益相关
2022年工业互联网服务商成长奖励				500000	与收益相关
2024年宝安区知识产权优势企业				300000	与收益相关
2024年推动规上企业健康发展奖励				236443	与收益相关
出口信用保险保费资助				101,189.00	与收益相关
2024年小微企业银行贷款担保资助金				161,200.00	与收益相关
收到国家知识产权局专利代办处-2023年国内发明专利授权资助				6000	与收益相关
收到深圳市中小企业服务局--2024年度小微企业贷款担保费补贴				49600	与收益相关
收到广东省社会保险-稳岗补贴				2000	与收益相关
收到深圳宝安区财政局-宝安区2024年标准研制及承担标准化工作奖励项目第二次拨付				65700	与收益相关
收到深圳宝安区财政局-宝安区2024年标准研制及承担标准化工作奖励项目				83100	与收益相关

(三十四) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
处置长期股权投资产生的投资收益	-985.02	
合计	-985.02	

(三十五) 信用减值损失

项目	本期金额	上期金额
应收账款坏账损失	247,228.20	-349,747.22
其他应收款坏账损失	573,581.60	624,775.94
合计	820,809.80	275,028.72

(三十六) 资产减值损失

项目	本期金额	上期金额
存货跌价损失	-47,021.49	-
合计	-47,021.49	-

(三十七) 资产处置收益

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
处置固定资产收益	-	-1,225,728.65	-
合计	-	-1,225,728.65	-

(三十八) 营业外收入

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
盘盈利得	7,457.80	-	7,457.80
其他	135,673.21	66,219.77	135,673.21
合计	143,131.01	66,219.77	143,131.01

(三十九) 营业外支出

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	3,183.97		3,183.97
滞纳金及罚款	733.67		733.67
其他	114,766.72	53,321.71	114,766.72
合计	118,684.36	53,321.71	118,684.36

(四十) 所得税费用

(1) 所得税费用表

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	21,078.25	26,267.33
递延所得税费用	-849,774.87	-4,576.51
合计	-828,696.62	21,690.82

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期金额
利润总额	451,427.30
按法定[或适用]税率计算的所得税费用	112,856.83
子公司使用不同的税率影响	31,520.71
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	60,120.71
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,231,017.07
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	197,822.20
所得税费用	-828,696.62

(四十一) 现金流量表项目

一、与经营活动有关的现金

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
资金往来	4,044,855.62	3,267,407.57
利息收入	6,833.37	117,206.06
其他经营收款	6,175,143.16	232,281.18
政府补助	562,499.89	2,116,792.80
合计	10,789,332.04	5,733,687.61

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
往来款及保证金	8,639,190.14	7,341,654.32
付现费用	10,584,830.27	7,358,840.35
财务费用支出	63,781.31	372,353.70
合计	19,287,801.72	15,072,848.37

二、与筹资活动有关的现金

(1) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
融资租赁本期支付金额	1,220,953.10	1,479,061.02
合计	1,220,953.10	1,479,061.02

(四十二) 现金流量表补充资料

一、现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	1,280,123.92	49,933.33
加：信用减值损失	-820,809.80	-275,028.72
资产减值准备	47,021.49	
固定资产折旧	493,025.26	487,515.68
使用权资产折旧	1,059,276.41	1,059,276.36
无形资产摊销	134,351.59	46,047.56
长期待摊费用摊销	219,174.96	219,174.96
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）		1,225,728.65
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	3,183.97	
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		-

财务费用（收益以“-”号填列）	852,678.14	432,315.26
投资损失（收益以“-”号填列）	985.02	
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-849,153.83	-4,576.51
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-	-
存货的减少（增加以“-”号填列）	16,611.25	-5,839,483.03
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-3,526,089.83	-20,643,593.26
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-3,792,330.57	20,990,733.54
其他	-	-
经营活动产生的现金流量净额	-4,881,952.01	-2,251,956.18
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		
承担租赁负债方式取得使用权资产		
3、现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	13,588,797.15	12,459,166.40
减：现金的期初余额	12,459,166.40	11,042,748.38
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	1,129,630.75	1,416,418.02

二、 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	上年年末余额
一、现金	13,588,797.15	12,459,166.40
其中：库存现金	71,177.80	53,145.69
可随时用于支付的银行存款	13,517,619.35	12,406,020.71
可随时用于支付的其他货币资金	-	-
可用于支付的存放中央银行款项	-	-
存放同业款项	-	-
拆放同业款项	-	-
二、现金等价物	-	-
其中：三个月内到期的债券投资	-	-
三、期末现金及现金等价物余额	13,588,797.15	12,459,166.40
其中：持有但不能由母公司或集团内其他子公司使用的现金和现金等价物	-	-

（四十三）股东权益变动表项目注释

审计未发现公司所有权或使用权受到限制的资产

（四十四）租赁

（1）作为承租人

项目	本期金额	上期金额
----	------	------

租赁负债的利息费用	157,993.75	197,752.38
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的低价值资产租赁费用（低价值资产的短期租赁费用除外）	85,792.17	60,000.00

六、研发支出

按性质列示	本期金额	上期金额
职工薪酬费用	6,071,442.75	3,876,019.28
物料消耗	124,084.89	180,501.92
折旧与摊销费	370,233.81	25,049.46
试验检验费	283.02	-
差旅费	161,634.21	142,335.97
专利费		10,455.35
技术服务费	391,585.77	1,124,033.30
其他	88,919.56	518,622.20
合计	7,208,184.01	5,877,017.48
其中：费用化研发支出	7,208,184.01	5,877,017.48
资本化研发支出		

七、在其他主体中的权益

在子公司中的权益

本集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
中明（香港）投资有限公司	香港	香港	有限责任公司	100.00	-	新设
中明科技（德国）有限公司	德国	德国	有限责任公司	100.00	-	新设
深圳市中明泰捷科技有限公司	中国	中国	有限责任公司	100.00	-	新设
深圳前海斯家丽新材料有限公司	中国	中国	有限责任公司	100.00	-	收购
洁净云(深圳)科技有限公司（注）	中国	中国	有限责任公司	100.00	-	新设
HORB GmbH i.G.	德国	德国	有限责任公司	-	100.00	新设
Pacific Horb Corporation Limited	泰国	泰国	有限责任公司	-	49.00	同一控制下企业合并
Horb Manufacturing India Private Limited	印度	印度	有限责任公司	-	99.99	新设
Horb Vietnam Company Limited	越南	越南	有限责任公司	-	98.00	新设
Philippines HORB Technology Corp	菲律宾	菲律宾	有限责任公司	-	75.00	新设
湖南科保一方特种防护有限公司	中国	中国	有限责任公司	100.00	-	新设

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
广东中科智慧工程有限公司	中国	中国	有限责任公司	100.00	-	新设
永州市冷水滩区蓝唯科技有限公司	中国	中国	有限责任公司	100.00	-	新设

注：洁净云（深圳）科技有限公司、深圳前海斯家丽新材料有限公司 2025 年未发生业务，永州市冷水滩区蓝唯科技有限公司已于 2025 年 8 月 7 日注销。

八、与金融工具相关的风险

本集团的主要金融工具包括股权投资、借款、应收款项、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注六相关项目。本集团从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本集团经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

(一) 市场风险

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

本集团采用敏感性分析技术分析市场风险相关变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

1、汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本集团的其他主要业务活动以人民币计价结算。汇率风险对本集团的交易及境外经营的业绩均构成影响。

2、利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本集团的利率风险产生于银行借款及应付债券等带息债务。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。

3、其他价格风险

其他价格风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险。本集团持有的分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的投资在资产负债表日以公允价值计量。因此，本集团承担着证券市场价格变动的风险。

(二) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

于 2025 年 12 月 31 日，本集团的信用风险主要来自于本集团确认的金融资产以及本集团承担的财务担保。合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额，最大风险敞口等于这些金融资产的账面价值。

本集团的货币资金存放在信用评级较高的银行，本集团认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。此外，对于应收票据、应收账款、合同资产、其他应收款、应收款项融资和长期应收款，本集团设定相关政策以控制信用风险敞口。本集团基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本集团会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本集团会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本集团的整体信用风险在可控的范围内。本集团无重大的因债务人抵押而持有的担保物和其他信用增级。本集团的客户群广泛地分散于不同的部门和行业中，因此本集团没有重大的信用集中风险。

本集团评估信用风险自初始确认后是否已增加的方法、确定金融资产已发生信用减值的依据、划分组合为基础评估预期信用风险的金融工具的组合方法、直接减记金融工具的政策等，参见“附注四：金融资产减值”部分的会计政策。

本集团对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本集团考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本集团通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

截止 2025 年 12 月 31 日，相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下：

项目	账面余额	减值准备
应收票据	426,413.75	
应收账款	39,534,942.93	3,149,750.82
其他应收款	4,511,950.80	443,641.45
合计	44,473,307.48	3,593,392.27

(三) 流动性风险

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

管理流动性风险时，本集团保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本集团经营需要，并降低现金流量波动的影响。本集团内各子公司负责其自身的现金流量预测。本集团在汇总各子公司现金流量预测的基础上，在集团层面持续监控短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券；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。

截止 2025 年 12 月 31 日，本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	期末余额			
	1 年以内	1-5 年	5 年以上	合计
短期借款	31,200,000.00			31,200,000.00
应付账款	23,681,457.88			23,681,457.88
其他应付款	2,134,431.77			2,134,431.77
租赁负债		2,201,828.36		2,201,828.36
一年内到期非流动负债	1,082,733.18			1,082,733.18
合计	58,098,622.83	2,201,828.36		60,300,451.19

项目	上年年末余额			
	1 年以内	1-5 年	5 年以上	合计
短期借款	21,800,000.00			2,450,000.00
应付账款	28,737,963.08			2,403,400.25
其他应付款	1,266,587.84			1,986,439.37
租赁负债		3,230,197.57		267,273.41
一年内到期非流动负债	1,059,276.41			248,095.20

项目	上年年末余额			
	1 年以内	1-5 年	5 年以上	合计
合计	52,863,827.33	3,230,197.57		7,355,208.23

九、关联方及关联交易

1、本公司的母公司情况

母公司名称	与本公司关系	性质	注册资本(万元)	对本公司的持股比例(%)	对本公司的表决权比例(%)
顾大元	控股股东	自然人	1,595.00	79.75%	79.75%
韩玲玲	股东、共同实际控制人	自然人	150.00	7.50%	7.50%

2、本公司的子公司情况

详见附注七、1、在子公司中的权益。

3、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本集团关系
深圳市前海净美贸易合伙企业（有限合伙）	本公司股东
深圳华夏基石管理科技合伙企业（有限合伙）	本公司股东
顾宏进	本公司股东
深圳市博瑞思咨询服务有限公司	同一控制下公司

4、关联方应收应付款项

项目名称	关联方	账面余额		上年年末余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款					
	深圳市博瑞思咨询服务有限公司	-	-	630,000.00	-

5、关联方交易情况

(1) 关联租赁情况

公司因经营需求，公司将继续向韩玲玲租赁办事处经营场所，费用为 5,000.00 元/月，2025 年共计支付租金 61,500.00 元。

(2) 关键管理人员报酬

项目	本年发生额	上年发生额
关键管理人员报酬	835,381.42	886,807.47

十、承诺及或有事项

截至 2025 年 12 月 31 日止，本公司无应披露未披露的重大承诺及或有事项。

十一、资产负债表日后事项

截至财务报告批准报出日止，本公司无应披露未披露的重大资产负债表日后事项。

十二、其他重要事项

截至 2025 年 12 月 31 日止，本公司无应披露未披露的其他重要事项。

十三、母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收票据

1、 应收票据分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	216,729.44	107,700.00
商业承兑汇票	209,684.31	69,771.41
合计	426,413.75	177,471.41

2、 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	1,019,210.99	
合计	1,019,210.99	

(二) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	48,143,619.67	43,125,254.49
1 至 2 年	3,081,733.32	1,584,210.50
2 至 3 年	335,639.74	785,780.25
3 至 4 年		472,724.36
4 至 5 年	433,177.74	249,969.18
5 年以上	1,113,848.90	1,317,573.94
小计	53,108,019.37	47,535,512.72
减：坏账准备	2,561,308.00	2,437,235.67
合计	50,546,711.37	45,098,277.05

2、 按坏账计提方法分类列示

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	960,586.66	1.81	960,586.66	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	52,147,432.71	98.19	1,600,721.34	3.07	50,546,711.37

其中：账龄组合	28,050,528.35	52.82	1,600,721.34	5.71	26,449,807.01
关联方组合	24,096,904.36	45.37			24,096,904.36
合计	53,108,019.37	100.00	2,561,308.00	4.82	50,546,711.37

类别	上年年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	982,398.30	2.07	982,398.30	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	46,553,114.42	97.93	1,454,837.37	3.13	45,098,277.05
其中：账龄组合	27,797,194.86	58.48	1,454,837.37	5.23	26,342,357.49
关联方组合	18,755,919.56	39.46			18,755,919.56
合计	47,535,512.72	100.00	2,437,235.67	5.13	45,098,277.05

①年末单项计提坏账准备的应收账款

应收账款（按单位）	年末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
客户 F	960,586.66	960,586.66	100.00	预计无法收回
合计	960,586.66	960,586.66	100.00	

②组合中，按账龄分析法组合计提坏账准备的应收账款

项目	年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	25,604,053.21	1,280,202.66	5.00
1-2年	2,059,212.41	205,921.24	10.00
2-3年	335,639.74	67,127.95	20.00
3-4年			
4-5年	8,307.00	4,153.50	50.00
5年以上	43,315.99	43,315.99	100.00
合计	28,050,528.35	1,600,721.34	5.71

3、按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

单位名称	年末余额	占应收账款年末余额合计数的比例 (%)	坏账准备年末余额
客户-I	8,954,514.85	16.86	关联方不计提
客户-II	8,595,337.01	16.18	关联方不计提

客户-III	4,586,030.39	8.64	关联方不计提
客户-IV	2,933,347.17	5.52	146,667.36
客户-5V	1,413,308.51	2.66	140,984.00

(三) 其他应收款

1、按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1年以内	5,775,696.22	1,991,997.31
1至2年	709,198.74	9,135,293.68
2至3年	5,723,407.29	177,073.22
3至4年	129,814.20	364,734.64
4至5年	446,765.63	1,136,503.71
5年以上	19,562.01	512,462.01
小计	12,804,444.09	13,318,064.57
减：坏账准备	369,527.61	1,311,863.06
合计	12,434,916.48	12,006,201.51

2、按分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	145,945.00	1.14	145,945.00	100.00	
按信用风险组合计提坏账准备	12,658,499.09	98.86	223,582.61	1.77	12,434,916.48
其中：账龄组合	2,983,326.01	23.30	223,582.61	7.49	2,759,743.40
关联方组合	9,675,173.08	75.56			9,675,173.08
合计	12,804,444.09	100.00	369,527.61	2.89	12,434,916.48

续

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	645,945.00	4.85	645,945.00	100.00	
按信用风险组合计提坏账准备	12,672,119.57	95.15	665,918.06	5.25	12,006,201.51
其中：账龄组合	9,765,942.82	73.33	665,918.06	6.82	9,100,024.76
关联方组合	2,906,176.75	21.82			2,906,176.75
合计	13,318,064.57	100.00	1,311,863.06	9.85	12,006,201.51

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例（%）
1年以内	2,472,434.76	123,621.74	5.00
1至2年	313,253.74	31,325.37	10.00
2至3年	46,671.40	9,334.28	20.00
3至4年	129,814.20	38,944.26	30.00
4至5年	1,589.90	794.95	50.00
5年以上	19,562.01	19,562.01	100.00
合计	2,983,326.01	223,582.61	7.49

3、 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月 预期信用损失	整个存续期预 期信用损失 (未发生信用 减值)	整个存续期预期 信用损失(已发生 信用减值)	
上年年末余额	665,918.06		645,945.00	1,311,863.06
上年年末余额在本期	665,918.06		645,945.00	1,311,863.06
--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	123,621.74			123,621.74
本期转回	565,957.19		500,000.00	1,065,957.19
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动				
期末余额	223,582.61		145,945.00	369,527.61

4、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
单项计提	645,945.00		500,000.00		145,945.00
账龄组合	665,918.06	123,621.74	565,957.19		223,582.61
合计	1,311,863.06	123,621.74	1,065,957.19		369,527.61

(四) 长期股权投资

1、 长期股权投资分类

项 目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	6,733,392.90		6,733,392.90	6,733,392.90		6,733,392.90

对联营、合营企业投资					
合计	6,733,392.90		6,733,392.90	6,733,392.90	6,733,392.90

2、对子公司投资

被投资单位	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	本年计提减值准备	减值准备年末余额
深圳市中明泰捷科技有限公司	2,000,000.00			2,000,000.00		
深圳前海斯家丽新材料有限公司	1.00			1.00		
中明（香港）投资有限公司	1,944,918.00			1,944,918.00		
中明科技（德国）有限公司	388,473.90			388,473.90		
湖南科保一方特种防护有限公司	2,000,000.00			2,000,000.00		
广东中科智慧工程有限公司	400,000.00			400,000.00		
合计	6,733,392.90			6,733,392.90		

(五) 营业收入和营业成本

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	87,486,766.11	62,330,184.15	87,308,693.31	60,863,035.87
其他业务	-	-	-	-
合计	87,486,766.11	62,330,184.15	87,308,693.31	60,863,035.87

十四、补充资料

1、本年非经常性损益明细表

项目	金额
非流动性资产处置损益	-4,168.99
越权审批，或无正式批准文件，或偶发的税收返还、减免	
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	562,499.89
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	
本集团取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	
非货币性资产交换损益	
委托他人投资或管理资产的损益	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备	
债务重组损益	

项 目	金 额
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等	
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益	
同一控制下企业合并产生的子公司年初至合并日的当期净损益	
与本集团正常经营业务无关的或有事项产生的损益	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	
对外委托贷款取得的损益	
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益	
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响	
受托经营取得的托管费收入	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	27,630.62
其他符合非经常性损益定义的损益项目	
小 计	585,961.52
减：所得税影响额	146,490.38
少数股东权益影响额（税后）	264.61
合 计	439,206.53

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益（元）	稀释每股收益（元）
归属于公司普通股股东的净利润	4.83	0.0522	0.0522
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	2.80	0.0303	0.0303

深圳市中明科技股份有限公司

二〇二六年四月二十四日

附件 会计信息调整及差异情况

一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非经常性损益合计	585,961.52
减：所得税影响数	146,490.38
少数股东权益影响额（税后）	264.61
非经常性损益净额	439,206.53

三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用