

ST 声望

NEEQ: 834757

上海声望声学科技股份有限公司 Shanghai Sheng Wang Acoustics Technology Corporation



年度报告

2024

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、公司负责人罗伟、主管会计工作负责人罗伟及会计机构负责人(会计主管人员)罗伟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、上会会计师事务所(特殊普通合伙)对公司出具了带持续经营重大不确定性段落的无保留意见的审计报告。

董事会就非标准审计意见的说明

上会会计师事务所(特殊普通合伙)(以下简称"上会")接受上海声望声学科技股份有限公司(以下简称"公司")委托,根据中国注册会计师审计准则审计了公司2024年度财务报表,并于2025年4月28日出具了带持续经营重大不确定性段落的无保留意见审计报告(上会师报字(2025)第7834号)。

董事会根据相关规定就上会出具的带持续经营重大不确定性段落的无保留意见审计报告进行说明,具体如下:

一、审计报告中与持续经营相关的重大不确定性段内容

我们提醒财务报表使用者关注,如财务报表附注二、2所述,声望科技公司2024年归属于母公司股东的净亏损为人民币3,671,041.54元,累计亏损为人民币28,147,909.25元,且于2024年12月31日,声望科技公司流动负债合计金额超过流动资产合计金额人民币37,547,302.17元,流动负债中短期借款金额为人民币32,735,573.31元。声望科技公司已在财务报表附注二、2中披露了拟采取的改善措施,但可能导致对持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况仍然存在重大不确定性。本段内容不影响已发表的审计意见。

二、董事会对该事项的说明

公司董事会认为:上会依据相关情况,对上述事项出具带有与持续经营相关的重大不确定性事项段的无保留意见审计报告,该报告客观严谨地反映了公司2024年度财务状况及经营成果。针对上述审计意见,公司的应对措施如下:

- 1、公司将在加强与银行等金融机构合作的基础上,积极拓宽融资渠道及融资方式,优化资本结构,降低财务成本。
- 2、借重与上海材料研究所有限公司、株洲时代新材料科技股份有限公司等央国企合作机会,开拓声学产品民用市场,增加营收。
- 3、产品化后带来生产制造规模化,制造环境成本会大幅下降。
- 4、加强项目现场协同管理,控制项目成本费用的支出,提高项目综合毛利率。
- 5、自然人股东罗伟承诺:公司业绩未得到改善之前,如果公司需要必要的资金支持,将为公司提供必要的资金支持。确保公司持续经营不受影响。

三、董事会意见

公司董事会认为:上会依据相关情况,本着严格、谨慎的原则出具带持续经营重大不确定性段落的无保留意见审计报告,董事会表示理解。公司董事会将组织公司董事、监事、高级管理人员积极采取措施,早日实现经营业绩的稳步提升。

- 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。
- 七、未按要求披露的事项及原因

无

目 录

第一节	公司概况	6
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	15
第四节	股份变动、融资和利润分配	19
第五节	公司治理	22
第六节	财务会计报告	27
附件 会计	├信息调整及差异情况	.115

	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
备查文件目录	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	声望科技董事会办公室

释义

释义项目		释义
声望科技、公司、本公司、股份公司	指	上海声望声学科技股份有限公司
江苏声望	指	子公司江苏声望声学装备有限公司
四川声望	指	子公司四川声望声学科技有限公司
上海声翌	指	子公司上海声翌科技有限公司
上海吉声吉语	指	子公司上海吉声吉语科技有限公司
股东大会	指	上海声望声学科技股份有限公司股东大会
董事会	指	上海声望声学科技股份有限公司董事会
监事会	指	上海声望声学科技股份有限公司监事会
高级管理人员	指	总经理、副总经理、董事会秘书、财务总监
《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	《上海声望声学科技股份有限公司章程》
主办券商	指	长江证券承销保荐有限公司、长江承销保荐
会计师事务所	指	上会会计师事务所 (特殊普通合伙)
律师事务所	指	搏纳郎盛律师事务所
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期、本期	指	2024年1月1日至2024年12月31日
上年同期	指	2023年1月1日至2023年12月31日
期初、上年期末	指	2024年1月1日至2024年12月31日
本期期末	指	2024年12月31日

第一节 公司概况

企业情况							
公司中文全称	上海声望声学科技股份有限公司						
苯立 权	Shanghai Sheng Wang Acoutics Technology Corporation						
英文名称及缩写	SWAT						
法定代表人	罗伟	2007年9月25日					
控股股东	控股股东为 (罗伟)	实际控制人及其一	实际控制人为(罗伟),				
		致行动人	一致行动人为(蒋薇薇)				
行业(挂牌公司管理型行	M 科学研究和技术服务业-N	/////////////////////////////////////	1749 其他专业技术服务				
业分类)	业-M7499 其他未列明专业	技术服务业					
主要产品与服务项目	声学实验室的设计、安装、	咨询及技术服务					
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	ST 声望	证券代码	834757				
挂牌时间	2015年12月11日	分层情况	基础层				
普通股股票交易方式	√集合竞价交易 □做市交易	√集合竞价交易 普通股总股本(股)					
主办券商(报告期内)	长江承销保荐	报告期内主办券商 是否发生变化	否				
主办券商办公地址	上海市虹口区新建路 200 号	·国华金融中心 B 栋 20 /	- 통				
联系方式							
董事会秘书姓名	罗伟	联系地址	上海市长宁区天山路 1717号 T2幢 810室				
电话	021-33608900	电子邮箱	luowei@sh-swae.com.cn				
传真	021-33608668		•				
公司办公地址	上海市长宁区天山路 1717 号 T2 幢 810 室	邮政编码	200336				
公司网址	www.sh-swat.com						
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn						
注册情况							
统一社会信用代码	913100006660934936						
注册地址	上海市长宁区金钟路 658 弄 7 号甲, 7 号乙 1 层 106 室						
注册资本 (元)	21,000,000 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

公司是处于专业声学实验室及配套测试设施领域的高新技术企业。拥有高水平的研发和管理团队,可在高精度声学环境和特种声学测试环境建设方面提供优质全面的解决方案,不仅提供通用化产品,也能设计研制专业性强、高附加值的定制产品,同时关联带动设计、咨询和测试业务。公司的收入主要来自声学测试环境设计、产品、工程配套收入以及测试设备销售收入或咨询服务类收入。

报告期内,公司的商业模式相对上年保持稳定,依托高精度声学环境建设,开拓以航空、航头等行业为导向的特种声学测试环境建设,业务重点符合国家政策关注和扶持的方向。公司利用声学测试环境领域多年深耕积累的技术和人才优势,从高精度声学实验室设计建设入手,不断拓展行业和区域方向,形成在汽车、计量、航空航天、船舶、轨道交通、电子等各专业领域市场和全国各重点区域的布局。

报告期内,公司整体商业模式较上年未发生变化。

(二) 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

"专精特新"认定	□国家级 √省(市)级
"单项冠军"认定	□国家级 □省(市)级
"高新技术企业"认定	√是
详细情况	"高新技术企业"认定:
	本公司于 2024 年 12 月 4 日取得由上海市科学技术委员会、上海
	市财政局、国家税务总局上海市税务局联合颁发的高新技术企业
	证书,证书编号 GR202431001497,有效期三年。根据国家对高新
	技术企业的相关税收优惠政策,认定合格的高新技术企业自认定
	当年起三年内,减按 15%的企业所得税税率征收企业所得税。
	"专精特新"认定:
	本公司于 2023 年 07 月 13 日取得由上海市经济和信息化委员会、
	临港管委会、化工区管委会、长兴岛管委会、各区经委(商务委)、
	科经委联合颁发的《上海市经济信息化委关于公布 2023 年上海市
	专精特新中小企业名单(第一批)的通知》,文件编号:沪经信企
	【2023】575 号,有效期三年。

二、主要会计数据和财务指标

			1 1
盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	22, 018, 891. 74	19, 323, 400. 97	13.95%
毛利率%	36. 74%	25. 43%	-

归属于挂牌公司股东的净利润	-3, 671, 041. 54	-8, 778, 699. 49	58.18%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性	-4, 570, 680. 58	-5, 397, 373. 35	15. 32%
损益后的净利润			
加权平均净资产收益率%(依据归属于	81.84%	-52. 34%	-
挂牌公司股东的净利润计算)			
加权平均净资产收益率%(依归属于挂	101.90%	-65. 02%	-
牌公司股东的扣除非经常性损益后的			
净利润计算)			
基本每股收益	-0. 17	-0.42	15.51%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	60, 563, 273. 55	67, 980, 922. 61	-10.91%
负债总计	66, 979, 960. 85	70, 726, 245. 68	-5.30%
归属于挂牌公司股东的净资产	-6, 321, 081. 57	-2, 650, 040. 03	-138.53%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	-0.30	-0.13	-130.77%
资产负债率%(母公司)	75. 58%	74. 27%	-
资产负债率%(合并)	110.6%	104. 04%	-
流动比率	41.99%	39. 16%	-
利息保障倍数	-2 . 21	-6. 28	_
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	-2, 324, 837. 16	4, 166, 449. 9200	-155.80%
应收账款周转率	2. 23	2.00	-
存货周转率	6. 23	6. 97	_
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-10.91%	-2.85%	-
营业收入增长率%	13.95%	-13.84%	_
净利润增长率%	-58. 18%	59. 72%	_

4

三、 财务状况分析

(一) 资产及负债状况分析

	本期期	本期期末		上年期末		
项目	金额	占总资产的 比重%	金额	占总资产的 比重%	变动比例%	
货币资金	4, 603, 709. 41	7.61%	1, 224, 974. 28	1.80%	275. 82%	
应收票据	_	_	50,000.00	0.07%	-100.00%	
应收账款	7, 624, 701. 89	12.60%	12, 088, 686. 13	17. 78%	-36 . 93%	
预付款项	1, 065, 103. 37	1.76%	899, 077. 90	1.32%	18. 47%	
其他应收款	190, 621. 33	0.32%	545, 442. 66	0.80%	-65.05%	
存货	2, 600, 332. 57	4.30%	4, 466, 841. 60	6. 57%	-41.795%	
合同资产	10, 875, 479. 44	17. 98%	3, 803, 114. 42	5. 59%	185. 96%	
固定资产	16, 420, 885. 03	27. 15%	18, 717, 042. 65	27. 53%	-12. 27%	

其他非流动资产	8, 019, 920. 52	13. 26%	12, 291, 622. 51	18. 08%	100. 00%
无形资产	8, 447, 961. 79	13.97%	9, 702, 643. 11	14. 27%	-12.93%
递延所得税资产	_	_	_	-	-
资产总计	60, 491, 303. 89	100.00%	67, 980, 922. 61	100.00%	-
短期借款	32, 735, 573. 31	54.12%	24, 981, 198. 69	36.75%	31.04%
应付账款	20, 767, 820. 72	34. 33%	22, 591, 473. 89	33. 23%	-8.07%
预收款项	_	_	_	_	-
应付职工薪酬	416, 778. 90	0.69%	489, 025. 16	0.72%	-14.77%
应交税费	290, 782. 89	0.48%	1, 088, 758. 35	1.60%	-73. 29%
其他应付款	10, 100, 702. 00	16. 70%	10, 996, 282. 10	16. 18%	-8.14%
一年内到期的非	297, 501. 88	0.49%	695, 521. 75	1.02%	-57. 23%
流动负债					
递延收益	1, 747, 626. 05	2.89%	2, 470, 781. 81	3.63%	-29. 27%
递延所得税负债	505, 303. 47	0.84%	538, 285. 28	0.79%	-6.13%
负债合计	67, 020, 749. 60	110.79%	70, 726, 245. 68	104.04%	_

项目重大变动原因

- 1.货币资金变动原因:报告期内以前年度应收账款收回;新增交通银行贷款 275 万元;
- 2.应收票据变动原因:票据到期背书转让;
- 3.应收账款变动原因:报告期内应收账款收回,相应应收账款减少;
- 4.其他应收款变动原因:项目保证金到期收回;
- 5.合同资产变动原因:针对一年以上账龄的合同资产分类到其他非流动资产;
- 6.其他非流动资产变动原因:针对一年以上账龄的合同资产分类到其他非流动资产;
- 7.短期借款变动原因:新增银行贷款及授信增加;
- 8.应交税费变动原因:报告期内应交税费余额较少;
- 9.非流动负债变动原因:针对一年以上账龄的合同负债分类到其他非流动负债;

(二) 经营情况分析

1、利润构成

	本期		上年	本期与上年同期	
项目	金额	占营业收入的 比重%	金额	占营业收入 的比重%	金额变动比例%
营业收入	22, 018, 891. 74	100.00%-	19, 323, 400. 97	100.00%-	13.95%
营业成本	13, 929, 658. 27	63. 26%	14, 409, 047. 53	74. 57%	-3.33%
毛利率%	36. 74%	_	25. 43%	-	-
税金及附加	336, 728. 44	1.53%	248, 816. 68	1.29%	35. 33%
销售费用	484, 108. 79	2. 20%	682, 851. 52	3. 53%	-29.10%
管理费用	5, 593, 779. 50	25. 40%	5, 726, 943. 82	29.64%	-2.33%
研发费用	5, 039, 992. 6	22.89%	4, 761, 966. 36	24.64%	5.84%
财务费用	1, 112, 402. 17	5. 05%	1, 220, 776. 47	6. 32%	-8.88%
信用减值损失	190, 532. 52	0.87%	-1, 073, 241. 28	-5 . 55%	-117.75%

资产减值损失	12, 731. 98	0.06%	-911, 417. 28	-4.72%	-101.4%
其他收益	918, 720. 69	4. 17%	936, 431. 37	4.85%	-1.89%
资产处置收益	-	_	-26, 592. 33	-0.14%	-100.00%
营业利润	-3, 355, 792. 84	-15. 24%	-8, 801, 820. 93	-45. 55%	61.87%
营业外收入	514. 24	0.00%	_	-	_
营业外支出	213, 159. 13	0.97%	10, 200. 00	0.05%	1, 989. 80%
利润总额	-3, 568, 437. 73	-16. 21%	-8, 812, 020. 93	-45.60%	59. 5%
所得税费用	102, 926. 5	0. 47%	-32, 981. 82	-0.17%	412.07%
净利润	-3, 671, 364. 23	-16.67%	-8, 779, 039. 11	-45. 43%	58. 18%

项目重大变动原因

- 1.税金及附加变动原因:营业收入增加,相应附加税金增加;
- 2.销售费用变动原因:控制成本费用;
- 3.信用减值损失变动原因: 应收账款收回,冲回坏账;
- 4.资产减值损失变动原因: 合同资产减少;
- 5.资产处置收益变动原因:本年度无处置资产;
- 6.营业利润变动原因:营业收入增加,控制成本费用;
- 7.营业外支出变动原因: 2024年交以前年度税收滞纳金;
- 8.利润总额变动原因: 营收增加, 控制成本费用;
- 9.所得税费用变动原因: 递延所得税费用影响;
- 10.净利润变动原因: 营收增加,控制成本费用;

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	22,018,891.74	19,323,400.97	13.95%
其他业务收入	0.00	0.00	-
主营业务成本	13,929,658.27	14,409,047.53	-3.33%
其他业务成本	0.00	0.00	-

按产品分类分析

√适用 □不适用

单位:元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本 比上年同 期 增减%	毛利率比上 年同期增减 百分比
声学商品服	19, 069, 538. 71	12, 095, 681. 53	37%	10%	-6%	12%
务						
声学技术服	2, 949, 353. 03	1, 833, 976. 74	38%	27%	13%	12%
务						

按地区分类分析

□适用 √不适用

收入构成变动的原因

声学产品服务收入增长原因: 2024年加大对民用市场的拓展, 微见成效。

声学技术服务收入增长原因: 2024年对民用市场的拓展,同时带动实验等收入的增加。

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	株洲中车时代电气股份有限公司	9, 031, 000. 00	42%	否
2	苏州上声电子股份有限公司	1, 350, 000. 00	6%	否
3	浙江方圆电气设备检测有限公司	2, 408, 722. 50	11%	否
4	南通弘扬机电设备工程有限公司	2,010,000.00	9%	否
5	中国航发沈阳发动机研究所	1, 960, 000. 00	9%	否
	合计	16, 759, 722. 5	77%	-

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	湖北哲恩暖通工程有限公司	1, 715, 309. 74	17%	否
2	上海电气鼓风机厂有限公司	1, 155, 000. 00	11%	否
3	昆山誉悦合机械设备安装工程有限 公司	829, 900. 00	8%	否
4	上海竑璟建筑装饰有限公司	781, 169. 95	8%	否
5	南京瑞博声声学科技有限公司	733, 394. 50	7%	否
	合计	5, 214, 774. 19	51%	-

(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	-2, 324, 837. 16	4, 166, 449. 92	-155.80%
投资活动产生的现金流量净额	-364, 752. 82	1,000.00	-36, 575. 28%
筹资活动产生的现金流量净额	6, 068, 325. 11	-3, 073, 363. 89	297. 45%

现金流量分析

- 1.经营活动产生的现金流量净额变动原因:报告期内项目开工增加,购买商品支付现金同比增加;
- 2.投资活动产生的现金流量净额变动原因:增加投资;
- 3.筹资活动产生的现金流量净额变动原因:银行借款增加;

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
江苏	控股	声学	21,000,000	23, 925, 712. 5	-1, 143, 972. 09	7, 406, 769. 91	-1, 559, 822. 97
声望	子公	设备	, ,	, ,	, ,	, ,	, ,
声学	司	设施					
装备	,	生产					
有限		安装					
公司							
上海	控股	声学	1,000,000	1,009,512.68	-121, 514. 32	-	-806. 73
声翌	子公	及计					
科技	司	算机					
有限		领域					
公司		开发					
		服务					
四川	控股	声学	1,000,000	27, 298. 75	-211, 280. 3	999, 029. 5	538, 320. 24
声望	子公	设备					
声学	司	设施					
科技		生产					
股份		安装					
有限							
公司							
上海	参股	技术	10,000,000	996, 036. 4	781, 910. 12	15, 132. 74	-218, 089. 88
吉声	公司	服务、					
吉语		技术					
科技		开发、					
有限		建筑					
公司		材料					
		销售					

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
	股份公司成立以来,逐步建立健全了法人治理结构,完善了适
	应企业发展的内部控制制度,但股份公司成立时间较短,部分
	规章制度的执行尚未经实践检验,公司治理机制和内部控制制
	度仍需逐步完善。同时,随着公司的发展,经营规模不断扩大,
公司治理和内部控制风险	以及公司在全国中小企业股份转让系统挂牌并成为非上市公众
	公司,上述情形都对公司的治理机制、信息披露以及内部控制
	提出了更高的要求。公司未来经营中可能存在因公司信息披露
	不够规范不及时或内部控制未能有效执行而影响公司持续稳定
	发展、侵害投资者利益和被监管机构处罚的风险。
	本公司成立以来致力于声学实验室的技术研发和人才培养,目
	前已经掌握了声学实验室建设过程中的多项关键技术,这些技
技术泄密和人才流失的风险	术的应用使得公司的产品和服务受到客户的高度信赖。这些核
	心技术和人才团队是公司核心竞争力的重要组成部分,如果核
	心技术泄密和人才流失将对公司经营带来较大的负面影响。
	罗伟是公司创始人之一,公司设立之初担任总经理,2014 你那
	9月任执行董事、总经理,股份公司设立后担任董事长、总经理,
	能够对公司经营政策、财务政策和重大人事任命产生重大影响。
不当控制的风险	虽然罗伟签署了《避免发生同业竞争的承诺函》、《规范关联》
	交易的承诺函》,但若其利用实际控制人、控制股东的控股地
	位,通过行使表决权或其他方式对公司的重大人事、发展战略、
	经营决策、利润分配等方面进行不当控制,可能对公司及公司
	其他股东的利益产生不利影响。
	公司目前的客户主要为部队、各省市质量技术监督部门、高等
<u> </u>	院校和航空航天、轨道交通及汽车制造企业,部队和国家质检
客户高行业集中度的风险	机构客户资金来源均以政府拨款为主,如果经济增速下滑政府
	财政紧张或者财政资金支出方向发生较大变化,可能降低客户
	的采购支付能力或需求,从而将影响公司业务增长。
	2022年12月31日, 2023年12月31日, 2024年12月31日,公司第十四年11日
	司流动比率分别为 0.66、0.39、0.42,公司速动比例分别为 0.59、
	0.31、0.36,公司流动比率、速动比率长期低于 1;截至 2024 年 12 日 24 日 八司代王洛人 4 502 702 44 元 流动色 集为 54 757 822 82
流动性不足的风险	月31日,公司货币资金4,603,709.41元,流动负债为64,767,820.08
	元,其中短期借款 32,735,573.31 元。公司的流动性水平主要取决
	于应收款项的回收速度,公司原主营产品是高科技类声学环境的
	研发与建设,近几年有3大项目创亚洲第一,客户群较高新尖,

	项目难度较大,主要客户付款受政府拨款及审批环节影响,导致
	应收账期较长;同时公司加大新工艺、新材料、新结构研发投
	入,并积极开拓声学民用市场。短期内投入较大从而不能及时
	获益。以上原因将导致公司面临短期偿债风险。
	截止 2024年 12月 31日,声望科技实收股本总额为 21,000,000.00
	元,经审计的合并财务报表未分配利润累计金额为
持续经营能力重大不确定性风险	-28,147,909.25 元,净资产为-6,416,687.3 元。公司未弥补亏损已
	超过实收股本总额且 2024 年度经审计的期末净资产为负,存在
	持续经营能力重大不确定性的风险。
本期重大风险是否发生重大变化:	本期重大风险未发生重大变化

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	□是 √否	三.二.(一)
是否存在提供担保事项	√是 □否	三.二.(二)
是否对外提供借款	□是 √否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资	□是 √否	三.二.(三)
源的情况		
是否存在关联交易事项	√是 □否	三.二.(四)
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	□是 √否	
报告期内发生的企业合并事项		
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	□是 √否	
是否存在股份回购事项	□是 √否	
是否存在已披露的承诺事项	√是 □否	三.二.(五)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	√是 □否	三.二.(六)
是否存在被调查处罚的事项	□是 √否	
是否存在失信情况	□是 √否	
是否存在破产重整事项	□是 √否	

二、 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

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(二)公司发生的提供担保事项

挂牌公司及合并报表范围内子公司存在违规担保事项,或者报告期内履行的及尚未履行完毕的担保累计 金额超过挂牌公司本年度末合并报表经审计净资产绝对值的 10%

√是 □否

₽	被		沙 萨屋公扣/II	+u /u	担保	期间	责	被 保 人 否 挂	是否履行	是否已被
序号	担保人	担保金额	实际履行担保 责任的金额	担保 余额	起始	终止	任类型	牌司股东实公控股、际	必的 策 序	采取 监管 措施

								控人其制企制及控的业		
1	江苏声望声学装备有限公司	10,000,000.00	10, 000, 000. 00	10, 000, 000. 00	2023 年3 月8 日	2026 年3 月7 日	连带	是	已事	不涉及
2	启东建声声学装备科技有限公司	10, 000, 000. 00	10, 000, 000. 00	10, 000, 000. 00	2023 年3 月8 日	2026 年 3 月 7 日	连带	是	已事 充履 行	不涉 及
合计	_	20, 000, 000. 00	20, 000, 000. 00	20, 000, 000. 00	-	_	_	-	-	-

可能承担或已承担连带清偿责任的担保合同履行情况

报告期内,全资子公司江苏声望向江苏启东农村商业银行股份有限公司滨海新城支行申请贷款总额 1000 万元,期限三年,母公司向江苏启东农村商业银行股份有限公司提供连带责任担保,担保发生额为 10,000,000 元,担保期限同银行贷款期限;子公司江苏声望以其名下的房地产(不动产权号:苏(20217)启东市不动产证明第 0007385 号)向江苏启东农村商业银行股份有限公司就启东建声的银行贷款提供资产抵押担保、连带责任担保,担保发生额为 10,000,000 元。

上述担保无逾期担保的情形,对于到期的担保合同,无迹象表明有可能承担连带清偿责任,公司不存在承担清偿责任的情况。

公司提供担保分类汇总

单位:元

项目汇总	担保金额	担保余额
报告期内挂牌公司提供担保(包括对表内子公司提供担保)	10,000,000	10,000,000
公司及表内子公司为挂牌公司股东、实际控制人及其关联方提	10,000,000	10,000,000
供担保		
公司直接或间接为资产负债率超过 70%(不含本数)的被担保	20,000,000	20,000,000
人提供担保		
公司担保总额超过净资产 50%(不含本数)部分的金额	20,000,000	20,000,000
公司为报告期内出表公司提供担保	0.00	0.00

应当重点说明的担保情况

□适用 √不适用

预计担保及执行情况

□适用 √不适用

(三)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

(四)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	1,000,000.00	9,570
销售产品、商品,提供劳务	1,000,000.00	346,460
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	0.00	0.00
其他	0.00	0.00
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	0.00	0.00
与关联方共同对外投资	0.00	0.00
提供财务资助	0.00	0.00
提供担保	20, 000, 000. 00	20, 000, 000. 00
委托理财	0.00	0.00
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款	0.00	0.00
贷款	0.00	0.00

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响

报告期内,公司为子公司江苏声望担保发生额为 10,000,000 元,担保余额为 10,000,000 元;子公司江苏声望为关联方启东建声担保发生额为 10,000,000 元,担保余额为 10,000,000 元;无逾期担保的情形,对于到期的担保合同,无迹象表明有可能承担连带清偿责任,公司不存在承担清偿责任的情况。

违规关联交易情况

□适用 √不适用

(五)承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日 期	承诺结束 日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情 况
董监高	2015年12	-	挂牌	同业竞争	承诺不构成同业	正在履行中
	月 11 日			承诺	竞争	
实际控制人	2015年12	-	挂牌	同业竞争	承诺不构成同业	正在履行中
或控股股东	月 11 日			承诺	竞争	
董监高	2015年12	-	挂牌	其他承诺	其他(承诺规范	正在履行中
	月 11 日			(规范关	关联交易)	
				联交易承		
				诺)		

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

无超期未履行完毕的承诺事项。

(六)被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位:元

资产名称	资产类别	权利受限类 型	账面价值	占总资产的比 例%	发生原因
江苏工厂土地使用	无形资产	抵押	2,958,000.00	4.89%	银行抵押贷款
权					
江苏工厂厂房	固定资产	抵押	11,718,296.7	19.37%	银行抵押贷款
总计	-	-	14,676,296.7	24.26%	-

资产权利受限事项对公司的影响

无。

第四节 股份变动、融资和利润分配

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位:股

	股份性质	期	初	本期变动	期ョ	ŧ
双切住侧		数量	比例%	平州文列	数量	比例%
	无限售股份总数	13,557,000	64.56%	0	13,557,000	64.56%
无限售	其中: 控股股东、实际控制	1,379,500	6.57%	0	1,379,500	6.57%
条件股	人					
份	董事、监事、高管	1,379,500	6.57%	0	1,379,500	6.57%
	核心员工	3,969,800	18.9%	0	3,969,800	18.9%
	有限售股份总数	7,443,000	35.44%	0	7,443,000	35.44%
有限售	其中: 控股股东、实际控制	7,288,500	34.71%	0	7,288,500	34.71%
条件股	人					
份	董事、监事、高管	7,443,000	35.44%	0	7,443,000	35.44%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
	总股本		-	0	21,000,000	-
	普通股股东人数					38

股本结构变动情况

□适用 √不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位:股

序号	股东名称	期初持股数	持股 变动	期末持股数	期末 持 股比 例%	期末持有 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 有法明司 法份量
1	罗伟	8,668,000	0	8,668,000	41.28%	7,288,500	1,379,500	0	0
2	蒋薇薇	2,882,000	0	2,882,000	13.72%	0	2,882,000	0	0
3	邹惠平	1,550,000	0	1,550,000	7.38%	0	1,550,000	0	0
4	许荣民	1,005,300	0	1,005,300	4.79%	0	1,005,300	0	0
5	刘卿	1,000,000	0	1,000,000	4.77%	0	1,000,000	0	0
6	单旻	950,000	0	950,000	4.52%	0	950,000	0	0
7	叶琛	919,044	0	919,044	4.38%	0	919,044	0	0
8	魏漪	877,800	0	877,800	4.18%	0	877,800	0	0
9	訾乐	524,900	0	524,900	2.5%	0	524,900	0	0

10	陈文祥	420,000	0	420,000	2.0%	0	420,000	0	0
	合计	18,797,044	0	18,797,044	89.52%	7,288,500	11,508,544	0	0

普通股前十名股东情况说明

√适用 □不适用

股东罗伟与股东蒋薇薇系夫妻关系。

二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露

√是 □否

报告期内,公司控股股东、实际控制人为罗伟先生。

罗伟, 男, 1964 年 5 月出生, 大专学历, 汉族, 中国国籍, 无境外永久居留权, 1999 年 5 月至 2000 年 5 月, 任职于上海智丰实业有限公司, 任工程部经理; 2000 年 6 月至 2007 年 7 月, 任职于上海汇杰建筑装潢工程有限公司风范分公司, 任总经理; 2007 年 8 月至今, 任职于本公司, 历任总经理、执行董事兼总经理, 2015 年 6 月至今任董事长、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

جغ ملية	मा। रु	出生年	任职起	止日期	期初持普	数量变	期末持普通	期末普通	
姓名	职务	性别	月	起始日 期	终止日 期	通股股数	动	股股数	股持股比例%
罗伟	董长总理财负人董会书事、经、务责、事秘	男	1964年 5月	2024 年 6 月 17 日	2027 年 6 月 16 日	8,668,800	0	8,668,800	41.28%
肖妹 琴	董事	女	1970年 1月	2024 年 6 月 17 日	2027 年 6 月 16 日	0	0	0	0%
董斌	董事	男	1979 年 12 月	2024 年 6 月 17 日	2027 年 6 月 16 日	0	0	0	0%
傅琛 芳	董事	女	1986年 11月	2024 年 6 月 17 日	2027 年 6 月 16 日	0	0	0	0%
徐景	董事	男	1981 年 9 月	2024 年 6 月 17 日	2027 年 6 月 16 日	0	0	0	0%
夏为威	监事	男	1989 年 2 月	2024 年 6 月 17 日	1	0	0	0	0%
曹奕扬	监事	男	1985 年 9 月	2024 年 6 月 17 日	2027 年 6 月 16 日	0	0	0	0%
顾莉 莉	监事	女	1986 年 4 月	2024 年 6 月 17 日		0	0	0	0%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

董事、监事和高级管理人员相互间无关联关系。

(二) 变动情况

√适用 □不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
周明	董事	离任	无	董监高换届
吴瑞孟	董事	离任	无	董监高换届
江海斌	监事	离任	无	董监高换届
徐景	无	新任	董事	董监高换届
傅琛芳	无	新任	董事	董监高换届
顾莉莉	无	新任	监事	董监高换届

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

傅琛芳,女,1986年11月出生,中国国籍,毕业于上海立信会计金融学院,专科学历,无境外永久居留权。2019年5月至今任职上海仁际和国际物流有限公司财务。

徐景, 男, 1981 年 9 月出生, 中国国籍, 毕业于华东师范大学, 专科学历, 无境外永久居留权。2010 年至今任职上海派尚只能工程有限公司总经理。

顾莉莉,女,1986年4月出生,中国国籍,毕业于中国人民解放军经济学院,本科学历,无境外永久居留权。2024年3月至今,任上海声望声学科技股份有限公司行政部专员。

(三) 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	1	0	0	1
生产人员	21	0	-6	15
销售人员	6	0	-3	3
技术人员	10	0	0	10
财务人员	3	0	0	3
行政人员	3	0	0	3
员工总计	44	0	-9	35

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	1	1
硕士	2	2

本科	10	10
专科	15	15
专科以下	16	7
员工总计	44	35

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

无。

(二) 核心员工(公司及控股子公司)情况

√适用 □不适用

单位:股

姓名	变动情况	职务	期初持普通股股 数	持股数量变动	期末持普通股股 数
蒋薇薇	无变动	行政管理中心 经理	2,882,000	0	2,882,000
魏漪	无变动	事业部经理	877,800	0	877,800
陈慧	无变动	采购专员	0	203,000	203,000
俞健	无变动	行政管理主管	210,000	-203,000	7,000

核心员工的变动情况

无变动

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	□是 √否
监事会对本年监督事项是否存在异议	□是 √否
管理层是否引入职业经理人	□是 √否
报告期内是否新增关联方	□是 √否

(一) 公司治理基本情况

报告期内,公司依据《公司法》、《公司章程》的相关规定以及《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》等相关规则召开股东大会、董事会和监事会,已建立起以股东大会、董事会、监事会、经理分权与制衡为特征的公司治理结构。

公司历次股东大会、董事会、监事会会议召集程序、表决程序、决议内容均符合法律法规和《公司章程》以及议事规则的规定,运作规范;公司重要决策的制定能够按照《公司章程》和相关议事规则规定,通过相关会议审议通过;公司股东、董事、监事均能按照要求出席相关会议,并履行相关义务。

截止报告期末,上述机构和人员依法运行,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) 监事会对监督事项的意见

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

(三) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

1、业务独立性

公司拥有独立完整的采购体系、生产体系、销售体系、研发体系、具有完成的业务流程、独立的经营场所、供应渠道和销售服务部门。公司独立获取业务收入和利润,具有独立自主的运营能力。公司业务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。

2、资产独立性

公司主要财产包括运输工具、机器设备、专利、商标等,相关财产均有权利凭证,公司拥有独立、完整的生产经营所需的资产,公司资产独立于控股股东、实际控制人其控制的其他企业。

3、人员独立性

公司董事、监事、高级管理人员的选举或任免符合法定程序,公司高级管理人员包括总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书均与公司签订了劳动合同并在公司领取报酬,不存在从关联公司领取报酬的情况,公司独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。

4、财务独立性

公司建立独立的财务部门,并建立独立、完成的会计核算体系和财务管理制度。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企业公用银行账户的情形;公司持有有效的国税与地税《税务登记证》,且依法独立纳税;公司能够独立作出财务决策,不存在控股股东、实际控制人及其控制的企业干预公司资金使用的情况。公司财务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。

5、机构独立性

公司独立行使经营管理职权,建立独立完整的组织机构,各高管对企业采购、生产、销售、研发、管理和财务总体负责。公司具有独立的办公室机构和场所。公司机构独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。

综上所述,公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业在业务、资产、人员、财务、机构等 方面相互独立,具有完整的业务体系及面向市场独立经营的能力。

(四) 对重大内部管理制度的评价

1、关于会计核算体系

报告期内,公司严格按照国家法律法规关于会计核算的规定,从公司自身情况出发,制定会计核算 的具体细节制度,并按照要求进行独立核算,保证公司正常开展会计核算工作。

2、关于财务管理体系

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

3、关于风险控制体系

报告期内,公司紧紧围绕企业风险控制制度,在有效分析市场风险、政策风险、经营风险、法律风险等前提下,采取事前防范、事中控制等措施,从企业规范的角度继续完善风险控制体系。 报告期内,公司未发现上述管理制度存在重大缺陷。

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	意见				
	□无 □强调事项៛			调事项段		
克儿根生 电磁性阻断 苯		其	他	事	项	段
审计报告中的特别段落	√持续组	2营重大不	确定性段落	李		
	□其他信	言息段落中	包含其他信	言息存在未更	 正重大错扎	及说明
审计报告编号	上会师报字(2025)第 7834 号					
审计机构名称	上会会计师事务所(特殊普通合伙)					
审计机构地址	上海市静安区威海路 755 号上海报业大厦 25 楼					
审计报告日期	2025 年 4 月 28 日					
放户沙皿人工压填力工生压放户厅 四	傅韵时 胡文妤					
签字注册会计师姓名及连续签字年限	3年			2年		
会计师事务所是否变更	否					
会计师事务所连续服务年限	6年					
会计师事务所审计报酬 (万元)	12.88					
1 V. 1.1- 1. W. 2111 H- W. 1.H- X 1 V 1						

上海声望声学科技股份有限公司全体股东:

一、审计意见

我们审计了上海声望声学科技股份有限公司(以下简称"声望科技")财务报表,包括 2024 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表,2024 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了声望科技 2024 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2024 年度的合并及公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的"注册会计师对财务报表审计的责任"部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则,我们独立于声望科技,并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信,我们获取的审计证据是充分、适当的,为发表审计意见提供了基础。

三、与持续经营相关的重大不确定性

我们提醒财务报表使用者关注,如财务报表附注二、2 所述,声望科技公司 2024 年归属于母公司股东的净亏损为人民币 3,671,364.23 元,累计亏损为人民币 28,147,909.25 元,且于 2024 年 12 月 31 日,声望科技公司流动负债合计金额超过流动资产合计金额人民币 37,547,302.17 元,流动负债中短期借款金额为人民币 32,735,573.31 元。声望科技公司已在财务报表附注二、2 中披露了拟采取的改善措施,但可能导致对持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况仍然存在重大不确定性。本段内容不影响已发表的审计意见。

四、其他信息

声望科技管理层对其他信息负责。其他信息包括声望科技 2024 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。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时,管理层负责评估声望科技的持续经营能力,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声望科技、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督声望科技的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

- 1、识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险,设计和实施审计程序以应对这些风险,并获取充分、适当的审计证据,作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上,未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。
- 2、了解与审计相关的内部控制,以设计恰当的审计程序,但目的并非对内部控制的有效性发表意见。
- 3、评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。
- 4、对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时,根据获取的审计证据,就可能导致对声望科技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声望科技不能持续经营。
- 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、就声望科技中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据,以对合并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。

上会会计师事务所(特殊普通合伙) 中国注册会计师

(项目合伙人) 傅韵时

中国注册会计师 胡文妤

中国 上海 二〇二五年四月二十八日

二、财务报表

(一) 合并资产负债表

项目	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产:			
货币资金		4,603,709.41	1,224,974.28
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		-	50,000.00
应收账款		7,624,701.89	12,088,686.13
应收款项融资		-	3,367,592.50
预付款项		1,065,103.37	899,077.90
应收保费		-	-
应收分保账款		-	-
应收分保合同准备金		-	-
其他应收款		190,621.33	545,442.66
其中: 应收利息		-	-
应收股利		-	-
买入返售金融资产		-	-
存货		2,600,332.57	4,466,841.60
其中:数据资源			
合同资产		10,875,479.44	3,803,114.42
持有待售资产		-	-
一年内到期的非流动资产		-	-
其他流动资产		219,781.15	-

流动资产合计	27,179,729.16	26,445,729.49
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	330,000.00	-
其他非流动金融资产	-	-
投资性房地产	_	
固定资产	16,420,885.03	18,717,042.65
在建工程	-	
生产性生物资产	_	-
油气资产	_	_
使用权资产	164,777.05	823,884.85
无形资产	8,447,961.79	9,702,643.11
其中: 数据资源	6,117,361173	3,702,013.11
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	0.00	0.00
其他非流动资产	8,019,920.52	12,291,622.51
非流动资产合计	33,383,544.39	41,535,193.12
资产总计	60,563,273.55	67,980,922.61
流动负债:	00,303,273.33	07,300,322.01
短期借款	32,735,573.31	24,981,198.69
向中央银行借款	32,/33,3/3.31	24,901,190.09
拆入资金	-	
交易性金融负债	-	-
衍生金融负债	-	
应付票据	-	2,000,000.00
应付账款	20.767.020.72	
	20,767,820.72	22,591,473.89
预收款项 人口女体	0.00	0.00
合同负债 表出回购入副次文表	140,407.42	4,614,592.62
卖出回购金融资产款 四收有款及同业有效	-	-
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	375,990.15	489,025.16
应交税费	290,782.89	1,088,758.35
其他应付款	10,100,702.00	10,996,282.10
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	297,501.88	695,521.72
其他流动负债	18,252.96	82,062.35
流动负债合计	64,727,031.33	67,538,914.88
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		178,263.71
长期应付款	-	-
长期应付职工薪酬	-	-
预计负债	-	-
递延收益	1,747,626.05	2,470,781.81
递延所得税负债	505,303.47	538,285.28
其他非流动负债	-	<u> </u>
非流动负债合计	2,252,929.52	3,187,330.80
负债合计	66,979,960.85	70,726,245.68
所有者权益(或股东权益):		
股本	21,000,000.00	21,000,000.00
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	826,827.68	826,827.68
一般风险准备	-	-
未分配利润	-28,147,909.25	-24,476,867.71
归属于母公司所有者权益(或股东	-6,321,081.57	-2,650,040.03
权益) 合计		
少数股东权益	-95,605.73	-95,283.04
所有者权益(或股东权益)合计	-6,416,687.30	-2,745,323.07
负债和所有者权益(或股东权益) 总计	60,563,273.55	67,980,922.61
法定代表人: 罗伟 主管会计工作负责/	人: 罗伟 会计机构负责/	人:罗伟

(二) 母公司资产负债表

项目	附注	2024年12月31日	2023 年 12 月 31 日
流动资产:			
货币资金		1,684,511.26	949,013.47
交易性金融资产		-	-
衍生金融资产		-	-
应收票据			50,000.00
应收账款		7,624,701.89	12,088,686.13
应收款项融资		-	3,367,592.50
预付款项		996,503.97	1,495,078.65
其他应收款		236,989.01	394,586.64
其中: 应收利息		-	-
应收股利		-	-
买入返售金融资产		-	-
存货		121,754.60	111,235.46
其中:数据资源			
合同资产		10,875,479.44	3,803,114.42
持有待售资产		-	-
一年内到期的非流动资产		-	-
其他流动资产		219,781.15	-
流动资产合计		21,759,721.32	22,259,307.27
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		21,843,448.63	21,843,448.63
其他权益工具投资		330,000.00	-
其他非流动金融资产		-	-
投资性房地产		-	-
固定资产		1,689,027.93	2,304,843.92
在建工程		-	-
生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-
使用权资产		164,777.05	823,884.85
无形资产		3,495,198.84	4,606,704.12
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		0.00	0.00

其他非流动资产	8,019,920.52	12,291,622.51
非流动资产合计	35,542,372.97	41,870,504.03
资产总计	57,302,094.29	64,129,811.30
流动负债:		
短期借款	22,722,739.98	14,964,087.58
交易性金融负债	-	-
衍生金融负债	-	-
应付票据	-	2,000,000.00
应付账款	15,083,012.10	16,283,863.61
预收款项	-	-
卖出回购金融资产款	-	-
应付职工薪酬	278,693.74	310,301.42
应交税费	15,180.16	926,467.13
其他应付款	3,037,813.62	5,132,032.82
其中: 应付利息	-	-
应付股利	-	-
合同负债	113,449.01	4,587,634.21
持有待售负债	-	-
一年内到期的非流动负债	297,501.88	695,521.72
其他流动负债	14,748.37	78,557.76
流动负债合计	41,563,138.86	44,978,466.25
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	-	178,263.71
长期应付款	-	-
长期应付职工薪酬	-	-
预计负债	-	-
递延收益	1,747,626.05	2,470,781.81
递延所得税负债	-	-
其他非流动负债	-	-
非流动负债合计	1,747,626.05	2,649,045.52
负债合计	43,310,764.91	47,627,511.77
所有者权益 (或股东权益):		
股本	21,000,000.00	21,000,000.00
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	826,	827.68 826,827.68
一般风险准备		-
未分配利润	-7,835	5,498.3 -5,324,528.15
所有者权益 (或股东权益) 合计	13,991,	329.38 16,502,299.53
负债和所有者权益(或股东权益)	57,302,	094.29 64,129,811.30
合计		

(三) 合并利润表

项目	附注	2024年	2023 年
一、营业总收入		22,018,891.74	19,323,400.97
其中: 营业收入		22,018,891.74	19,323,400.97
利息收入		-	-
己赚保费		-	-
手续费及佣金收入		-	-
二、营业总成本		26,496,669.77	27,050,402.38
其中: 营业成本		13,929,658.27	14,409,047.53
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		336,728.44	248,816.68
销售费用		484,108.79	682,851.52
管理费用		5,593,779.50	5,726,943.82
研发费用		5,039,992.60	4,761,966.36
财务费用		1,112,402.17	1,220,776.47
其中: 利息费用		1,109,765.97	1,209,034.47
利息收入		3,006.98	5,125.17
加: 其他收益		918,720.69	936,431.37
投资收益(损失以"-"号填列)			0.00
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)	190,532.52	-1,073,241.28
资产减值损失(损失以"-"号填列)	12,731.98	-911,417.28
资产处置收益(损失以"-"号填列)	-	-26,592.33
三、营业利润(亏损以"-"号填列)	-3,355,792.84	-8,801,820.93
加: 营业外收入	514.24	0.00
减:营业外支出	213,159.13	10,200.00
四、利润总额(亏损总额以"-"号填列)	-3,568,437.73	-8,812,020.93
减: 所得税费用	102,926.50	-32,981.82
五、净利润(净亏损以"一"号填列)	-3,671,364.23	-8,779,039.11
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)	-3,671,364.23	-8,779,039.11
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)	-322.69	-339.62
2. 归属于母公司所有者的净利润(净亏损以	-3,671,041.54	-8,778,699.49
"-"号填列)		
六、其他综合收益的税后净额	-	-
(一)归属于母公司所有者的其他综合收益的	-	-
税后净额		
1. 不能重分类进损益的其他综合收益	-	-
(1) 重新计量设定受益计划变动额	-	-
(2) 权益法下不能转损益的其他综合收益	-	-
(3) 其他权益工具投资公允价值变动	-	-
(4) 企业自身信用风险公允价值变动	-	-
(5) 其他	-	-
2. 将重分类进损益的其他综合收益	-	-
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益	-	-
(2) 其他债权投资公允价值变动	-	-
(3)金融资产重分类计入其他综合收益的	-	-
金额		
(4) 其他债权投资信用减值准备	-	-
(5) 现金流量套期储备	-	-
(6) 外币财务报表折算差额	-	-
(7)其他	-	-
(二)归属于少数股东的其他综合收益的税后	-	-
净额 上 经全收益的	2 674 264 22	0.770.020.44
七、综合收益总额 (一) 归属于母公司所有者的综合收益总额	-3,671,364.23	-8,779,039.11
	-3,671,041.54	-8,778,699.49
(二) 归属于少数股东的综合收益总额	-322.69	-339.62

(一)基本每股收益(元/股)	-0.17	-0.42
(二)稀释每股收益(元/股)	-0.17	-0.42

法定代表人: 罗伟 主管会计工作负责人: 罗伟 会计机构负责人: 罗伟

(四) 母公司利润表

项目	附注	2024年	2023 年
一、营业收入		21,594,997.93	19,140,365.57
减: 营业成本		15,433,547.97	14,145,403.52
税金及附加		149,555.70	94,562.87
销售费用		454,309.18	671,389.02
管理费用		3,591,313.86	3,587,451.42
研发费用		4,933,368.86	3,867,187.54
财务费用		657,657.96	672,088.48
其中: 利息费用		656,543.75	662,062.25
利息收入		2,475.84	4,857.02
加: 其他收益		911,571.28	883,339.42
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)		199,402.24	-1,085,827.58
资产减值损失(损失以"-"号填列)		12,731.98	-911,417.28
资产处置收益(损失以"-"号填列)		-	-26,592.33
二、营业利润(亏损以"-"号填列)		-2,501,050.10	-5,038,215.05
加:营业外收入		80.24	-
减:营业外支出		10,000.29	10,000.00
三、利润总额(亏损总额以"-"号填列)		-2,510,970.15	-5,048,215.05
减: 所得税费用		-	-
四、净利润(净亏损以"-"号填列)		-2,510,970.15	-5,048,215.05
(一) 持续经营净利润(净亏损以"-"号填		-2,510,970.15	-5,048,215.05
列)			
(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	-2,510,970.15	-5,048,215.05
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	2024年	2023 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		25,485,856.56	25,445,471.83
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		-	-
收到其他与经营活动有关的现金		5,740,254.47	13,791,038.78
经营活动现金流入小计		31,226,111.03	39,236,510.61
购买商品、接受劳务支付的现金		14,700,454.04	11,185,847.50
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		-	-

上月到点。 不休典卫 B A B B A		
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	6,402,323.93	6,656,289.98
支付的各项税费	3,193,787.40	2,019,108.16
支付其他与经营活动有关的现金	9,254,382.82	15,208,815.05
经营活动现金流出小计	33,550,948.19	35,070,060.69
经营活动产生的现金流量净额	-2,324,837.16	4,166,449.92
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金	-	-
取得投资收益收到的现金	-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回	-	20,000.00
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	-	20,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付	34,752.82	19,000.00
的现金		
投资支付的现金	330,000.00	-
质押贷款净增加额	-	-
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	-	-
支付其他与投资活动有关的现金	-	-
投资活动现金流出小计	364,752.82	19,000.00
投资活动产生的现金流量净额	-364,752.82	1,000.00
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	15,505,000.00	38,968,000.00
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	15,505,000.00	38,968,000.00
偿还债务支付的现金	7,753,000.00	40,160,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	1,087,483.99	1,165,934.81
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	596,190.90	715,429.08
筹资活动现金流出小计	9,436,674.89	42,041,363.89
筹资活动产生的现金流量净额	6,068,325.11	-3,073,363.89
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	_	-0.23
五、现金及现金等价物净增加额	3,378,735.13	1,094,085.80
加:期初现金及现金等价物余额	1,177,474.28	83,388.48
六、期末现金及现金等价物余额	4,556,209.41	1,177,474.28
法定代表人:罗伟 主管会计工作负责人:罗伟		

(六) 母公司现金流量表

单位:元

			单位:元
项目	附注	2024年	2023 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		25,006,856.56	24,785,841.83
收到的税费返还		0.00	-
收到其他与经营活动有关的现金		14,981,895.92	34,593,433.65
经营活动现金流入小计		39,988,752.48	59,379,275.48
购买商品、接受劳务支付的现金		11,971,239.18	8,077,266.49
支付给职工以及为职工支付的现金		4,002,237.65	4,039,269.61
支付的各项税费		2,502,481.76	1,353,217.50
支付其他与经营活动有关的现金		26,959,316.41	42,540,199.18
经营活动现金流出小计		45,435,275.00	56,009,952.78
经营活动产生的现金流量净额		-5,446,522.52	3,369,322.70
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		0.00	0.00
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		-	20,000.00
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		-	20,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支		13,804.80	19,000.00
付的现金			
投资支付的现金		330,000.00	0.00
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		343,804.80	19,000.00
投资活动产生的现金流量净额		-343,804.80	1,000.00
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金		-	-
取得借款收到的现金		15,505,000.00	28,968,000.00
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		15,505,000.00	28,968,000.00
偿还债务支付的现金		7,753,000.00	30,160,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		629,983.99	618,962.59
支付其他与筹资活动有关的现金		596,190.90	715,429.08
筹资活动现金流出小计		8,979,174.89	31,494,391.67
筹资活动产生的现金流量净额		6,525,825.11	-2,526,391.67
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-	-0.23
五、现金及现金等价物净增加额		735,497.79	843,930.80

加:期初现金及现金等价物余额	901,513.47	57,582.67
六、期末现金及现金等价物余额	1,637,011.26	901,513.47

(七) 合并股东权益变动表

单位:元

	2024 年													
					归属	于母公司	別所有者相	又益						
项目		其	他权益工	具	资本	减:	其他	专项	盈余	一般		少数股东	所有者权益合	
	股本	优先	永续	其他	公积	库存 股	综合 收益	储备	公积	风险 准备	未分配利润	权益	ìl'	
一、上年期末余额	21, 000, 000. 00	股	债			瓜	収皿		826, 827. 68	任笛	-24, 476, 867. 71	-95, 283. 04	-2, 745, 323. 07	
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	21, 000, 000. 00								826, 827. 68		-24, 476, 867. 71	-95, 283. 04	-2, 745, 323. 07	
三、本期增减变动金额(减少											-3, 671, 041. 54	-322. 69	-3, 671, 364. 23	
以"一"号填列)														
(一) 综合收益总额											-3, 671, 041. 54	-322. 69	-3, 671, 364. 23	
(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	21, 000, 000. 00				826, 827. 68	-28, 147, 909. 25	-95, 605. 73	
HI OF I MINIMUM								-6416687. 30

	2023 年		
项目	归属于母公司所有者权益	少数股东	所有者权益合

		其	他权益コ	[具	资本	减:	其他	专项	盈余	一般		权益	भे
	股本	优先 股	永续 债	其他	公积	库存 股	综合 收益	储备	公积	风险 准备	未分配利润		
一、上年期末余额	21, 000, 000. 00								826, 827. 68		-15, 698, 168. 22	-94, 943. 42	6, 033, 716. 04
加: 会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	21,000,000.00								826, 827. 68		-15, 698, 168. 22	-94, 943. 42	6,033,716.04
三、本期增减变动金额(减少											-8, 778, 699. 49	-339. 62	-8, 779, 039. 11
以"一"号填列)													
(一) 综合收益总额											-8, 778, 699. 49	-339. 62	-8, 779, 039. 11
(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	21, 000, 000. 00				826, 827. 68	-24, 476, 867. 71	-95, 283. 04	-2, 745, 323. 07

法定代表人: 罗伟 主管会计工作负责人: 罗伟 会计机构负责人: 罗伟

(八) 母公司股东权益变动表

单位:元

		2024 年												
项目	项目 其他权益工具							专项储	盈余公积	一般风	未分配利润	所有者权益合		
	双 本	优先	永续	其他	积	股	合收益	备	金尔公 依	险准备	不力能利用	।।		

		股	债					
一、上年期末余额	21, 000, 000. 00					826, 827. 68	-5, 324, 528. 15	16, 502, 299. 53
加: 会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年期初余额	21,000,000.00					826, 827. 68	-5, 324, 528. 15	16, 502, 299. 53
三、本期增减变动金额(减							-2, 510, 970. 15	-2, 510, 970. 15
少以"一"号填列)								
(一) 综合收益总额							-2, 510, 970. 15	-2, 510, 970. 15
(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	21,000,000.00				826, 827. 68	-7, 835, 498. 30	13, 991, 329. 38

	2023 年											
项目	nn - L	其他权益工具		资本公	减: 库存	其他综	专项储	两人八和	一般风险	土八配到沿	所有者权益	
DE LEGIS	股本	优先股	永续债	其他	积	股	合收益	备	盈余公积	准备	未分配利润	合计
一、上年期末余额	21,000,000.00								826,827.68		-276,313.10	21,550,514.58
加: 会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	21,000,000.00								826,827.68		-276,313.10	21,550,514.58
三、本期增减变动金额(减少											-5,048,215.05	-5,048,215.05
以"一"号填列)												

(一) 综合收益总额						-5,048,215.05	-5,048,215.05
(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					826,827.68	-5,324,528.15	16,502,299.53

三、2024年度财务报表附注

一、公司基本情况

1、注册资本、注册地、组织形式和总部地址。

公司名称:上海声望声学科技股份有限公司(以下简称"本公司"或"公司")

注册地址:上海市长宁区金钟路 658 弄 7 号甲,7 号乙 1 层 106 室 法定代表人:罗伟

注册资本:人民币 2,100.00 万元

统一社会信用代码: 913100006660934936

2、公司主要历史沿革

于 2015 年 5 月 31 日,公司前身上海声望声学工程有限公司以截至当日之净资产 15,157,597.53 元为基数,折为股本总额 1,000 万股 (每股面值 1 元),溢价部分 5,157,597.53 元计入资本公积,自此公司整体变更为股份有限公司。于 2015 年 6 月 26 日在上海市工商行政管理局办理了工商变更登手续。

于 2015 年 11 月 24 日,公司股票挂牌公开转让申请经全国中小企业股份转让系统有限责任公司同意,在全国中小企业股份转让系统挂牌公开转让。证券简称:声望科技,股票代码:834757。

于 2016 年 2 月 25 日,公司召开第一次临时股东大会并作出增资扩股的决议,注册资本由原 1,000.00 万元增至 1,050.00 万元,新增注册资本由 18 名自然人以货币资金形式出资认缴,并签订股份认购协议。本次增资业经北京兴华会计师事务所(特殊普通合伙)审验并于 2016 年 3 月 14 日出具《验资报告》([2016]京会兴验字第 08010005 号)。

于 2017 年 9 月 18 日,公司召开第三次临时股东大会并作出决议,以本公司现有总股本 1,050 万股为基数,以资本公积 9,412,314.51 元、未分配利润 1,087,685.49 元,按每 10 股转增 10 股的比例,向全体股东转增 1,050 万股,每股面值 1 元,合计增加股本 1,050.00 万元。转增后,公司股本由 1,050 万股增加至 2,100 万股,公司注册资本增加至 2,100.00 万元。

3、业务性质和实际从事的主要经营活动。

经营范围: 声学领域内的技术开发、技术咨询、技术转让、技术服务, 实验设备安装, 隔音设备的安装、维修(上门服务), 建筑装潢工程设计、咨询,销售振动分析测量仪及相关产品, 从事货物及技术的进出口业务。

4、财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日。

本公司财务报表业经公司董事会于2025年4月28日批准报出。

二、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司以持续经营为财务报表的编制基础,以权责发生制为记账基础。本公司一般采用历史 成本对会计要素进行计量,在保证所确定的会计要素金额能够取得并可靠计量的前提下采用 重置成本、可变现净值、现值及公允价值进行计量,

2、持续经营

本公司 2024 年归属于母公司股东的净亏损为人民币 3,671,041.54 元,累计亏损为人民币 28,147,909.25 元,且于 2024 年 12 月 31 日,本公司流动负债合计金额超过流动资产合计金额 人民币 37,547,302.17 元,流动负债中短期借款金额为人民币 32,735,573.31 元。

本公司管理层拟采取如下措施改善公司的持续经营能力:

(1) 积极拓宽融资渠道及融资方式

公司将在加强与银行等金融机构合作的基础上、积极寻找外部战略投资者。

(2) 关联方财务支持

关联方罗伟、启东建声声学设备科技有限公司承诺未来1年内不对公司所欠其所有形式的债务进行催讨(关联方交易见附注十二、5(2))。

- (3) 借重与上海材料研究所有限公司、株洲时代新材料科技股份有限公司等央国企合作机会, 开拓声学产品民用市场,增加营收。
- (4) 产品化后带来生产制造规模化,制造环节成本会大幅下降;加强项目现场协同管理,控制项目成本费用的支出,提高项目综合毛利率

因此本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

三、遵循企业会计准则的声明

本公司财务报表及附注系按财政部颁布的《企业会计准则》、应用指南、企业会计准则解释、中国证券监督管理委员会发布的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号一财务报告的一般规定[2023 年修订]》以及相关规定的要求编制,真实、完整地反映了本公司及公司本期的财务状况、经营成果、所有者权益变动和现金流量等有关信息。

四、重要会计政策及会计估计

本公司根据实际生产经营特点,依据相关企业会计准则的规定,对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计,详见本附注四、18"收入"等各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明,请参阅附注四、25"重大会计判断和估计"。

1、会计期间

会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

2、营业周期

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

3、记账本位币

人民币元。

4、重要性标准确定方法和选择依据

本公司编制和披露财务报表遵循重要性原则,本财务报表附注中披露事项涉及重要性标准判断的事项及其重要性标准,本公司相关披露事项涉及的重要性标准如下:

项目	重要性标准确定方法和选择依据					
重要的单项计提坏账准备的应收款 项	单项计提坏账准备且单项金额超过资产总额 5%的应收款项					
重要的账龄超过1年的应付账款	账龄超过一年且金额超过 100 万元的应付账款					

5、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(参见本附注四、6/(2)合并财务报表的编制方法"),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进行会计处理;不属于"一揽子交易"的,区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计

处理:

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

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

6、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

(1) 控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力,通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报,并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。其中,本公司享有现时权利使本公司目前有能力主导被投资方的相关活动,而不论本公司是否实际行使该权利,视为本公司拥有对被投资方的权力;本公司自被投资方取得的回报可能会随着被投资方业绩而变动的,视为享有可变回报;本公司以主要责任人身份行使决策权的,视为本公司有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司,是指被本公司控制的主体。

本公司在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断。相关事实和情况主要包括:被投资方的设立目的;被投资方的相关活动以及如何对相关活动作出决策;本公司享有的权利是否使本公司目前有能力主导被投资方的相关活动;本公司是否通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报;本公司是否有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额;本公司与其他方的关系等。一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化,本公司将进行重新评估。

(2) 合并财务报表编制的方法

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

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

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

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

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时,对于剩余股权,按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和,减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额,计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益,在丧失控制权时采用与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、11"长期股权投资"或本附注四、8"金融工具"。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的,需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况,通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理:

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

不属于一揽子交易的,对其中的每一项交易视情况分别按照"不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资"(详见本附注四、11"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。

7、现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物,是指公司持有的期限短(一般指从购买日起三个月内到期)、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

8、金融工具

金融工具,是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。当本公司成为金融工具合同的一方时,确认相关的金融资产或金融负债。

(1) 金融资产

①分类和初始计量

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

1) 以摊余成本计量的金融资产

本公司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。本公司对于此类金融资产,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

本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标,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。本公司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。其中:

<1> 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资 采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入 当期损益,其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时,将之前计入其他综合收益的累 计利得或损失从其他综合收益中转出,计入当期损益。

<2> 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

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

对于非交易性权益工具投资,本公司可在初始确认时将其不可撤销地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。该指定在单项投资的基础上作出,且相关投资从发 行者的角度符合权益工具的定义。

3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将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,本公司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,本公司采用公允价值进行后续计量,公允价值变动计入当期损益。

本公司将对其没有控制、共同控制和重大影响的权益工具投资按照公允价值计量且其变动计 入当期损益,列示为交易性金融资产;自资产负债表日起预期持有超过一年的,列示为其他 非流动金融资产。

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,公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

② 金融资产减值

1) 减值准备的确认方法

本公司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,是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额,即全部现金短缺的现值。其中,对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产,本公司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,本公司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,本公司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,本公司按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产,本公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。本公司在评估预期

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。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成,且不含重大融资成分或者本公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收款项及合同资产,本公司运用简化计量方法,按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

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

本公司利用可获得的合理且有依据的信息,包括前瞻性信息,通过比较金融工具在资产负债 表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险,以确定金融工具的信用风险自初始确 认后是否已显著增加。

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

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

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

2) 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,本公司采用未来 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

本公司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,本公司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,本公司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

本公司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、,主要包括应收票据、应收账款、其他应收款等。此外,对合同资产,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>按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项和合同资产

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法				
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来 经济状况的预测,通过违约风险敞口和整个存续期				
应收商业承兑汇票		预期信用损失率,计算预期信用损失				
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来 经济状况的预测,编制应收账款账龄与于整个存续 期预期信用损失率对照表,计算预期信用损失				
合同资产——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来 经济状况的预测,编制合同资产账龄与于整个存续 期预期信用损失率对照表,计算预期信用损失				
其他应收款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来 经济状况的预测,编制其他应收款账龄与预期信用 损失率对照表,于未来 12 个月内或整个存续期预 期信用损失率,计算预期信用损失				

<2> 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

<u>账龄</u>	应收账款预期信用损失率	合同资产预期信用损失率	其他应收款预期信用损失率
1年以内(含,下同)	5%	5%	5%
1-2年	10%	10%	10%
2-3年	30%	30%	30%
3-4年	50%	50%	50%
4-5 年	80%	80%	80%
5 年以上	100%	100%	100%

应收账款/其他应收款的账龄自款项实际发生的月份起算。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成,且不含重大融资成分或者本公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收款项及合同资产,本公司运用简化计量方法,按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

应收款项融资主要核算以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款, 自初始确认日起到期期限在一年内(含一年)的,列报为应收款项融资。本公司采用整个存 续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

债权投资主要核算以摊余成本计量的债券投资等。本公司依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加,采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

其他债权投资主要核算以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债券投资等,自初始确认日起到期期限在一年以上的应收款项融资,也列报为其他债权投资。对于其他债权投资(列报在其他债权投资中的包含重大融资成分的应收款项融资),本公司依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加,采用相当于未来12个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。对于不包含重大融资成分的应收款项融资,本公司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。

- <3>按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准 对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项和合同资产,本公司按单项计提预期信用损失。
- ③终止确认金额资产转移的确认依据和计量方法金融资产满足下列条件之一的,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,且本公司将金融资产所有权上几乎所有的风险 和报酬转移给转入方;
- 3) 该金融资产已转移,虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,但是放弃了对该金融资产控制。

其他权益工具投资终止确认时,其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额,计入留存收益;其余金融资产终止确认时,其账面价值与收到的对价以及原直接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。若本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,且未放弃对该金融资产的控制的,则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产,并相应确认有关负债。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。

本公司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 核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回,则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是,按照本公司收回到期款项的程序,被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的,作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(2) 金融负债

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

除下列各项外,本公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债:

- ①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。
- ②金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。
- ③不属于本条第①项或第②项情形的财务担保合同,以及不属于本条第①项情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。在非同一控制下的企

业合并中,本公司作为购买方确认的或有对价形成金融负债的,该金融负债按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

在初始确认时,为了提供更相关的会计信息,本公司可以将金融负债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,该指定满足下列条件之一:

- 1)能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略,以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价,并在本公司内部以此为基础向关键管理人员报告。该指定一经做出,不得撤销。

本公司的金融负债主要为以摊余成本计量的金融负债,包括应付票据及应付账款、其他应付款、借款及应付债券等。该类金融负债按其公允价值扣除交易费用后的金额进行初始计量,并采用实际利率法进行后续计量。期限在一年以下(含一年)的,列示为流动负债;期限在一年以上但自资产负债表日起一年内(含一年)到期的,列示为一年内到期的非流动负债;其余列示为非流动负债。

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时,本公司终止确认该金融负债或义务已解除的部分。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额,计入当期损益。

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

(3) 金融工具的公允价值确定

存在活跃市场的金融工具,以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具,采用估值技术确定其公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级,并依次使用:

- ①第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价:
- ②第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值,包括:活跃市场中类似资产或负债的报价;非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价;除报价以外的其他可观察输

入值,如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等;市场验证的输入值等;

③第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值,包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

⑷后续计量

初始确认后,本公司对不同类别的金融资产,分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益或以公允价值计量且其变动计入当期损益进行后续计量。

初始确认后,本公司对不同类别的金融负债,分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入当期损益或以其他适当方法进行后续计量。

金融资产或金融负债的摊余成本,以该金融资产或金融负债的初始确认金额经下列调整后的结果确定:

- ①扣除已偿还的本金。
- ②加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额。
- ③扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

本公司按照实际利率法确认利息收入。利息收入根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定,但下列情况除外:

- 1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产,本公司自初始确认起,按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。
- 2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产,本公司在后续期间,按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。本公司按照上述政策对金融资产的摊余成本运用实际利率法计算利息收入的,若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值,并且这一改善在客观上可

与应用上述政策之后发生的某一事件相联系(如债务人的信用评级被上调),本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

(5) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行 (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。本公司不确认权益工具的公允价值变动。

本公司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。

9、存货

(1) 存货的分类

存货包括原材料、在产品、库存商品、委托加工物资、周转材料以及合同履约成本。 (其中"合同履约成本"详见附注四、19"合同取得成本和合同履约成本"。)

(2) 发出存货的计价方法

发出存货时按加权平均法计价。

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

于资产负债表日,存货按照成本与可变现净值孰低计量,存货成本高于其可变现净值的,应 当计提存货跌价准备,计入当期损益。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。

各类存货可变现净值的确定依据如下:

- ① 产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货,在正常生产经营过程中,以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额,确定其可变现净值。
- ②需要经过加工的材料存货,在正常生产经营过程中,以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额,确定其可变现净值。
- ③ 资产负债表日,同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的,应当分别确定其可变现净值,并与其相对应的成本进行比较,分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

存货跌价准备按单个存货项目(或存货类别)计提,与在同一地区生产和销售的产品系列相关、 具有相同或类似最终用途或目的,且难以与其他项目分开计量的存货,合并计提存货跌价准

(4) 存货的盘存制度

存货的盘存制度采用永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法 对低值易耗品采用一次转销法进行摊销。

10、合同资产

(1) 合同资产的确认方法及标准

合同资产,指已向客户转让商品而有权收取对价的权利,且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。向客户销售两项可明确区分的商品,因已交付其中一项商品而有权收取款项,但收取该款项还取决于交付另一项商品的,该收款权利应作为合同资产。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。

(2) 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法 合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法参见附注四、8"金融工具"。

11、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司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,本公司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、8"金融工具"。

共同控制,是指本公司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,是指本公司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,分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。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,本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公司不一致的,按照本公司的会计政策及会计期间对 被投资单位的财务报表进行调整,并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营 企业及合营企业之间发生的交易,投出或出售的资产不构成业务的,未实现内部交易损益按 照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销,在此基础上确认投资损益。但本公司与被 投资单位发生的未实现内部交易损失,属于所转让资产减值损失的,不予以抵销。本公司向 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。本公司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。本公司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,如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务,则按预计承担的义务确认预计负债,计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的,本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后,恢复确认收益分享额。

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、6/(2)"合并财务报表编制的方法"中所述的相关会计政策处理。

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

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

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

本公司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。对于本公司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,处置后的剩余股权改用权益法核算的,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。本公司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

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。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权,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。

长期股权投资减值准备的确认标准、计提方法详见附注四、15"长期资产减值"。

12、固定资产

(1) 固定资产确认条件

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

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

各类固定资产采用直线法并按下列使用寿命、预计净残值率及折旧率计提折旧:

<u>类别</u>	<u>折旧方法</u>	使用年限	<u>预计净残值率</u>	<u>年折旧率</u>
房屋建筑物	年限平均法	20年	5.00%	4.75%
机器设备	年限平均法	10年	5.00%	9.50%
运输设备	年限平均法	5年	5.00%	19.00%
电子设备	年限平均法	3年	5.00%	31.67%
其他设备	年限平均法	5年	5.00%	19.00%

(3) 固定资产减值准备的减值测试方法和计提方法详见附注四、15"长期资产减值"。

13、借款费用

- (1) 本公司发生的借款费用,可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的,予以资本化,计入相关资产成本。符合资本化条件的资产,是指需要经过相当长的时间的(通常是指 1 年及 1 年以上)购建或者生产活动才能达到预定可使用可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。其他借款费用,应当在发生时根据其发生额确认为费用,计入当期损益。借款费用包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。
- (2) 借款费用同时满足下列条件的, 开始资本化:
- ① 资产支出已发生,资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而支付的现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出;
- ② 借款费用已经发生;
- ③ 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。 购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时,借款费用停止资本

化。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断,且中断时间连续超过3个月的,暂停借款费用的资本化。在中断期间发生的借款费用确认为费用,计入当期损益,直至资产的购建或者生产活动重新开始。如果中断是所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态必要的程序,借款费用的资本化则继续进行。

- (3) 在资本化期间内,每一会计期间的利息(包括折价或溢价的摊销)资本化金额,按照下列规定确定:
- ① 为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的,以专门借款当期实际发生的利息费用,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确定。
- ② 为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的,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的一般借款的资本化率,计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率确定。

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

在资本化期间内,每一会计期间的利息资本化金额,不超过当期相关借款实际发生的利息金额。

(4) 专门借款发生的辅助费用,在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前发生的,在发生时根据其发生额予以资本化,计入符合资本化条件的资产的成本;在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后发生的,在发生时根据其发生额确认为费用,计入当期损益。一般借款发生的辅助费用,在发生时根据其发生额确认为费用,计入当期损益。

14、无形资产

- (1) 无形资产,是指企业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 照成本进行初始计量。于取得无形资产时分析判断其使用寿命。
- (2) 本公司确定无形资产使用寿命通常考虑的因素:
- ① 运用该资产生产的产品通常的寿命周期、可获得的类似资产使用寿命的信息;
- ② 技术、工艺等方面的现阶段情况及对未来发展趋势的估计;
- ③ 以该资产生产的产品或提供服务的市场需求情况;
- ④ 现在或潜在的竞争者预期采取的行动;
- ⑤ 为维持该资产带来经济利益能力的预期维护支出,以及本公司预计支付有关支出的能力;

- ⑥ 对该资产控制期限的相关法律规定或类似限制,如特许使用期、租赁期等:
- ⑦与企业持有其他资产使用寿命的关联性等。

无法预见无形资产为本公司带来经济利益期限的,视为使用寿命不确定的无形资产。

(3) 对于使用寿命有限的无形资产,在使用寿命内系统合理(或者直线法)摊销。本公司于每年年度终了,对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计不同的,将改变摊销期限和摊销方法。

对于使用寿命有限的无形资产,在采用直线法计算摊销额时,各项无形资产的使用寿命、预 计净残值率如下:

<u>名称</u>	使用年限	预计净残值率
土地使用权	50年	-
专利权	10年	-
软件	3年	-

使用寿命有限的无形资产减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、15"长期资产减值"。

- (4) 内部研究开发
- ① 内部研究开发项目的支出,包括研究阶段支出与开发阶段支出,其中:
- 1) 研究是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查。
- 2) 开发是指在进行商业性生产或使用前,将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计,以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等。
- ② 内部研究开发项目在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:
- 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,应当证明其有用性;
- 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。

15、长期资产减值

对于固定资产、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、及对子公司的长期股权投资等非流 动非金融资产,本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的,则估计 其可收回金额,进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的 无形资产,无论是否存在减值迹象,每年均进行减值测试。

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

就商誉的减值测试而言,对于因企业合并形成的商誉的账面价值,自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组;难以分摊至相关的资产组的,将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合,是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合,且不大于本公司确定的报告分部。

对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时,如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的,首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试,计算可收回金额,确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试,比较其账面价值与可收回金额,如可收回金额低于账面价值的,减值损失金额首先抵减分摊至资产组或资产组组合中商誉的账面价值,再根据资产组或资产组组合中除商誉之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,但抵减后的各资产的账面价值不得低于该资产的公允价值减去处置费用后的净额(如可确定的)和该资产预计未来现金流量的现值(如可确定的)两者之间较高者,同时也不低于零。

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。

16、合同负债

合同负债反映已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。在向客户转让商品之前,客户已经支付了合同对价或已经取得了无条件收取合同对价权利的,在客户实际支付款项与到期应付款项孰早时点,按照已收或应收的金额确认合同负债。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。

17、职工薪酬

(1) 职工薪酬的范围

职工薪酬,是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。本公司提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利,也属于职工薪酬。

(2) 短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬。

短期薪酬包括职工工资、奖金、津贴和补贴,职工福利费、医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费,住房公积金、工会经费和职工教育经费,短期带薪缺勤、短期利润分享计划,非货币性福利以及其他短期薪酬。

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

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

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中,设定提存计划,是指向独立的基金缴存固定费用后,本公司不再承担进一步支付义务的离职后福利计划;设定受益计划,是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。在职工提供服务的会计期间,根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。

于报告期末,将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分:

- ① 服务成本,包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。
- ② 设定受益计划净负债或净资产的利息净额,包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。
- ③ 重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本,上述第①项和第②项应计入当期 损益;第③项应计入其他综合收益,并且在后续会计期间不允许转回至损益,但可以在权益 范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

在设定受益计划下,在下列日期孰早日将过去服务成本确认为当期费用:

- 1) 修改设定受益计划时。
- 2) 企业确认相关重组费用或辞退福利时。

在设定受益计划结算时,确认一项结算利得或损失。

(3) 辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系,或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。

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

(4) 其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外所有的职工薪酬,包括长期带薪缺勤、长期残疾福利、长期利润分享计划等。

本公司向职工提供的其他长期职工福利,符合设定提存计划条件的,适用于上述设定提存计划的有关规定进行处理。

除符合设定提存计划条件的情形外,按照设定受益计划的有关规定,确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在本期末,本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分:

- 服务成本。
- ② 其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额。
- ③ 重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理,上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

18、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

(1) 收入确认原则

与客户之间的合同同时满足下列条件时,在客户取得相关商品控制权时确认收入:

- ① 合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务;
- ② 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;
- ③ 合同有明确的与所转让商品相关的支付条款;
- ④ 合同具有商业实质,即履行该合同将改变本公司未来现金流量的风险、时间分布或金额;
- ⑤ 因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

在合同开始日对合同进行评估,识别该合同所包含的各单项履约义务,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。然后确定各单项履约义务是在某一时段内履行,还是在某一时点履行,并且在履行了各单项履约义务时分别确认收入。

满足下列条件之一的,属于在某一时段内履行履约义务;否则,属于在某一时点履行履约义

务:

- 1) 客户在企业履约的同时即取得并消耗企业履约所带来的经济利益;
- 2) 客户能够控制企业履约过程中在建的商品;
- 3) 企业履约过程中所产出的商品具有不可替代用途,且该企业在整个合同期间有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务,在该时段内按照履约进度确认收入。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,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,则在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时,应考虑下列迹象:

- <1>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;
- <2> 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;
- <3>企业已将该商品实物转移到客户,即客户已实物占有该商品;
- <4>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;
- <5> 客户已接受该商品;
- <6> 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

根据收入的确认原则,公司根据不同的业务类型确认收入的具体标准如下:

<1> 商品销售收入

商品经客户签收时确认销售收入的实现。

<2> 工程承包业务收入

公司的收入主要为声学测试环境的工程施工,本公司的工程承包业务属于在某一时段内履行的履约义务,按照履约进度,在合同期内确认收入,本公司采用投入法,即按照累计实际发生的成本占合同预计总成本的比例确定恰当的履约进度。当履约进度不能合理确定时,本公司根据已经发生的成本预计能够得到补偿的成本金额确认收入,直到履约进度能够合理确定为止。

- 19、合同取得成本和合同履约成本
- (1) 与合同成本有关的资产金额的确定方法

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

合同取得成本,即为取得合同发生的增量成本预期能够收回的,作为合同取得成本确认为一

项资产。增量成本,是指不取得合同就不会发生的成本(例如:销售佣金等)。该资产摊销期限不超过一年的,可以在发生时计入当期损益。

本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出(例如:无论是否取得合同均会发生的差旅费、投标费、为准备投标资料发生的相关费用等),应当在发生时计入当期损益,除非这些支出明确由客户承担。

合同履约成本,即为履行合同发生的成本,不属于《企业会计准则第 14 号一收入(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 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源;
- ③ 该成本预期能够收回。

(2) 与合同成本有关的资产的摊销

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。

(3) 与合同成本有关的资产的减值

在确定与合同成本有关的资产的减值时,首先对按照其他相关企业会计准则确认的、与合同有关的其他资产确定减值损失;然后根据其账面价值高于下列第①项减去第②项的差额的,超出部分应当计提减值准备,并确认为资产减值损失;

- ① 因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价;
- ② 为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化,使得企业上述第①项减去第②项后的差额高于该资产账面价值的,转回原已计提的资产减值准备,并计入当期损益,但转回后的资产账面价值不应超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

20、政府补助

- (1) 政府补助,是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。
- (2) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

与资产相关的政府补助,应当确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的,

应当在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助,直接计入当期损益。

相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的,应当将尚未分配的相关递延 收益余额转入资产处置当期的损益。

与本公司日常活动相关的政府补助,应当按照经济业务实质,计入其他收益。与本公司日常 活动无关的政府补助,应当计入营业外收支。

(3) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与收益相关的政府补助,是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

本公司对于综合性项目的政府补助,需要将其分解为与资产相关的部分和与收益相关的部分,分别进行会计处理;难以区分的,应当整体归类为与收益相关的政府补助。

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

与本公司日常活动相关的政府补助,应当按照经济业务实质,计入其他收益。与本公司日常 活动无关的政府补助,应当计入营业外收支。

(4) 政府补助的确认时点

政府补助为货币性资产的,应当按照收到的金额计量。按照应收金额计量的政府补助,在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认;政府补助为非货币性资产的,应当按照取得非货币性资产所有权风险和报酬转移时确认政府补助实现。其中非货币性资产按公允价值计量;公允价值不能可靠取得的,按照名义金额计量。

已确认的政府补助需要返还时,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;不存在相关递延收益的,直接计入当期损益。

21、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税采用资产负债表债务法进行核算。于资产负债表日,分析比较资产、负债的账面价值 与其计税基础,两者之间存在差异的,确认递延所得税资产、递延所得税负债及相应的递延 所得税费用(或收益)。在计算确定当期所得税(即当期应交所得税)以及递延所得税费用(或收 益)的基础上,将两者之和确认为利润表中的所得税费用(或收益),但不包括直接计入所有者 权益的交易或事项的所得税影响。

资产负债表日,对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益,应当减记递延所得税资产的账面价值。

22、租赁

租赁是指本公司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,本公司评估合同是否为租赁或包含租赁。

(1) 本公司作为承租人

本公司租赁资产的类别主要为房屋。

① 初始计量

在租赁期开始日,本公司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,本公司采用租赁内含利率作为折现率;无法确定租赁内含利率的,采用承租人增量借款利率作为折现率。

② 后续计量

本公司参照《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能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的,在租赁资产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,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。

使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法详见本附注四、15"长期资产减值"。对于租赁负债,本公司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。

③ 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,本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债,并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零,但租赁负债仍需进一步调减的,将剩余金额计入当期损益。

④ 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,本公司采取简化处理方法,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。

⑤ 租赁负债

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

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

23、其他重要的会计政策和会计估计无。

- 24、重要会计政策和会计估计的变更
- (1) 重要会计政策变更
- ① 2023年10月25日,财政部发布了《企业会计准则解释第17号》(财会[2022]31号,以下简称解释17号),自2024年1月1日起施行。本公司于2024年1月1日起执行解释17号的规定。执行解释17号的相关规定对本公司报告期内财务报表无重大影响。
- ②2024年12月6日,财政部发布了《企业会计准则解释第18号》(财会[2024]24号,以下简称解释18号),自印发之日起施行。本公司于2024年12月6日起执行解释18号的规定。 执行解释18号的相关规定对本公司报告期内财务报表无重大影响。
- (2) 重要会计估计变更

无。

25、重大会计判断和估计

本公司在运用会计政策过程中,由于经营活动内在的不确定性,需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验,并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而,这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异,进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核,会计估计的变更仅影响

变更当期的,其影响数在变更当期予以确认;既影响变更当期又影响未来期间的,其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日,本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下:

(1) 收入确认

本附注四、18、"收入"所述,在收入确认方面涉及到如下重大的会计判断和估计: 识别客户合同;估计因向客户转让商品而有权取得的对价的可收回性;识别合同中的履约义 务;估计合同中存在的可变对价以及在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生

重大转回的金额;合同中是否存在重大融资成分;估计合同中单项履约义务的单独售价;确定履约义务是在某一时段内履行还是在某一时点履行;履约进度的确定等。

本公司主要依靠过去的经验和工作作出判断,这些重大判断和估计变更都可能对变更当期或以后期间的营业收入、营业成本,以及期间损益产生影响,且可能构成重大影响。

(2) 与租赁相关的重大会计判断和估计

① 租赁的识别

本公司在识别一项合同是否为租赁或包含租赁时,需要评估是否存在一项已识别资产,且客户控制了该资产在一定期间内的使用权。在评估时,需要考虑资产的性质、实质性替换权、以及客户是否有权获得因在该期间使用该资产所产生的几乎全部经济利益,并能够主导该资产的使用。

② 租赁的分类

本公司作为出租人时,将租赁分类为经营租赁和融资租赁。在进行分类时,管理层需要对是 否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人作出分析和判断。

③ 租赁负债

本公司作为承租人时,租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计量租赁付款额的现值时,本公司对使用的折现率以及存在续租选择权或终止选择权的租赁合同的租赁期进行估计。在评估租赁期时,本公司综合考虑与本公司行使选择权带来经济利益的所有相关事实和情况,包括自租赁期开始日至选择权行使日之间的事实和情况的预期变化等。不同的判断及估计可能会影响租赁负债和使用权资产的确认,并将影响后续期间的损益。

(3) 金融工具减值

本公司采用预期信用损失模型对金融工具的减值进行评估,应用预期信用损失模型需要做出

重大判断和估计,需考虑所有合理且有依据的信息,包括前瞻性信息。在做出该等判断和估计时,本公司根据历史还款数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险等因素推断债务人信用风险的预期变动。

(4) 存货跌价准备

本公司根据存货会计政策,按照成本与可变现净值孰低计量,对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货,计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据,并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

(5) 金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具,本公司通过各种估值方法确定其公允价值。这些估值方 法包括贴现现金流模型分析等。估值时本公司对未来现金流量、信用风险、市场波动率和相 关性等方面进行估计,并选择适当的折现率。这些相关假设具有不确定性,其变化会对金融 工具的公允价值产生影响。

(6) 长期资产减值准备

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产,除每年进行的减值测试外,当其存在减值迹象时,也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产,当存在迹象表明其账面金额不可收回时,进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额,即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来 现金流量的现值中的较高者,表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额,参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格,减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时,需要对该资产(或资产组)的产量、售价、相关经营成本以及 计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得 的相关资料,包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

(7) 折旧和摊销

本公司对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后,在使用寿命内按直线法计提 折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命,以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化,则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

(8) 所得税

本公司在正常的经营活动中,有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异,则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

五、税项

1、主要税种及税率

 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
 13.00%、6.00%

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

 城市维护建设税
 实际缴纳的流转税税额
 7.00%、5.00%

 教育费附加
 实际缴纳的流转税税额
 3.00%

 地方教育附加
 实际缴纳的流转税税额
 2.00%

 企业所得税(注)
 应纳税所得额
 详见下表

不同税率的纳税主体企业所得税税率说明:

纳税主体名称	所得税税率
上海声望声学科技股份有限公司	15.00%
江苏声望声学装备有限公司	25.00%
四川声望声学科技有限公司	25.00%
上海声翌科技有限公司	25.00%

2、税收优惠

(1) 税收优惠及批文

- 1、本公司于2024年12月4日取得由上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局联合颁发的高新技术企业证书,证书编号 GR202431991497,有效期三年。根据国家对高新技术企业的相关税收优惠政策,认定合格的高新技术企业自认定当年起三年内,减按15.00%的企业所得税税率征收企业所得税。
- 2、 根据《财政部 税务总局关于进一步实施小微企业"六税两费"减免政策的公告》(2022 年第 10 号),自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日,小型微利企业可以就资源税、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税(不含证券交易印花税)、耕地占用税和教

育费附加、地方教育附加(简称"六税两费")在办理汇算清缴当年的7月1日至次年6月30日申报享受"六税两费"减免优惠。本公司部分子公司享受该项优惠政策。

六、合并财务报表主要项目附注

(以下注释项目(含公司财务报表主要项目注释)除非特别指出,"期初"指 2024年1月1日,"期末"指 2024年12月31日,"上期期末"指 2023年12月31日,"本期"指 2024年度,"上期"指 2023年度。)

1、货币资金

项目	期末余额	期初余额
银行存款	4,556,209.41	1,177,474.28
其他货币资金	47,500.00	<u>47,500.00</u>
合计	4,603,709.41	<u>1,224,974.28</u>
其中: 存放在境外的款项总额	-	-
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	47,500.00	47,500.00

其中使用受到限制的货币资金明细如下:

<u>项目</u>	期末余额	期初余额
履约保证金	47,500.00	47,500.00

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示

<u>项目</u>	期末余额	期初余额
银行承兑票据	-	50,000.00
商业承兑票据	-	-
小计	-	50,000.00
减: 坏账准备	=	=
合计	≘	<u>50,000.00</u>

(2) 期末本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

<u>项目</u>	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	3,740,942.50	-

3、应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内	3,415,088.56	5,954,818.31
1至2年	2,767,332.08	3,366,995.26

<u>账龄</u>			期末账面余额		期初账面余额
2至3年			1,265,550.38		4,787,800.00
3至4年			2,002,500.00		26,918.09
4至5年			13,168.09		181,969.83
5 年以上			<u>520,479.51</u>		418,743.47
合计			<u>9,984,118.62</u>		14,737,244.96
(2) 按坏账计提方法分类披	認				
<u>类别</u>			期末余额		
	账面余额	比例	坏账准备	计提比例	账面价值
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	9,984,118.62	100.00%	2,359,416.73	23.63%	7,624,701.89
其中:按账龄组合	9,984,118.62	100.00%	2,359,416.73	23.63%	7,624,701.89
合计	<u>9,984,118.62</u>	100.00%	<u>2,359,416.73</u>	<u>23.63%</u>	<u>7,624,701.89</u>
(续上表)					
<u>类别</u>			期初余额		
	账面余额	比例	坏账准备	计提比例	账面价值
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	14,737,244.96	100.00%	2,648,558.83	17.97%	12,088,686.13
其中: 按账龄组合	14,737,244.96	100.00%	2,648,558.83	<u>17.97%</u>	12,088,686.13
合计	14,737,244.96	100.00%	<u>2,648,558.83</u>	<u>17.97%</u>	12,088,686.13
按组合计提坏账准备:					
组合计提项目:按账龄组合	<u> </u>				
<u>名称</u>				期末余额	
		_	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内			3,415,088.56	170,754.43	5.00%
1至2年			2,767,332.08	276,733.21	10.00%
2至3年			1,265,550.38	379,665.11	30.00%
3至4年			2,002,500.00	1,001,250.00	50.00%
4至5年			13,168.09	10,534.47	80.00%
5 年以上			<u>520,479.51</u>	<u>520,479.51</u>	100.00%
合计			<u>9,984,118.62</u>	<u>2,359,416.73</u>	
(3) 坏账准备的情况					
<u>类别</u> 期初余额		本期变动	功金额		期末余额
	计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

<u>类别</u>	期初余额	本期变动金额			期末余额	
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按账龄组合	2,648,558.83	-	212,002.33	77,139.77	-	2,359,416.73

(4) 本期实际核销的应收账款情况

 项目
 核销金额

 实际核销的应收账款
 77,139.77

(5) 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

本公司按欠款方归集的期末余额前五名应收账款和合同资产合计数的汇总金额为17,137,313.81元,占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例为54.08%,相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为3,341,640.58元。

4、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

<u>项</u> 目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	-	3,367,592.50
商业承兑票据	-	-
小计	-	3,367,592.50
减: 坏账准备	=	=
合计	≘	<u>3,367,592.50</u>

5、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账龄	期末余額	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例	
1年以内	744,143.46	69.87%	663,693.30	73.82%	
1至2年	101,748.34	9.55%	235,384.60	26.18%	
2至3年	<u>219,211.57</u>	20.58%	<u>=</u>	=	
合计	<u>1,065,103.37</u>	100.00%	899,077.90	100.00%	

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况:

本期按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额为 871,966.37 元,占预付款项期末余额合计数的比例为 81.87%。

6、其他应收款

项目			期末余额		期初余额
应收利息			<u> </u>		-
应收股利			-		-
其他应收款			190,621.33		545,442.66
合计			190,621.33		545,442.66
(1) 其他应收款					
① 按账龄披露					
<u>账龄</u>			期末账面余额	<u>.</u>	期初账面余额
1 年以内			74,839.14		406,641.61
1至2年			89,982.38		63,353.98
2至3年			52,200.00		40,451.15
3至4年			-		57,806.30
4至5年			10,000.00		224,478.02
5 年以上			<u>244,478.02</u>		<u>37,900.00</u>
合计			<u>471,499.54</u>		830,631.06
② 按款项性质分类情况					
<u>款项性质</u>			期末账面余额	<u>.</u>	期初账面余额
押金及保证金			320,057.19		660,755.47
备用金			<u>151,442.35</u>		<u>169,875.59</u>
合计			<u>471,499.54</u>		<u>830,631.06</u>
③ 按坏账计提方法分类披露					
<u>类别</u>	eu T A Ar	11. 80	期末余额	VI berti led	BUT IA IA
	账面余额	比例	坏账准备	计提比例	账面价值
按单项计提坏账准备	474 400 54	4.00.000/	200.070.24	-	100 (21 22
按组合计提坏账准备	471,499.54	100.00%	280,878.21	59.57%	190,621.33
其中:按账龄组合	471,499.54 471,499.54	100.00%	280,878.21 280,878.21	<u>59.57%</u>	190,621.33 190,621.33
合计	4/1,499.34	100.00%	<u>200,070.21</u>	<u>59.57%</u>	<u>150,021.3.3</u>
(续上表)					
类别			期初余额		
_	账面余额	比例	坏账准备	计提比例	账面价值
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	830,631.06	100.00%	285,188.40	34.33%	545,442.66
其中:按账龄组合	830,631.06	100.00%	<u>285,188.40</u>	34.33%	545,442.66
合计	<u>830,631.06</u>	<u>100.00%</u>	<u>285,188.40</u>	<u>34.33%</u>	<u>545,442.66</u>

组合计提项目: 按账龄组合

<u>名称</u>	1X/W IIV 2II II				期末余额	
<u> 17.147.</u>			_	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内				74,839.14	3,741.95	5.00%
1至2年				89,982.38	8,998.24	10.00%
2至3年				52,200.00	15,660.00	30.00%
3至4年				-	-	50.00%
4至5年				10,000.00	8,000.00	80.00%
5 年以上				244,478.02	<u>244,478.02</u>	100.00%
合计				<u>471,499.54</u>	280,878.21	
④ 坏账准备计	提情况					
坏账准备			第一阶段	第二阶段	第三阶段	<u>合计</u>
		<u> </u>	<u> 未来 12 个月预</u>	整个存续期预	整个存续期预	
			期信用损失	期信用损失(未	期信用损失(己	
				发生信用减值)	发生信用减值)	
期初余额			285,188.40	-	-	285,188.40
期初余额在本期						
转入第二阶段			-	-	-	-
转入第三阶段			-	-	-	-
转回第二阶段			-	-	-	-
转回第一阶段			-	-	-	-
本期计提			21,469.81	-	-	21,469.81
本期转回			-	-	-	-
本期转销			-	-	-	-
本期核销			25,780.00	-	-	25,780.00
其他变动			-	-	-	-
期末余额			280,878.21			280,878.21
⑤ 坏账准备的	情况					
类别	期初余额		本期变	动金额		期末余额
		 计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款坏	285,188.40	21,469.81	-	25,780.00	-	280,878.21
账准备						
⑥ 本期实际核	销的其他应收	款情况				
<u>项目</u>						核销金额
<u> </u>	动此卦					25,780.00
人內以内的大心	1 1 1 A A A A					,

⑥ 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占总金额比例	坏账准备
					期末余额
第一名	押金及保证金	187,800.12	5 年以上	39.83%	187,800.12
第二名	押金及保证金	50,000.00	2-3年	10.60%	15,000.00
第三名	押金及保证金	25,677.90	5 年以上	5.45%	25,677.90
第四名	押金及保证金	20,000.00	5 年以上	4.24%	20,000.00
第五名	押金及保证金	<u>10,000.00</u>	5 年以上	<u>2.12%</u>	<u>10,000.00</u>
合计		<u>293,478.02</u>		88.07%	<u>258,478.02</u>

7、存货

(1) 存货分类

<u>项目</u>		期末余额			期初余额	
	账面余额;	跌价准备或合	账面价值	账面余额	跌价准备或合	账面价值
	1	同履约成本减			同履约成本减	
		值准备			值准备	
库存商品	498,679.74	-	498,679.74	2,518,529.07	-	2,518,529.07
原材料	1,595,162.07	-	1,595,162.07	1,736,214.36	-	1,736,214.36
在产品	490,329.79	-	490,329.79	196,760.50	-	196,760.50
周转材料	16,160.97	=	<u>16,160.97</u>	15,337.67	Ξ	<u>15,337.67</u>
合计	2,600,332.57	≘	<u>2,600,332.57</u>	<u>4,466,841.60</u>	Ē	<u>4,466,841.60</u>

8、合同资产

(1) 合同资产情况

按单项计提坏账准备 按组合计提坏账准备

其中: 按账龄组合

()	-					
<u>项目</u>		期末余额			期初余额	
_	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
工程施工项目	21,703,422.41	2,808,022.45	18,895,399.96	18,915,491.36	2,820,754.43	16,094,736.93
减:计入其他非	10,255,549.32	2,235,628.80	8,019,920.52	14,912,213.01	2,620,590.50	12,291,622.51
流动资产的合						
同资产(见附注						
六、15)						
合计	11,447,873.09	<u>572,393.65</u>	10,875,479.44	4,003,278.35	<u>200,163.93</u>	3,803,114.42
(2) 按坏账计提	方法分类披露	;				
<u>类别</u>				期末余额		
	_	账面余额	比例	坏账准备	计提比例	账面价值

100.00%

100.00% 572,393.65

572,393.65

5.00% 10,875,479.44

<u>5.00%</u> <u>10,875,479.44</u>

11,447,873.09

11,447,873.09

<u>类别</u>				期末余额		
		账面余额	比例	坏账准备	计提比例	账面价值
合计		<u>11,447,873.09</u>	<u>100.00%</u>	<u>572,393.65</u>	<u>5.00%</u>	10,875,479.44
(续上表)						
<u>类别</u>				期初余额		
		账面余额	比例	坏账准备	计提比例	账面价值
按单项计提坏账准备	<u> </u>	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	<u> </u>	4,003,278.35	100.00%	200,163.93	5.00%	3,803,114.42
其中: 按账龄组合		4,003,278.35	100.00%	200,163.93	<u>5.00%</u>	3,803,114.42
合计		<u>4,003,278.35</u>	100.00%	200,163.93	<u>5.00%</u>	3,803,114.42
按组合计提坏账》	隹备:					
组合计提项目: 力	安账龄组合					
<u>名称</u>	A/WIN 21. I				期末余额	
<u>40.44v</u>			-	合同资产		计提比例
1 年以内				11,447,873.09	572,393.65	5.00%
(3) 本期合同资产	计提坏账准	备情况				
<u>类别</u>	期初余额	. ш 1170	本期变	计全额		期末余额
<u>XM</u>	<u> </u>	计提	收回或转回	*************************************	其他变动	<u> </u>
合同资产坏账	200,163.93	372,229.72	-		7. 他又另	572,393.65
准备		5 · -, · · ·				2.2,0.000
9、其他流动资产	:					
<u>项目</u>				期末余额		期初余额
- 				219,781.15		<u>郑 </u>
付加加进坝稅				217,701.13		_
10、其他权益工具	具投资					
(1) 其他权益工具	投资情况					
项目				期末余额		期初余额
上海吉声吉语科技有	有限公司			330,000.00		-

(2) 分项披露本期非交易性权益工具投资的情况

 项目
 本期确认的 股利收入
 累计利得 累计损失 其他综合收益 指定为以 其他综合收益 经入留存收益 公允价值计量 转入留存收益 的愈额 且其变动计入 的原因 其他综合收益 的原因 上海吉声吉语

 上海吉声吉语
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +
 +

注: 2024年6月20日,公司与吉事达建材科技启东有限公司签订投资协议,共同投资设立上海吉声吉语科技有限公司。本公司认缴出资额为3,300,000.00元,占注册资本的33%,本期实缴投资款330,000.00元。上海吉声吉语科技有限公司不设董事会,由吉事达建材科技启

期末余额

期初余额

东有限公司委派执行董事,本公司作为其他权益工具投资核算。

11、固定资产

项目

科技有限公司

			<u> </u>		别彻东侧
		16,	420,885.03		18,717,042.65
			=		=
		<u>16,</u>	420,885.03		<u>18,717,042.65</u>
房屋建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	其他设备	<u>合计</u>
25,428,889.70	12,321,521.70	535,697.41	402,834.34	133,174.99	38,822,118.14
-	-	-	33,164.66	-	33,164.66
-	-	-	33,164.66	-	33,164.66
-	-	-	-	-	-
25,428,889.70	12,321,521.70	535,697.41	435,999.00	133,174.99	38,855,282.80
12,058,016.51	7,140,482.04	424,049.99	360,622.47	121,904.48	20,105,075.49
1,282,167.84	1,003,657.73	28,545.84	14,950.87	-	2,329,322.28
1,282,167.84	1,003,657.73	28,545.84	14,950.87	-	2,329,322.28
-	-	-	-	-	-
13,340,184.35	8,144,139.77	452,595.83	375,573.34	121,904.48	22,434,397.77
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
	25,428,889.70 - - 25,428,889.70 12,058,016.51 1,282,167.84 1,282,167.84	25,428,889.70 12,321,521.70 25,428,889.70 12,321,521.70 12,058,016.51 7,140,482.04 1,282,167.84 1,003,657.73 1,282,167.84 1,003,657.73	房屋建筑物 机器设备 运输设备 25,428,889.70 12,321,521.70 535,697.41 - - - - - - 25,428,889.70 12,321,521.70 535,697.41 12,058,016.51 7,140,482.04 424,049.99 1,282,167.84 1,003,657.73 28,545.84 1,282,167.84 1,003,657.73 28,545.84 - - -	房屋建筑物 机器设备 运输设备 电子设备 25,428,889.70 12,321,521.70 535,697.41 402,834.34 - - - 33,164.66 - - - - 25,428,889.70 12,321,521.70 535,697.41 435,999.00 12,058,016.51 7,140,482.04 424,049.99 360,622.47 1,282,167.84 1,003,657.73 28,545.84 14,950.87 1,282,167.84 1,003,657.73 28,545.84 14,950.87 - - - - - - - - - -	房屋建筑物 机器设备 运输设备 电子设备 其他设备 25,428,889.70 12,321,521.70 535,697.41 402,834.34 133,174.99 - - - 33,164.66 - - - - 33,164.66 - - - - - - 25,428,889.70 12,321,521.70 535,697.41 435,999.00 133,174.99 12,058,016.51 7,140,482.04 424,049.99 360,622.47 121,904.48 1,282,167.84 1,003,657.73 28,545.84 14,950.87 - 1,282,167.84 1,003,657.73 28,545.84 14,950.87 - - - - - -

<u>项目</u>	房屋建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	<u>其他设备</u>	<u>合计</u>
④ 账面价值						
期末账面价值	12,088,705.35	4,177,381.93	83,101.58	60,425.66	11,270.51	16,420,885.03
期初账面价值	13,370,873.19	5,181,039.66	111,647.42	42,211.87	11,270.51	18,717,042.65

注:期末用于抵押的固定资产-房屋建筑物的账面价值为9,264,836.60元;因抵押、质押或冻结等对使用有限制的资产具体情况详见本财务报表附注六、45。

12、使用权资产

(1) 使用权资产情况

(-) (-)	117.76	
<u>项目</u>		房屋建筑物
① 账面原值		
期初余额		2,801,208.25
本期增加金额		-
本期减少金额		-
期末余额		2,801,208.25
② 累计折旧		
期初余额		1,977,323.40
本期增加金额		659,107.80
其中: 计提		659,107.80
本期减少金额		-
期末余额		2,636,431.20
③ 减值准备		
期初余额		-
本期增加金额		-
本期减少金额		-
期末余额		-
④ 账面价值		
期末账面价值		164,777.05
期初账面价值		823,884.85

13、无形资产

(1) 无形资产情况

<u>项目</u>	土地使用权	专利权	<u>软件</u>	<u>合计</u>
① 账面原值				
期初余额	6,599,700.00	11,115,052.29	252,307.69	17,967,059.98
本期增加金额	-	-	-	-
本期减少金额	-	-	-	-
期末余额	6,599,700.00	11,115,052.29	252,307.69	17,967,059.98

<u>项目</u>	土地使用权	专利权	<u>软件</u>	<u>合计</u>
② 累计摊销				
期初余额	1,503,761.01	6,508,348.17	252,307.69	8,264,416.87
本期增加金额	143,176.04	1,111,505.28	-	1,254,681.32
其中: 计提	143,176.04	1,111,505.28	-	1,254,681.32
本期减少金额	-	-	-	-
期末余额	1,646,937.05	7,619,853.45	252,307.69	9,519,098.19
③ 减值准备				
期初余额	-	-	-	-
本期增加金额	-	-	-	-
本期减少金额	-	-	-	-
期末余额	-	-	-	-
④ 账面价值				
期末账面价值	4,952,762.95	3,495,198.84	-	8,447,961.79
期初账面价值	5,095,938.99	4,606,704.12	-	9,702,643.11

注:期末用于抵押的无形资产-土地使用权的账面价值为 2,958,000.00 元;因抵押、质押或冻结等对使用有限制的资产具体情况详见本财务报表附注六、45。

(2) 未办妥权证的情况

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
中低频腔管宽频吸声结构设计方法及其结构(注)	1,747,572.79	处于专利审核阶段

注:本公司与同济大学共同拥有"中低频腔管宽频吸声结构设计方法及其结构"的技术发明创造,并已申请专利(专利申请号:201710792300.4)。2019年3月1日,本公司就该技术发明创造专利申请权与同济大学签订"专利申请权转让合同"。双方约定自合同签署日起,本公司独占该项发明创造的实施及使用权利。截至2024年12月31日,该项发明创造处于专利审核阶段。

14、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

<u>项目</u>	期末刻	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性	递延所得税	可抵扣暂时性	递延所得税	
	差异	资产	差异	资产	
租赁负债税会差异	164,777.05	24,716.56	823,884.85	123,582.73	

(2) 未经抵销的递延所得税负债

<u>项目</u>			期末	余额	期初余额		
		-	应纳税暂时性	递延所得税	应纳税暂时性	递延所得税	
			差异	负债	差异	负债	
非同一控制企业	合并资产评估增	值	3,368,689.80	505,303.47	3,588,568.56	538,285.28	
使用权资产税会	差异		164,777.05	24,716.56	823,884.85	123,582.73	
合计			3,533,466.85	530,020.03	4,412,453.41	<u>661,868.01</u>	
	AET. 1 → 44 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \						
(3) 以抵销后净	例列不的速延	所得祝负产	以 贝侦				
<u>项目</u>			递延所得税资	抵销后递延所	递延所得税资	抵销后递延所	
			产和负债期末	得税资产或负	产和负债期初	得税资产或负	
			互抵金额	债期末余额	互抵金额	<u>债期初余额</u>	
递延所得税资产			24,716.56	-	123,582.73	-	
递延所得税负债			24,716.56	505,303.47	123,582.73	538,285.28	
(4) 未确认递延	所得税资产明	细					
项目	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,			期末余额		期初余额	
可抵扣亏损				41,528,836.42		37,455,660.79	
信用减值损失				2,640,294.94		2,933,747.23	
资产减值损失				2,808,022.45		2,820,754.43	
页) <u>域</u> 值坝大 合计				46,977,153.81		43,210,162.45	
H V1						, ,	
(5) 未确认递延	所得税资产的	可抵扣亏损	将于以下年月	 医到期			
<u>年份</u>				<u> </u>	期末金额	期初金额	
2024					-	10,209,312.78	
2025				3,7	60,961.83	7,007,928.30	
2026				3,0	94,761.61	5,921,094.90	
2027				4,6	20,647.86	5,302,361.22	
2028					19,603.82	9,014,963.59	
2029					71,343.01	-	
2030					91,967.48		
2031					68,245.74		
2032 2033					89,863.50 24,712.60		
2034					86,728.97		
合计					28,836.42	37,455,660.79	
TH II				<u>-11-</u>	<u> 20,030. 12</u>	<u>57,155,000.77</u>	
15、其他非流	动资产						
<u>项目</u>		期末余额			期初余额		
_	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	
一年以上的合	10,255,549.32	2,235,628.80	8,019,920.52	14,912,213.01	2,620,590.50	12,291,622.51	

<u>项目</u>	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
同资产						

16、短期借款

(1) 短期借款分类

<u>项目</u>	期末余额	期初余额
抵押+保证借款(注 1)	18,500,000.00	18,500,000.00
保证借款(注 2)	14,200,000.00	4,200,000.00
信用借款	-	2,248,000.00
利息计提	<u>35,573.31</u>	<u>33,198.69</u>
合计	<u>32,735,573.31</u>	<u>24,981,198.69</u>

短期借款分类的说明:

注 1:

- ①于2022年7月28日,本公司与中国工商银行股份有限公司上海市长宁支行签订网贷通循环借款合同,借款额度为8,500,000.00元,循环借款额度使用期限为2022年7月28日起至2025年8月11日止。截至2024年12月31日,本金余额为8,500,000.00元,年利率为2.75%-3.10%;签订最高额抵押合同,抵押物为蒋薇薇、蒋福康所持有的土地及房产(沪房地长字(2002)第010923号);签订最高额保证合同,保证人为罗伟,蒋薇薇,保证方式为连带责任担保。
- ②于 2023年3月8日,本公司之子公司江苏声望声学装备有限公司与江苏启东农村商业银行股份有限公司滨海新城支行签订最高额借款合同,借款额度为 10,000,000.00 元,循环借款额度使用期限为 2023年3月8日起至 2026年3月7日止。截至 2024年12月31日,本金余额为 10,000,000.00 元,年利率为 4.2%;签订最高额抵押合同,抵押物为公司所持有的土地及房产(苏(2017)启东市不动产权第 0015305号;签订最高额保证合同,保证人为罗伟、蒋薇、上海声望声学科技股份有限公司,保证方式为连带责任担保。

注 2:

- ① 于 2023 年 11 月 21 日,本公司与北京银行股份有限公司上海分行签订综合授信合同和借款合同,最高授信额度为 4,200,000.00 元,授信期间为 2023 年 11 月 22 日起至 2026 年 11 月 22 日止。截至 2024 年 12 月 31 日,本金余额为 4,200,000.00 元,年利率为 3.60%;签订最高额保证合同,保证人为罗伟,保证方式为连带责任担保。
- ②于2024年3月26日,本公司与上海银行股份有限公司临空经济园区支行签订小企业流动资金借款合同,借款金额5,000,000.00元,借款期间为2024年3月26日起至2025年3月9

日止。截至 2024 年 12 月 31 日,本金余额为 5,000,000.00 元,年利率为 3.45%;签订普惠及 小企业借款保证合同,保证人为罗伟、蒋薇薇,保证方式为连带责任担保。

③于 2024年11月22日,本公司与交通银行股份有限公司上海虹桥支行签订流动资金借款合同,一次性授信额度为2,250,000.00元,授信期间为2024年11月14日起至2027年11月14日止。截至2024年12月31日,本金余额为2,250,000.00元,年利率为3.35%;签订保证合同,保证人为罗伟、上海市中小微企业政策性融资担保基金管理中心,保证方式为连带责任担保。

④于 2024年12月20日,本公司与交通银行股份有限公司上海虹桥支行签订流动资金借款合同,一次性授信额度为2,750,000.00元,授信期间为2024年11月14日起至2027年11月14日止。截至2024年12月31日,本金余额为2,750,000.00元,年利率为3.35%;签订保证合同,保证人为罗伟、上海市中小微企业政策性融资担保基金管理中心,保证方式为连带责任担保。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末不存在已逾期未偿还的短期借款。

17、应付票据

<u>种类</u>	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	-	2,000,000.00

18、应付账款

(1) 应付账款列示

项目	期末余额	期初余额
应付货款	14,762,382.95	16,051,180.83
应付项目工程款	3,128,474.92	3,673,964.78
应付资产采购款	2,498,825.50	2,475,728.15
应付其他	<u>378,137.35</u>	390,600.13
合计	20,767,820.72	22,591,473.89

(2) 账龄超过1年或逾期的重要应付账款

<u>项目</u>	期末余额	未偿还或结转的原因
供应商 1	3,598,052.50	未结算
供应商 2	2,467,815.53	未结算
供应商 3	<u>1,819,876.28</u>	未结算
合计	7,885,744.31	

19、	合	급	负	倩

<u>项目</u>		<u>期末余额</u> 140,407.42		<u>期初余额</u> 4,614,592.62
工程施工项目		140,407.42		4,014,392.02
20、应付职工薪酬				
(1) 应付职工薪酬列示				
<u>项目</u>	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	460,867.23	5,763,146.28	5,867,450.55	356,562.96
离职后福利-设定提存计划	28,157.93	493,642.64	502,373.38	19,427.19
辞退福利	-	32,500.00	32,500.00	-
一年内到期的其他福利	=	=	=	=
合计	<u>489,025.16</u>	<u>6,289,288.92</u>	<u>6,402,323.93</u>	<u>375,990.15</u>
(2) 短期薪酬列示				
<u>项目</u>	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	432,140.71	5,157,253.84	5,252,942.65	336,451.90
职工福利费	-	156,229.66	156,229.66	-
社会保险费	17,338.52	286,574.78	292,081.24	11,832.06
其中: 医疗保险费	14,505.61	263,633.08	266,306.63	11,832.06
工伤保险费	273.08	10,844.47	11,117.55	-
其他	2,559.83	12,097.23	14,657.06	-
住房公积金	10,888.00	136,883.00	139,492.00	8,279.00
工会经费和职工教育经费	<u>500.00</u>	<u>26,205.00</u>	<u>26,705.00</u>	Ξ
合计	<u>460,867.23</u>	<u>5,763,146.28</u>	<u>5,867,450.55</u>	<u>356,562.96</u>
(3) 设定提存计划列示				
<u>项目</u>	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	27,304.64	479,160.82	487,038.27	19,427.19
失业保险费	<u>853.29</u>	<u>14,481.82</u>	<u>15,335.11</u>	=
合计	<u>28,157.93</u>	<u>493,642.64</u>	<u>502,373.38</u>	<u>19,427.19</u>
21、应交税费				
项目		期末余额		期初余额
增值税		225,335.63		937,302.40
房产税		26,665.42		26,565.67
个人所得税		18,428.74		25,297.31
土地使用税		10,000.00		10,000.00
城市维护建设税		5,176.55		44,044.23

<u>项目</u>	期末余额	期初余额
教育费附加	3,105.93	26,426.54
地方教育费附加	2,070.62	17,617.70
印花税	Ξ	<u>1,504.50</u>
合计	<u>290,782.89</u>	<u>1,088,758.35</u>
22、其他应付款		
项目	期末余额	期初余额
应付利息	-	-
应付股利	-	-
其他应付款	<u>10,100,702.00</u>	10,996,282.10
合计	<u>10,100,702.00</u>	<u>10,996,282.10</u>
(1) 其他应付款		
① 按款项性质列示其他应付款		
项目	期末余额	期初余额
关联方往来款(见附注十二、5(2))	10,000,010.00	10,801,469.16
预提费用	100,564.00	193,913.15
其他	<u>128.00</u>	<u>899.79</u>
合计	<u>10,100,702.00</u>	<u>10,996,282.10</u>
23、一年内到期的非流动负债		
<u>项目</u>	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债(附注六、25)	297,501.88	695,521.72
24、其他流动负债		
<u>项目</u>	期末余额	期初余额
待转销项税	18,252.96	32,062.35
未终止确认的已背书未到期银行承兑汇票	Ξ	<u>50,000.00</u>
合计	<u>18,252.96</u>	<u>82,062.35</u>
25、租赁负债		
<u>项目</u>	期末余额	期初余额
租赁付款额	298,095.45	894,286.35
减:未确认融资费用	593.57	20,500.92
小计	297,501.88	873,785.43
减:一年内到期的租赁负债(附注六、23)	<u>297,501.88</u>	695,521.72
合计	≣	<u>178,263.71</u>

26、递延收益

项目期初余额本期增加本期減少期末余额政府补助2,470,781.81-723,155.761,747,626.05

负债项目 期初余额 本期新增 本期计入营业 本期计入其他

补助金额 外收入金额 收益金额

耐高速气流声学复合材料及风洞声学测试技 2,470,781.81 - 723,155.76

术示范应用

(续上表)

费用金额 /与收益相关

耐高速气流声学复合材料及风洞声学测试技 - 1,747,626.05 与资产相关

术示范应用

27、股本

<u>项目</u>	期初余额	本次变动增减			咸(+、-)	+、-) 期末		
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计		
股份总数	21,000,000.0	-	-	-	-	-	21,000,000.00	
	0							

28、盈余公积

 项目
 期初余额
 本期增加
 本期減少
 期末余额

 法定盈余公积
 826,827.68
 826,827.68

29、未分配利润

<u>项目</u>	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-24,476,867.71	-15,698,168.22
调整期初未分配利润合计数(调增+,调减-)	-	-
调整后期初未分配利润	-24,476,867.71	-15,698,168.22
加: 本期归属于母公司所有者的净亏损	-3,671,041.54	-8,778,699.49
减: 提取法定盈余公积	-	-
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	-28,147,909.25	-24,476,867.71

30、营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入			成本
主营业务	22,018,891.74	13,929,658.27	收入 19,323,400.97	14,409,047.53
(2) 营业收入、营业成本的分解信息				
<u>合同分类</u>			本期发生额	
		Ė	营业收入	营业成本
业务类型				
其中: 声学商品服务			59,835.14	12,633,940.92
声学技术服务			49 <u>,</u> 056.60	<u>1,295,717.35</u>
合计		<u>22,0°</u>	<u>18,891.74</u>	13,929,658.27
31、税金及附加				
<u>项目</u>		本期发生额		上期发生额
房产税		120,148.03		106,262.68
城市维护建设税		84,707.52		49,019.38
教育费附加		50,824.51		29,354.95
土地使用税		40,000.00		40,000.00
地方教育费附加		33,883.01		19,569.97
印花税		6,145.37		2,389.70
车船税		<u>1,020.00</u>		2,220.00
合计		<u>336,728.44</u>		<u>248,816.68</u>
32、销售费用				
项目		本期发生额		上期发生额
职工薪酬		264,748.91		405,539.43
差旅费		111,342.01		157,513.99
办公费		49,519.58		10,980.05
广告宣传费		27,444.62		11,175.96
投标费		5,611.38		11,876.42
业务招待费		4,121.00		54,853.20
交通费		2,304.29		28,561.97
其他		<u>19,017.00</u>		<u>2,350.50</u>
合计		<u>484,108.79</u>		<u>682,851.52</u>
33、管理费用				
项目		本期发生额		上期发生额
职工薪酬		2,761,011.45		2,965,155.24

<u>项目</u>	本期发生额	上期发生额
折旧及摊销	1,325,651.03	1,314,772.98
咨询费	566,522.38	420,066.01
差旅费	169,038.56	128,432.50
修理费	148,286.89	201,633.14
汽车费用	132,560.70	178,102.50
办公费	125,033.88	164,997.66
物业费	120,754.91	122,259.72
业务招待费	92,097.91	57,596.43
交通费	47,338.48	19,920.32
通讯费	22,501.50	14,152.75
快递费	21,681.64	14,456.09
水电费	12,681.10	15,152.41
保险费	6,813.70	5,963.86
劳务费	4,500.00	4,350.00
其他	<u>37,305.37</u>	99,932.21
合计	<u>5,593,779.50</u>	<u>5,726,943.82</u>
34、研发费用		
<u>项目</u>	本期发生额	上期发生额
折旧及摊销	2,076,372.14	2,071,981.35
职工薪酬	2,515,028.64	2,293,333.11
设计服务费	329,397.69	234,041.63
材料费	84,152.91	136,725.10
专利维护费	24,180.00	22,260.00
差旅费	10,861.22	2,616.32
实验室改造	=	<u>1,008.85</u>
合计	<u>5,039,992.60</u>	<u>4,761,966.36</u>
35、财务费用		
	-L ++n // N . ASS	1 40 /1. /1. <i>inc</i>
项目	<u>本期发生额</u>	上期发生额
利息支出	1,109,765.97	1,209,034.47
减: 利息收入	3,006.98	5,125.17 0.23
汇兑损益	- E 642 10	
银行手续费	<u>5,643.18</u>	<u>16,866.94</u>
合计	<u>1,112,402.17</u>	<u>1,220,776.47</u>
36、其他收益		
项目(产生其他收益的来源)	本期发生额	上期发生额
	918,720.69	936,431.37
政府补助(见附注十、1)	910,/2U.09	930,431.37

37、信用减值损失

项目本期发生额上期发生额应收账款坏账损失212,002.33-972,120.34其他应收款坏账损失-21,469.81-101,120.94合计190,532.52-1,073,241.28

38、资产减值损失

项目本期发生额上期发生额合同资产减值损失-372,229.721,709,173.22其他非流动资产减值损失384,961.70-2,620,590.50合计12,731.98-911,417.28

39、资产处置收益

项目本期发生额上期发生额非流动资产处置利得- 26,592.33

40、营业外收入

<u>本期发生额</u> <u>上期发生额</u> <u>计入当期非经常性损益的金</u>

<u>额</u>

其他 514.24 - 514.24

41、营业外支出

<u>本期发生额</u> <u>上期发生额</u> <u>计入当期非经常性损益的金</u>

额

罚款及滯纳金202,870.48200.00202,870.48对外捐赠10,000.0010,000.0010,000.00其他288.65=288.65合计213,159.1310,200.00213,159.13

42、所得税费用

(1) 所得税费用表

项目本期发生额上期发生额当期所得税费用135,908.31-递延所得税费用-32,981.81-32,981.82合计102,926.50-32,981.82

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目 本期发生额

<u>项目</u> 利润总额		<u>本期发生额</u> -3,568,437.73
按法定/适用税率计算的所得税费用		-535,265.66
子公司适用不同税率的影响		-84,561.25
调整以前期间所得税的影响		135,908.31
非应税收入的影响		-
不可抵扣的成本、费用和损失的影响		51,102.48
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	j	-144,937.25
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可	T抵扣亏损的影响	1,155,532.13
研发费用加计扣除		-474,852.26
所得税费用		102,926.50
43、现金流量表项目		
(1) 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		
<u>项目</u>	本期发生额	上期发生额
往来款	4,980,000.00	11,482,010.00
押金及保证金	561,168.32	141,360.00
其他收益	195,564.93	213,275.61
利息收入	3,006.98	5,125.17
营业外收入	514.24	-
收回保函保证金	=	1,949,268.00
合计	<u>5,740,254.47</u>	<u>13,791,038.78</u>
② 支付的其他与经营活动有关的现金		
项目	本期发生额	上期发生额
往来款	4,980,000.00	12,282,000.00
押金及保证金、报销款	2,265,473.49	899,334.24
经营性费用支出	1,790,107.02	2,000,413.87
营业外支出	213,159.13	10,200.00
银行手续费	<u>5,643.18</u>	16,866.94
合计	<u>9,254,382.82</u>	<u>15,208,815.05</u>
(2) 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	本期发生额	上期发生额
使用权资产租金	596,190.90	715,429.08
- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		-

② 筹资活动产生的各项负债变动情况

<u>项目</u>	期初余额	本期增加	中金额	本期减	本期减少金额	
	_	现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
租赁负债(附注	873,785.43		19,907.35	596,190.90		297,501.88
六、25)						
短期借款(附注	24,981,198.69	<u>15,505,000.00</u>	1,123,057.30	8,840,483.99	33,198.69	32,735,573.31
六、16)						
合计	25,854,984.12	15,505,000.00	<u>1,142,964.65</u>	<u>9,436,674.89</u>	<u>33,198.69</u>	33,033,075.19
44、现金流量	表补充资料					
(1) 现金流量表	· 补充资料					
项目					本期金额	上期金额
<u> </u>	古为经营活动和。	公 流量,			<u> </u>	<u> 上郑 </u>
净亏损	177年日1日初763	正加里:			-3,671,364.23	-8,779,039.11
加:资产减值准	:各				-12,731.98	911,417.28
信用减值准					-190,532.52	1,073,241.28
固定资产折					2,329,322.28	2,353,516.24
使用权资产					659,107.80	626,968.25
无形资产摊					1,254,681.32	1,247,881.32
长期待摊费					-	-
处置固定资	产、无形资产和	其他长期资产的	勺损失(收益以"-	-"号填列)	-	26,592.33
固定资产报	废损失(收益以"	一"号填列)			-	-
公允价值变	动损失(收益以"	一"号填列)			-	-
财务费用(收	1,109,765.97	1,209,034.70				
投资损失(收益以"一"号填列)						-
递延所得税	资产减少(增加以	以"一"号填列)			98,866.17	94,045.24
递延所得税	负债增加(减少以	以"一"号填列)			-131,847.98	-127,027.06
存货的减少	(增加以"一"号填	真列)			1,866,509.03	-280,699.13
经营性应收	项目的减少(增加	吅以"一"号填列)			5,244,909.73	5,030,552.36
经营性应付	项目的增加(减少	少以"一"号填列)			-10,881,522.75	779,966.22
其他					-	-
经营活动产生的	现金流量净额				-2,324,837.16	4,166,449.92
②不涉及现金收	女支的重大投资	和筹资活动:				
债务转为资本					-	-
1 年内到期的可知	转换公司债券				-	-
融资租入固定资	产				-	-
③ 现金及现金等	等价物净变动情况	兄:				
现金的期末余额					4,556,209.41	1,177,474.28
减: 现金的期初	余额				1,177,474.28	83,388.48

项目	本期金额	上期金额
加: 现金等价物的期末余额	-	-
减: 现金等价物的期初余额	-	-
现金及现金等价物净增加额	3,378,735.13	1,094,085.80

(2) 现金和现金等价物的构成

<u>项目</u>	期末余额	期初余额
① 现金	4,556,209.41	1,177,474.28
其中: 库存现金	-	-
可随时用于支付的银行存款	4,556,209.41	1,177,474.28
② 现金等价物		-
其中: 3个月内到期的债券投资	-	-
③ 期末现金及现金等价物余额	4,556,209.41	1,177,474.28
其中: 母公司或本公司内子公司使用受限制的现金和现金等价物	-	-

(3) 不属于现金及现金等价物的货币资金

项目本期金额上期金额性质其他货币资金47,500.0047,500.00履约保证金

45、所有权或使用权受到限制的资产

<u>项目</u>	期末账面价值	受限原因
货币资金	47,500.00	履约保证金
固定资产	9,264,836.60 子公司抵押	申借款、为关联方启东建声声学设备科技有限公司的银行借款提
		供抵押担保
无形资产	<u>2,958,000.00</u>	子公司抵押借款
合计	12,270,336.60	

46、租赁

- (1) 本公司作为承租人
- ① 与租赁相关的现金流出总额为 596,190.90 元

七、研发支出

1、按性质列示

<u>项目</u>	本期发生额	上期发生额
折旧及摊销	2,076,372.14	2,071,981.35
职工薪酬	2,515,028.64	2,293,333.11
设计服务费	329,397.69	234,041.63
材料费	84,152.91	136,725.10

专利维护费	24,180.00	22,260.00
差旅费	10,861.22	2,616.32
实验室改造	=	<u>1,008.85</u>
合计	<u>5,039,992.60</u>	<u>4,761,966.36</u>
其中: 费用化研发支出	5,039,992.60	4,761,966.36
资本化研发支出	-	-

八、合并范围的变更

本期合并范围未发生变更。

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 本公司的构成

子公司名称	主要经营地	<u>注册资本</u>	注册地	业务性质	持股人	北例	取得方式
					直接	间接	
江苏声望声学	江苏启东 2	100 万人民币	江苏启东	生产	100.00	-	非同一控制
装备有限公司					%		下的企业合
							并
四川声望声学	四川绵阳	100 万人民币	四川绵阳	销售	100.00	-	设立
科技有限公司					%		
上海声翌科技	上海 1	000 万人民币	上海	销售	60.00%	-	设立
有限公司							

十、政府补助

1、涉及政府补助的负债项目

财务报表项目	期初余额	本期新增	本期计入	本期转入其	本期其他	期末余额	与资产
		补助金额	营业外收入	他收益金额	<u>变动</u>		/收益相关
			金额				
递延收益	2,470,781.81	-	-	723,155.76	-	1,747,626.05	与资产相关

2、计入当期损益的政府补助

<u>类型</u>	本期发生额	上期发生额
递延收益摊销	723,155.76	723,155.76
长宁区产业扶持资金	139,000.00	124,000.00
利息补贴	28,602.74	60,901.58
稳岗补贴	18,609.20	6,985.00
个税手续费返还	3,352.99	1,228.03

类型	本期发生额	上期发生额
长宁区企业融资担保	4,000.00	-
一次性吸纳就业补贴	2,000.00	-
高新复审补贴	-	18,000.00
社保局补贴	Ξ.	<u>2,161.00</u>
合计	<u>918,720.69</u>	936,431.37

+一、与金融工具相关的风险

1、金融工具的风险

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

(1) 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。

本公司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。本公司的主要业务活动以人民币计价结算,汇率风险对本公司的交易不会构成重大影响。

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。本公司的利率风险产生于银行借款。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险,固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

(2) 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 2024 年 12 月 31 日,本公司的信用风险主要来自于本公司确认的金融资产以及本公司承担的财务担保,具体包括:

- ① 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。
- ② 本附注六、8"合同资产"中披露的合同资产金额。

本公司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 见本附注四、8。

本公司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。本公司考虑历史统计数据 (如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息,建立 违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

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。本公司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。

本公司因应收账款、其他应收款和合同资产产生的信用风险敞口、损失准备的量化数据,参见附注六、3,附注六、6和附注六、8的披露。

(3) 流动性风险

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

管理流动性风险时,本公司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,以满足本公司经营需要,并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

于 2024 年 12 月 31 日,本公司流动资产小于流动负债,本公司面临较高的流动性风险,本公司应对流动性风险的措施详见附注二、2。

+=、关联方及关联交易

1、本公司的实际控制人

 名称
 对本公司的持股比例
 对本公司表决权比例

 罗伟及蒋薇薇
 55.00%
 55.00%

2、本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见附注九、1。

3、其他关联方情况

其他关联方名称其他关联方与本公司关系启东建声声学设备科技有限公司实际控制人控制的企业陈慧本公司股东江海斌本公司股东魏漪本公司股东俞健本公司股东

- 4、关联交易情况
- (1) 关联担保情况
- ① 本公司作为担保方

被担保方担保金额担保起始日担保到期日担保是否已经履行完毕启东建声声学设备科技有限公司10,000,000.002026-3-72029-3-6否

启东建声声学设备科技有限公司与江苏启东农村商业银行股份有限公司滨海新城支行签订《企业最高额借款合同》,本公司之子公司江苏声望声学装备有限公司以其拥有的不动产为启东建声声学设备科技有限公司该笔借款提供抵押担保,担保期间为 2026 年 3 月 7 日起至 2029 年 3 月 6 日止,担保的最高债权额为人民币 1,400.00 万元。

② 本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日 担保到期日 担保是否已经
		履行完毕
罗伟、郭	蒋薇薇 4,435,000.00	主合同项下借款期限届满之次日起 3 否
		年
罗伟、郭	蒋薇薇 1,070,000.00	主合同项下借款期限届满之次日起 3 否
		年
罗伟、羽	蒋薇薇 2,995,000.00	主合同项下借款期限届满之次日起 3 否
		年
罗伟	4,200,000.00	主合同项下借款期限届满之日起3年 否
罗伟、郭	蒋薇薇 10,000,000.00	主合同项下借款期限届满之日起3年 否
罗伟、羽	蒋薇薇 5,000,000.00	主合同项下借款期限届满之日起3年 否
罗伟	2,250,000.00	主合同项下借款期限届满之日起3年 否
罗伟	2,750,000.00	主合同项下借款期限届满之日起3年 否

5、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

项目名称	<u> </u>	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	俞健	148,780.46	11,688.14	148,780.46	7,439.02
(2) 应付项目					
项目名称	<u>关联方</u>	<u> </u>	明末账面余额		期初账面余额
其他应付款	启东建声声学		10,000,010.00		10,000,010.00
	设备科技有限				
	公司(注)				
其他应付款	罗伟		-		597,420.90
其他应付款	陈慧		-		82,797.87
其他应付款	魏漪		-		9,178.78
其他应付款	江海斌		-		47,626.00
其他应付款	蒋薇薇		-		64,435.61

注: 启东建声声学设备科技有限公司向本公司提供的流动资金未约定还款期限及利率、无需支付利息。

+三、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

截至 2024年 12月 31日,本公司未发生影响本财务报表阅读和理解的重大承诺事项。

2、或有事项

截至 2024年 12月 31日,本公司未发生影响本财务报表阅读和理解的重大或有事项。

+四、资产负债表日后事项

截至本财务报表批准报出日,本公司未发生影响本财务报表阅读和理解的资产负债表日后事项。

十五、其他重要事项

截至 2024年 12月 31日,本公司不存在应披露的其他重要事项。

+六、母公司财务报表主要项目附注

- 1、应收账款
- (1) 按账龄披露

데				期士 配五		地 知 配 盂 人 癌
<u>账龄</u>			<u>:</u>	期末账面余额	•	<u>期初账面余额</u> 5,954,818.31
1年以内				3,415,088.56		
1至2年				2,767,332.08		3,366,995.26
2至3年				1,265,550.38		4,787,800.00
3至4年				2,002,500.00		26,918.09
4至5年				13,168.09		181,969.83
5 年以上				<u>520,479.51</u>		418,743.47
合计				<u>9,984,118.62</u>		14,737,244.96
(2) 按坏账计提	方法分米地質	E				
(2) 1女 小	刀仏刀天)双區	谷		期末余额		
25/44	=	 账面余额	 比例	坏账准备	计提比例	账面价值
按单项计提坏账	准备	711-71-71	, .	,,,,,,	.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	7,1,1,1,1,1,1
按组合计提坏账		9,984,118.62	100.00%	2,359,416.73	23.63%	7,624,701.89
其中:按账龄组		9,984,118.62	100.00%	2,359,416.73	23.63%	7,624,701.89
合计		<u>9,984,118.62</u>	100.00%	<u>2,359,416.73</u>	23.63%	7,624,701.89
(续上表)						
类别				期初余额		
	_	账面余额	比例	坏账准备	计提比例	账面价值
按单项计提坏账	准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账	准备	14,737,244.96	100.00%	2,648,558.83	17.97%	12,088,686.13
其中:按账龄组	合	14,737,244.96	<u>100.00%</u>	2,648,558.83	<u>17.97%</u>	12,088,686.13
合计		<u>14,737,244.96</u>	100.00%	<u>2,648,558.83</u>	<u>17.97%</u>	12,088,686.13
	17回火冷 な					
① 按组合计提						
组合计提项目:	: 按账龄组合					
<u>名称</u>					期末余额	
				账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内				3,415,088.56	170,754.43	5.00%
1至2年				2,767,332.08	276,733.21	10.00%
2至3年				1,265,550.38	379,665.11	30.00%
3至4年				2,002,500.00	1,001,250.00	50.00%
4至5年				13,168.09	10,534.47	80.00%
5 年以上				520,479.51	520,479.51	100.00%
合计				<u>9,984,118.62</u>	<u>2,359,416.73</u>	
(3) 坏账准备的	情况					
<u>类别</u>	期初余额		本期变动	力金额		期末余额
	-	计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收账款坏账	2,648,558.83		212,002.33	77,139.77	-	2,359,416.73

计提 收回或转回 转销或核销 其他变动

准备

(4) 本期实际核销的应收账款情况

 项目
 核销金额

 实际核销的应收账款
 77,139.77

(5) 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

本公司按欠款方归集的期末余额前五名应收账款和合同资产合计数的汇总金额为17,137,313.81元,占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例为54.08%,相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为3,341,640.58元。

2、其他应收款

<u>项目</u>	期末余额	期初余额
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	<u>236,989.01</u>	<u>394,586.64</u>
合计	<u>236,989.01</u>	<u>394,586.64</u>

(1) 其他应收款

① 按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内	196,041.06	257,861.15
1至2年	5,000.00	60,800.00
2至3年	50,000.00	32,571.15
3至4年	-	54,806.30
4至5年	10,000.00	223,478.02
5年以上	<u>243,478.02</u>	<u>37,900.00</u>
合计	<u>504,519.08</u>	<u>667,416.62</u>

② 按款项性质分类情况

期初账面余额	期末账面余额	款项性质
654,555.47	316,857.19	押金及保证金
-	185,000.00	关联方往来款
<u>12,861.15</u>	<u>2,661.89</u>	备用金
667,416.62	<u>504,519.08</u>	合计

③ 按坏账计提方法分类披露

<u>类别</u>			期末余额		
	账面余额	比例	坏账准备	计提比例	账面价值
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	504,519.08	100.00%	267,530.07	53.03%	236,989.01
其中: 按账龄组合	319,519.08	63.33%	267,530.07	83.73%	51,989.01
按关联方组合	185,000.00	<u>36.67%</u>	=	Ξ	<u>185,000.00</u>
合计	504,519.08	100.00%	267,530.07	53.03%	236,989.01
(续上表)					
<u>类别</u>			期初余额		
	账面余额	比例	坏账准备	计提比例	账面价值
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	667,416.62	100.00%	272,829.98	40.88%	394,586.64
其中:按账龄组合	667,416.62	100.00%	272,829.98	40.88%	394,586.64
按关联方组合	=	=	=	Ξ	=
合计	667,416.62	<u>100.00%</u>	<u>272,829.98</u>	<u>40.88%</u>	<u>394,586.64</u>
按组合计提坏账准备:					
组合计提项目:按账龄组合					
<u>名称</u>				期末余额	
		-	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内			11,041.06	552.05	5.00%
1至2年			5,000.00	500.00	10.00%
2至3年			50,000.00	15,000.00	30.00%
3至4年			-	-	50.00%
4至5年			10,000.00	8,000.00	80.00%
5 年以上			243,478.02	<u>243,478.02</u>	100.00%
合计			<u>319,519.08</u>	<u>267,530.07</u>	
④ 坏账准备计提情况					
<u>坏账准备</u>		第一阶段	第二阶段	第三阶段	<u>合计</u>
		未来12个月预	整个存续期预	整个存续期预	
		期信用损失	期信用损失(未	期信用损失(己	
			发生信用减值)	发生信用减值)	
期初余额		272,829.98	-	-	272,829.98
期初余额在本期					
转入第二阶段		-	-	-	-

坏账准备		第一阶段	第二阶段	致 第三阶段	<u>合计</u>
		未来12个月预	整个存续期别	<u>整个存续期预</u>	
		· ·	• "		
			`	<u> </u>	
转入第三阶段		-			-
转回第二阶段		-			-
转回第一阶段		-			-
本期计提		12,600.09)		12,600.09
本期转回		-			-
本期转销		-			-
本期核销		17,900.00	1		17,900.00
其他变动		-			-
期末余额		267,530.07	,		267,530.07
⑤ 坏账准备的	 付情况				
<u>类别</u>	期初余额	本期变	动金额		期末余额
		计提 收回或转回	转销或核铂	肖 其他变动	
其他应收款坏	272,829.98 12,	500.09	17,900.0	0 -	267,530.07
账准备					
⑥ 本期实际核	亥销的其他应收款情况	1			
<u>项目</u>					核销金额
实际核销的其他	也应收款				17,900.00
24/2/12/11/11/11/12					,
⑦ 按欠款方	归集的期末余额前五	名的其他应收款情	·况		
单位名称	款项的性质			占总金额比例	坏账准备
					期末余额
第一名	押金及保证金	£ 187,800.12	5 年以上	37.22%	187,800.12
第二名	关联方往来請	χ 185,000.00	1 年以内	36.67%	-
第三名	押金及保证金	\$50,000.00	2-3年	9.91%	15,000.00
第四名	押金及保证金	25,677.90	5 年以上	5.09%	25,677.90
第五名	押金及保证金	<u>20,000.00</u>	5年以上	<u>3.96%</u>	<u>20,000.00</u>
合计		<u>468,478.02</u>		<u>92.86%</u>	<u>248,478.02</u>
IA Barre I I	II V+				
3、长期股权打					
<u>项目</u>	期末余		- ·	期初余额	
		直准备 账面价值			账面价值
对子公司投资	21,843,448.63	- 21,843,448.63	21,843,448.6	-	21,843,448.63

(1) 对子公司投资

被投资单位 期初余额	本期增加	本期减少 期末余额	本期计提	减值准	备
			减值准备	期初余额	期末余额
江苏声望声 20,725,948.63	-	- 20,725,948.63	-	-	-
学装备有限					
公司					
四川声望声 1,000,000.00	-	- 1,000,000.00	-	-	-
学科技有限					
公司					
上海声翌科 117,500.00	Ξ	<u>-</u> <u>117,500.00</u>	Ξ	=	=
技有限公司					
合计 <u>21,843,448.63</u>	≘	<u>=</u> <u>21,843,448.63</u>	Ē	Ē	≞

4、营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

<u>项目</u>	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	21,594,997.93	15,433,547.97	19,140,365.57	14,145,403.52

十七、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

<u>项目</u>	<u>金额</u>
计入当期损益的政府补助(与企业业务密切相关,按照国家统一标准定额或定量享受	918,720.69
的政府补助除外)	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-212,644.89
非经营性损益对利润总额的影响的合计	706,075.80
减: 所得税影响额	-
减: 少数股东权益影响额	-
归属于普通股股东的非经常性损益影响数	706,075.80

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润		加权平均	每股	收益
		净资产收益率	基本每股收益	稀释每股收益
			(元/股)	(元/股)
归属于公司普通股股东的	 的净利润	81.84%	-0.17	-0.17
扣除非经常性损益后归属	星于公司普通股股东的净利润	97.58%	-0.21	-0.21

上海声望声学科技股份有限公司 董事长:罗伟

董事会批准报送日期: 2025年4月28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
非流动资产处置损益	-26,592.33
计入当期损益的政府补助(与企业业务密切相关, 按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除 外)	936,431.37
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-10,200.00
非经常性损益合计	899,639.04
减: 所得税影响数	0.00
少数股东权益影响额 (税后)	0.00
非经常性损益净额	899,639.04

三、境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用