东莞汇乐技术股份有限公司 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日 审计报告

索引	I	页码
审计	十报告	1-4
公言	引财务报表	
_	合并资产负债表	1-2
_	母公司资产负债表	3-4
_	合并利润表	5
_	母公司利润表	6
_	合并现金流量表	7
_	母公司现金流量表	8
_	合并股东权益变动表	9–10
_	母公司股东权益变动表	11-12
_	财务报表附注	13-139



信永中和会计师事务所

北京市东城区朝阳门北大街 | 联系电话: +86 (010) 6554 2288 8号富华大厦 A 座 9层

9/F. Block A. Fu Hua Mansion. No.8, Chaoyangmen Beidajie, Dongcheng District, Beijing, certified public accountants 100027, P.R.China

telephone: +86 (010) 6554 2288

+86 (010) 6554 7190 传真: facsimile: +86 (010) 6554 7190

审计报告

XYZH/2025SZAA4B0411 东莞汇乐技术股份有限公司

东莞汇乐技术股份有限公司全体股东:

一、审计意见

我们审计了东莞汇乐技术股份有限公司(以下简称汇乐技术)财务报表,包括2023 年 12 月 31 日及 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表, 2023 年度及 2024 年 度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以 及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反 映了汇乐技术 2023 年 12 月 31 日及 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2023年度及2024年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

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

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下:

1. 收入的发生与截止

关键审计事项

相关信息披露详见附注三、30和附注三、30和附注三、30和附注五、38的披露,汇乐技术2023年度当业收入分别为68,304.81万元,以及46,330.89万元,营业收入分元,营业收入是汇乐标调目不收入进行,以达到有风险,以达到有风险,以达到有风险,我们将定为关键审计,我们将使审计,我们将使审计。

审计中的应对

- (1)了解和评估公司管理层对营业收入确认的相关内部 控制的设计,并测试了关键控制执行的有效性;
- (2)通过检查收入合同,识别合同中的单项履约义务和控制权转移等相关条款,评价收入确认的时点、时段是否符合企业会计准则要求;
- (3)检查与收入确认相关的支持性证据,包括客户收入 合同、销售发票、客户或第三方确认的验收资料、签收单据等, 评价收入确认是否符合公司收入确认的会计政策;
- (4)对交易金额及往来余额进行独立发函,结合对交易 金额及往来余额的函证结果,检查已确认收入的真实性;
- (5) 对重大客户进行现场走访,检查相关业务的真实性及交易合理性;
- (6)在资产负债表日前后确认的收入中选取样本,检查相关的支持性文件,评价收入是否在恰当的期间确认;
- (7)结合产品类型、客户情况,对收入及毛利情况进行分析,确认销售收入和毛利率变动是否合理。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时,管理层负责评估汇乐技术的持续经营能力,披露与持续经营相 关的事项(如适用),并运用持续经营假设,除非计划进行清算、终止运营或别无其他现 实的选择。

治理层负责监督汇乐技术的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证,并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证,但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致,

如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济 决策,则通常认为错报是重大的。

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

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

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

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

信永中和 ShineWing

审计报告(续)

XYZH/2025SZAA4B0411 东莞汇乐技术股份有限公司

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

信永中和会计师事务所(特殊普通合伙) 中国注册会计师:

(项目合伙人)

中国注册会计师:

中国 北京 二〇二五年六月十三日

合并资产负债表

2024年12月31日

编制单位: 东莞东技术股份有限公司

单位: 人民币元

扁制单位: 京完在永技术股份有限公司 文 件	附注	0004年10日21日	
	1111177	2024年12月31日	2023年12月31日
[动资产:			
货币资金	五、1	55, 360, 267. 57	37, 620, 596. 52
交易性金融资产	五、2	20, 400, 000. 00	
应收票据	五、3	19, 262, 729. 06	37, 456, 914. 19
应收账款	五、4	248, 727, 011. 46	297, 206, 696. 23
应收款项融资	五、5	57, 304, 423. 75	54, 279, 908. 69
预付款项	五、6	5, 051, 371. 14	5, 538, 637. 36
其他应收款	五、7	7, 520, 404. 93	10, 766, 414. 34
其中: 应收利息	五、7		400, 000. 00
应收股利			
存货	五、8	259, 712, 623. 65	283, 137, 290. 85
其中:数据资源			
合同资产	五、9	18, 394, 490. 99	34, 187, 888. 72
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	五、10	74, 827, 291. 66	21, 000, 388. 88
其他流动资产	五、11	12, 872, 133. 24	5, 614, 007. 69
流动资产合计		779, 432, 747. 45	786, 808, 743. 47
≡流动资产:			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五、12	13, 526, 099. 49	19, 102, 315. 50
在建工程	五、13	166, 466, 948. 33	16, 003, 563. 59
使用权资产	五、14	40, 556, 060. 12	61, 790, 908. 56
无形资产	五、15	16, 633, 786. 78	16, 660, 430. 65
其中: 数据资源			
开发支出			
其中: 数据资源			
商誉			
长期待摊费用	五、16	26, 434, 137. 98	36, 208, 897. 45
递延所得税资产	五、17	38, 479, 753. 31	35, 759, 809. 18
其他非流动资产	五、18	521, 391. 62	72, 983, 430. 74
非流动资产合计		302, 618, 177. 63	258, 509, 355. 67
		1, 082, 050, 925. 08	1, 045, 318, 099. 14

法定代表人.

主管会计工作负责人:

张志兵

今计机构负责人,

3% 45×

合并资产负债表(续)

2024年12月31日

编制单位: 东莞汇乐技术股份有限公司			单位:人民币元
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
流动负债: 1世 己味			
短期借款	五、20	1,000,000.00	7, 540, 057. 71
交易性金融负债			
应付票据	五、21		28, 789, 454. 60
应付账款	五、22	126, 467, 671. 13	95, 466, 086. 51
预收款项			
合同负债	五、23	143, 942, 644. 92	154, 267, 535. 07
应付职工薪酬	五、24	11, 559, 636. 86	11, 453, 089. 04
应交税费	五、25	27, 340, 830. 93	29, 655, 424. 77
其他应付款	五、26	1, 755, 332. 60	2, 730, 904. 99
其中: 应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
	五、27	22, 410, 489. 82	21, 414, 338. 83
	五、28	16, 856, 124. 23	17, 766, 776. 91
	11, 20	351, 332, 730. 49	369, 083, 668. 43
流动负债合计		331, 332, 730. 49	303, 003, 008. 40
<u>上流动负债:</u>	T 00	C1 F20 400 04	
长期借款	五、29	61, 538, 498. 04	
应付债券			
其中: 优先股			
永续债			
租赁负债	五、30	23, 505, 662. 08	47, 055, 025. 58
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	五、31	3, 672, 788. 10	5, 452, 368. 00
递延收益	五、32	299, 232. 89	
递延所得税负债	五、17	9, 494, 790. 02	14, 261, 581. 35
其他非流动负债			
非流动负债合计		98, 510, 971. 13	66, 768, 974. 93
负 债 合 计		449, 843, 701. 62	435, 852, 643. 36
投东权益:			
股本	五、33	38, 100, 000. 00	38, 100, 000. 00
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积	五、34	433, 492, 212. 57	434, 413, 660. 9
减: 库存股			
其他综合收益	五、35	142, 553. 01	76, 116. 4
专项储备	11.	222,000	
盈余公积	五、36	20, 076, 435. 07	17, 128, 712. 9
一般风险准备	Т, 20	20, 010, 100. 01	11, 120, 112.0
	五、37	142, 116, 645. 57	119, 305, 203. 30
未分配利润	П' 21		609, 023, 693. 69
归属于母公司股东权益合计		633, 927, 846. 22	
少数股东权益		-1, 720, 622. 76	441, 762. 0
股东权益合计		632, 207, 223. 46	609, 465, 455. 7
负债和股东权益总计		1, 082, 050, 925. 08	1, 045, 318, 099. 1
注定代表人: 主管会计	工作负责人:	张志兵	会计机构负责人: 🔰

法定代表人: 卫林

母公司资产负债表

2024年12月31日

编制单位:东莞汇乐技术股份有限公司

单位: 人民币元

扁制单位: 东莞汇乐技术股份有限公司			単位: 人民巾ア
元	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
[动资产:			
货币资金		13, 732, 399. 97	27, 825, 150. 00
交易性金融资产		20, 400, 000. 00	
应收票据		16, 838, 758. 90	35, 237, 667. 04
应收账款	十六、1	290, 257, 559. 02	331, 111, 970. 55
应收款项融资		55, 582, 840. 09	53, 254, 299. 79
预付款项		9, 411, 423. 37	8, 717, 403. 78
其他应收款	十六、2	44, 798, 600. 12	36, 217, 196. 36
其中: 应收利息			400, 000. 00
应收股利			
存货		146, 820, 614. 24	192, 834, 381. 19
其中: 数据资源			
合同资产		17, 638, 890. 28	30, 626, 444. 07
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产		53, 600, 625. 00	
其他流动资产			
流动资产合计		669, 081, 710. 99	715, 824, 512. 78
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	十六、3	74, 242, 076. 71	73, 468, 547. 54
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		3, 066, 261. 71	4, 695, 692. 63
在建工程		166, 466, 948. 33	16, 003, 563. 5
使用权资产		4, 420, 416. 35	7, 471, 783. 6
无形资产		16, 562, 230. 17	16, 528, 854. 6
其中: 数据资源			
开发支出 .			
其中: 数据资源			
长期待摊费用		911, 817. 31	1, 332, 823. 4
递延所得税资产		7, 907, 069. 34	6, 607, 117. 8
其他非流动资产			52, 647, 531. 0
非流动资产合计		273, 576, 819. 92	178, 755, 914. 4
资 产 总 计		942, 658, 530. 91	894, 580, 427. 1

法定代表人:

主管会计工作负责人: 3人子父会计机构负责人: 3人子父

母公司资产负债表 (续)

2024年12月31日

编制单位:东莞汇乐技术股份有限公司			单位: 人民币元
The state of the s	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
流动负债:			
短期借款			7, 440, 057. 71
交易性金融负债 110			
应付票据		1, 000, 000. 00	25, 672, 840. 00
应付账款		69, 495, 265. 31	36, 136, 631. 90
预收款项			
合同负债		105, 980, 878. 34	126, 275, 044. 15
应付职工薪酬		4, 974, 145. 94	5, 172, 901. 84
应交税费		20, 472, 401. 36	22, 339, 277. 15
其他应付款		8, 336, 385. 20	14, 818, 826. 68
其中: 应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		3, 045, 135. 13	2, 948, 861. 71
其他流动负债		11, 008, 769. 23	20, 764, 519. 69
流动负债合计		224, 312, 980. 51	261, 568, 960. 83
非流动负债:			
长期借款		61, 538, 498. 04	
应付债券			
其中: 优先股			
永续债			
租赁负债		1, 790, 820. 53	4, 836, 488. 46
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		3, 078, 653. 87	4, 735, 235. 77
递延收益		299, 232. 89	
递延所得税负债		686, 815. 98	1, 152, 547. 16
其他非流动负债			
非流动负债合计		67, 394, 021. 31	10, 724, 271. 39
负债合计		291, 707, 001. 82	272, 293, 232. 22
股东权益:			
股本		38, 100, 000. 00	38, 100, 000. 00
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积		433, 722, 576. 07	434, 535, 463. 23
减: 库存股		,,	
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		20, 076, 435. 07	17, 128, 712. 94
未分配利润		159, 052, 517. 95	132, 523, 018. 79
		650, 951, 529. 09	622, 287, 194. 96
股东权益合计			894, 580, 427. 18
负债和股东权益总计		942, 658, 530. 91	034, 000, 427. 10

主管会计工作负责人: 3 会计机构负责人:

合并利润表

附注 五、38 五、38	2024年度 463, 308, 887. 53	单位: 人民币元 2023年度 683, 048, 050. 47
	463, 308, 887. 53	683 048 050 47
五、38		000, 040, 000. 47
	463, 308, 887. 53	683, 048, 050. 47
	428, 976, 412. 56	607, 301, 618. 35
五、38	299, 128, 649. 39	463, 920, 858. 08
五、39	2, 694, 992. 34	3, 543, 540. 47
五、40	50, 298, 322. 95	45, 720, 390. 68
五、41	44, 737, 950. 29	56, 911, 161. 51
五、42	32, 428, 408. 96	36, 546, 916. 93
五、43	-311, 911. 37	658, 750. 68
五、43	2, 653, 822. 02	4, 297, 793. 48
五、43	2, 735, 181. 65	3, 798, 664. 78
五、44	5, 835, 219. 03	12, 612, 643. 11
五、45	314, 421. 75	843, 087. 19
五、46	-11, 976, 281. 65	-16, 869, 257. 53
五、47	-5, 579, 024. 42	-7, 800, 327. 44
五、48	178, 272. 19	262, 954. 48
	23, 105, 081. 87	64, 795, 531. 93
五、49	76, 870. 41	91, 228. 25
五、50	38, 494. 17	640, 178. 18
	23, 143, 458. 11	64, 246, 582. 00
五、51	-1, 344, 760. 19	6, 196, 375. 63
	24, 488, 218. 30	58, 050, 206. 37
	24, 488, 218. 30	58, 050, 206. 37
	24, 488, 218. 30	58, 050, 206. 37
	24, 488, 218. 30	58, 050, 206. 37
	25, 759, 164. 34	59, 227, 565. 56
	-1, 270, 946. 04	-1, 177, 359. 19
	66, 436. 54	47, 478. 57
	66, 436. 54	47, 478. 57
	66, 436. 54	47, 478. 57
	-1, 533, 454. 50	-1, 200, 509. 71
	1, 533, 454. 50	1, 200, 509. 71
	66, 436. 54	47, 478. 57
	24, 554, 654. 84	58, 097, 684. 94
	25, 825, 600. 88	59, 275, 044. 13
	-1, 270, 946. 04	-1, 177, 359. 19
十七、2	0.68	1.56
十七、2	0.68	1.56
	五、40 五、41 五、42 五、43 五、43 五、44 五、45 五、46 五、47 五、48 五、50 五、51	 五、40 50, 298, 322. 95 五、41 44, 737, 950. 29 五、42 32, 428, 408. 96 五、43 2, 653, 822. 02 五、43 2, 735, 181. 65 五、44 5, 835, 219. 03 五、45 314, 421. 75 五、46 -11, 976, 281. 65 五、47 -5, 579, 024. 42 五、48 178, 272. 19 23, 105, 081. 87 五、49 76, 870. 41 五、50 38, 494. 17 23, 143, 458. 11 五、51 -1, 344, 760. 19 24, 488, 218. 30 25, 759, 164. 34 -1, 270, 946. 04 66, 436. 54 67, 533, 454. 50 1, 533, 454. 50 1, 533, 454. 50 1, 533, 454. 50 24, 554, 654. 84 25, 825, 600. 88 -1, 270, 946. 04 66, 436. 54

母公司利润表 2024年度

编制单位: 东莞汇乐技术股份有限 单位: 人民币元 2024年度 2023年度 十六、四 387, 662, 400. 71 603, 186, 993. 42 一、营业收入 减:营业成本 十六、四 286, 284, 580. 02 439, 216, 329. 69 1,091,725.92 2, 364, 393. 52 税金及附加 销售费用 26, 760, 085. 02 24, 576, 339. 69 0101 18, 412, 081. 35 27, 746, 028. 42 管理费用 研发费用 17, 478, 093. 56 28, 646, 075. 80 -1, 150, 016. 64 -1, 160, 005. 34 财务费用 1, 104, 685. 43 其中: 利息费用 370, 634. 57 2, 490, 722. 56 利息收入 1,610,991.60 11, 837, 119. 77 加: 其他收益 5, 223, 888. 61 投资收益 (损失以"一"号填列) 十六、五 314, 351. 80 843, 087. 19 其中: 对联营企业和合营企业的投资收益 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益 净敞口套期收益(损失以"一"号填列) 公允价值变动收益 (损失以"一"号填列) -14, 925, 550. 51 -9, 699, 879. 72 信用减值损失 (损失以 "-" 号填列) -2, 277, 272. 39 -3, 770, 644. 82 资产减值损失 (损失以"-"号填列) 资产处置收益 (损失以"-"号填列) 82, 207. 15 -283, 095. 18 75, 864, 050. 42 32, 063, 844. 60 二、营业利润(亏损以"一"号填列) 31, 347. 35 46, 589. 05 加:营业外收入 368, 811. 90 17, 885. 51 减: 营业外支出 三、利润总额(亏损总额以"一"号填列) 32, 092, 548. 14 75, 526, 585. 87 8, 585, 040. 85 2, 615, 326. 85 减: 所得税费用 66, 941, 545. 02 29, 477, 221. 29 四、净利润(净亏损以"一"号填列) (一) 持续经营净利润(净亏损以"-"号填列) 29, 477, 221. 29 66, 941, 545. 02 (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 -1, 200, 509. 71 2. 其他债权投资公允价值变动 -1, 533, 218. 42 3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额 1, 533, 218. 42 1, 200, 509. 71 4. 其他债权投资信用减值准备 5. 现金流量套期储备(现金流量套期损益的有效部分) 6. 外币财务报表折算差额 7. 其他 六、综合收益总额

法定代表人:

主管会计工作负责人:

4 会计机构负责人

数约数

张志兵

张志兵

合并现金流量表

单位: 人民币元

编制单位:东莞汇乐技术股份,限公司			单位: 人民币元
	附注	2024年度	2023年度
一、经营活动产生的现金流量:			
销售商品、提供党务收到的现金		379, 791, 249. 03	434, 391, 228. 19
收到的税费返还 43		402, 455. 44	5, 615, 392. 14
收到其他与经营活动有关的现金		12, 677, 989. 35	30, 661, 532. 89
经营活动现金流入小计 4 4 3		392, 871, 693. 82	470, 668, 153. 22
购买商品、接受劳务支付的现金		110, 450, 733. 35	276, 098, 803. 61
支付给职工以及为职工支付的现金		115, 155, 971. 83	128, 043, 783. 01
支付的各项税费		39, 699, 019. 94	53, 060, 141. 48
支付其他与经营活动有关的现金		47, 762, 872. 24	60, 926, 544. 34
经营活动现金流出小计		313, 068, 597. 36	518, 129, 272. 44
经营活动产生的现金流量净额		79, 803, 096. 46	-47, 461, 119. 22
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		105, 100, 000. 00	54, 696, 812. 35
取得投资收益收到的现金		1, 178, 588. 43	443, 087. 19
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		51, 771. 22	133, 644. 19
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		106, 330, 359. 65	55, 273, 543. 73
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		111, 175, 761. 90	51, 942, 333. 29
投资支付的现金		105, 500, 000. 00	100, 000, 000. 00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			23, 514. 36
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		216, 675, 761. 90	151, 965, 847. 6
投资活动产生的现金流量净额		-110, 345, 402. 25	-96, 692, 303. 93
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		70, 644, 600. 32	3, 000, 000. 0
收到其他与筹资活动有关的现金			7, 440, 057. 7
筹资活动现金流入小计		70, 644, 600. 32	10, 440, 057. 7
偿还债务支付的现金		8, 206, 102. 28	66, 788, 424, 28
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1, 160, 086. 94	791, 789. 7
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		13, 122, 321. 19	20, 172, 034. 9
筹资活动现金流出小计		22, 488, 510. 41	87, 752, 248. 9
筹资活动产生的现金流量净额		48, 156, 089. 91	-77, 312, 191. 2
J、汇率变动对现金及现金等价物的影响		209, 934. 82	85, 474. 3
丘、现金及现金等价物净增加额	五、53	17, 823, 718. 94	-221, 380, 140. 0
加: 期初现金及现金等价物余额	五、53	37, 244, 912. 49	258, 625, 052. 52
、期末现金及现金等价物余额	五、53	55, 068, 631. 43	37, 244, 912. 4

法定代表人:

母公司现金流量表

2024年度

编制单位: 东莞汇乐技术股份有限 单位: 人民币元 附注 2024年度 2023年度 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 332, 898, 932. 40 280, 662, 851. 43 收到的税费返还 183, 402. 01 58, 415, 970. 48 收到其他与经营活动有关的现金 13, 056, 979. 93 经营活动现金流入19计 0 1 4 391, 498, 304. 89 293, 719, 831. 36 283, 486, 926. 92 购买商品、接受劳务支付的现金 134, 453, 796. 32 50, 612, 729, 46 40, 152, 872. 31 支付给职工以及为职工支付的现金 34, 312, 136. 36 支付的各项税费 26, 754, 471. 96 72, 836, 712. 13 支付其他与经营活动有关的现金 39, 428, 779. 84 经营活动现金流出小计 240, 789, 920. 43 441, 248, 504. 87 52, 929, 910. 93 -49, 750, 199. 98 经营活动产生的现金流量净额 二、投资活动产生的现金流量: 44, 851, 287. 53 85, 000, 000. 00 收回投资收到的现金 524, 638, 10 139, 326, 75 取得投资收益收到的现金 1,946.90 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 收到其他与投资活动有关的现金 44, 992, 561. 18 投资活动现金流入小计 85, 524, 638. 10 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 106, 406, 261. 84 19, 153, 825. 60 106, 400, 000. 00 50, 485, 750. 00 投资支付的现金 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 212, 806, 261. 84 69, 639, 575. 60 投资活动现金流出小计 -127, 281, 623. 74 -24, 647, 014. 42 投资活动产生的现金流量净额 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 61, 538, 498. 04 3, 000, 000, 00 收到其他与筹资活动有关的现金 61, 538, 498. 04 3,000,000.00 筹资活动现金流入小计 62, 300, 000. 00 偿还债务支付的现金 1,053,537.90 698, 843. 36 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 393, 342. 09 支付其他与筹资活动有关的现金 368, 861.00 63, 392, 185. 45 1, 422, 398. 90 筹资活动现金流出小计 -60, 392, 185. 45 60, 116, 099. 14 筹资活动产生的现金流量净额 2, 311. 85 1,619.00 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 -14, 233, 301. 82 -134, 787, 780. 85 五、现金及现金等价物净增加额 27, 691, 501. 52 162, 479, 282. 37 加: 期初现金及现金等价物余额 27, 691, 501. 52 六、期末现金及现金等价物余额 13, 458, 199. 70

法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

My 154

张志兵

10 10 10 10 10 10 10 10	编세单位。在签汇证抄决即停车顺从司	张兴 不			合并股东权益变动表 2024 ^{年度}	益变动表膜								单位: 人民币完
1975 1975	The state of the s	7.7	977				2024年度							
1					计图时	母公司股东权益								
3,100,000 3,10,1	III	股本	HE	资本公积	库存股		5.项储备		3.4			4)	数股东权益	股东 权益合计
1975年 19	-、上年年末余额	38, 100, 000. 00		434, 413, 660. 92		76, 116, 47		7, 128, 712. 94	11	9, 305, 203. 36	609, 023, (693. 69	441, 762. 09	609, 465, 455. 78
11 12 12 13 13 14 15 15 15 15 15 15 15	加: 会计政策变更	000												
10 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	前期差错更正													
10 10 10 10 10 10 10 10	同一控制下企业合并													
36,000,000 40	共他													
100 100	二、本年年初余额	38, 100, 000. 00		434, 413, 660. 92		76, 116. 47		17, 128, 712, 94	11	9, 305, 203, 36	609, 023, 6		441, 762. 09	609, 465, 455. 78
100 100	、本年增减变动金额(减少以"一"号填列			-921, 448. 35		66, 436, 54		2, 947, 722. 13		2, 811, 442. 21	24, 904,		-2, 162, 384. 85	22, 741, 767. 68
1975 1975	(一) 然合收益总额					66, 436. 54			2	5, 759, 164. 34	25, 825,		-1, 270, 946. 04	24, 554, 654, 84
A STATE OF THE S	(二)股东投入和减少资本			-921, 448. 35							-921,	448.35	-891, 438. 81	-1, 812, 887. 16
The part of the	1. 股东投入的普通股												-858, 334. 50	-858, 334. 50
No.	2. 其他权益工具持有者投入资本													
1	3. 股份支付计入股东权益的金额			-779, 782. 85							-779,	782.85	-33, 104. 31	-812, 887. 16
2 040,722 13 2,0	4.其他			-141, 665. 50							-141,	665, 50		-141, 665. 50
19 19 19 19 19 19 19 19	(三) 利润分配							2, 947, 722. 13		2, 947, 722. 13				
10 10 10 10 10 10 10 10	1. 提取盈余公积							2, 947, 722. 13		2, 947, 722. 13				
#####################################	2. 提取一般风险准备													
1982年 198	3. 对股东的分配													
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	4. 其他													
808年 808年 1975年 19	(四) 股东权益内部结转													
2000年 147,000 147,	1. 资本公积转增股本													
Page 1997 Page	2. 盈余公积转增股本													
28.100,000.00 28.10	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													
38,100,000,00	5. 其他综合收益结转留存收益													
38,100,000,00	6. 其他													
38,100,000,00	(五) 专项储备													
38,100,000.00 主除全计工作负责人。	1. 水年提取													
38, 100, 000, 00 王徐全计工作负责人,	2. 本年使用													
38,100,000,00 (10 1433,492,212.57 (145,68.01 142,116,645.67 (633,927,646,22 1,720,622.76 (142,116,645.67 (633,927,646,22 1,720,622.76 (142,116,645.67 (633,927,646,22 1,720,622.76 (142,116,645.67 (633,927,646,22 1,720,622.76 (142,116,645.67 (633,927,646,22 1,720,622.76 (142,116,645.67 (633,927,646,22 1,720,622.76 (142,116,645.67 (1	(六) 其他		-											
正外 15米 张志兵 在中田的鱼或人。 16人 15米 张志兵 在中田的鱼或人。 16人 15米 张达兵	四、本年年末余额	38, 100, 000, 00	1	433, 492, 212. 57		193.01	7	20, 076, 435, 07	1	2, 116, 645. 57	633, 927,		-1, 720, 622. 76	632, 207, 223. 46
N. W.	法定代表人:	主管会计工作负责人	1/2/12	张志泉			4	X	张沙	Mel				
	淡木	K.												
	*													

劉明中臣: 小元二人为4个50人为50人。			STATE STATE OF					THE REAL PROPERTY AND ADDRESS OF THE PERSON NAMED IN COLUMN TWO PERSON NAMED IN COLUMN TRANSPORT NAMED IN COLUMN TWO PERSON NAMED							元 マル マル
200	ar.							20	2023年度						
**	- f						归属于母公司股东权益	股东权益							
	分量	東	其他权益工具		2000年	減: 库存 #4	甘油给今店农	中面採及	两条小虾	一般风险	平 公野 型 源	449	#4	少数股东权益	股东权益合计
41	有	优先股	永线债	其他	M 4 K K		25条 C 1人用	担用がさ	m 25.75	集	A JI HLATING	χ E	The Control of the Co		
一、上年年末余额	38, 100, 000. 00				430, 760, 580. 63		28, 637. 90		10, 434, 558. 44		66, 771, 792. 30		546, 095, 569, 27	1, 321, 131. 39	547, 416, 700. 66
加: 会计政策变更															
前期差错变形0,	1								10						
同一控制下企业合外 4 3															
其他															
二、本年年初余额	38, 100, 000. 00				430, 760, 580. 63		28, 637. 90		10, 434, 558. 44		66, 771, 792. 30		546, 095, 569. 27	1, 321, 131. 39	547, 416, 700. 66
三、本年增减变动金额(减少以"一"号填列)					3, 653, 080. 29		47, 478. 57		6, 694, 154. 50		52, 533, 411. 06		62, 928, 124, 42	-879, 369. 30	62, 048, 755. 12
(一)综合收益总额							47, 478. 57				59, 227, 565, 56		59, 275, 044. 13	-1, 177, 359. 19	58, 097, 684. 94
(二)股东投入和减少资本					3, 653, 080. 29								3, 653, 080. 29	297, 989. 89	3, 951, 070. 18
1. 股东投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入股东权益的金额					3, 653, 080. 29								3, 653, 080. 29	297, 989. 89	3, 951, 070. 18
4. 其他															
(三) 利润分配									6, 694, 154. 50		-6, 694, 154, 50				
1. 提取盈余公积									6, 694, 154. 50		-6, 694, 154. 50				
2. 提取一般风险准备				bi Y											
3. 对股东的分配															
4. 共他															
(四) 股东权益内部结转									C						
1. 资本公积转增股本									oort						
2. 盈余公积转增股本															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本年提取															
2. 本年使用															
(六) 其他										NAU WA					
四、太 年年 末余郷	38 100 000 00			10 10 100	494 419 660 09		70 110 47		17 190 710 04		26 606 306 011		600 093 603 60	111 200 00	200



单位: 人民币元		即左右关合计	从小伙用口口	622, 287, 194. 96				622, 287, 194. 96	28, 664, 334. 13	29, 477, 221. 29	-812, 887. 16			-812, 887. 16																	650, 951, 529. 09	
		+17 ±	74. E																													
		14.72周上部	小刀用心 到用	132, 523, 018. 79				132, 523, 018. 79	26, 529, 499. 16	29, 477, 221. 29						-2, 947, 722. 13	-2, 947, 722. 13														159, 052, 517. 95	N
		更令八卦	m. 水 公 你、	17, 128, 712. 94				17, 128, 712. 94	2, 947, 722. 13							2, 947, 722. 13	2, 947, 722. 13														20, 076, 435. 07	7 + 36
		土塔体及	マ火阳田							Action to the second																						No. of Street, or other transfer of the street, or other transfer
	2024年度	# 体份人市米	共電添口收皿																													6贵人:
5变动表		H H	00年,1年11月																													4. 会计机构负责人:
母公司股东权益变动表 2024年度		# < 1 %	以 本公依	434, 535, 463. 23				434, 535, 463. 23	-812, 887. 16		-812, 887. 16			-812, 887. 16																	433, 722, 576. 07	张志兵
			其他																												1	W. S.
		其他权益工具	永续债																												-	A STATE OF THE STA
			优先股																													主管会计工作负责人:
THE RESERVE TO SERVE	t	}	有	38,730,000,00	SA IS			38, 100, 000. 00																							38, 100, 000. 00	主管会
THE STATE OF THE S	V.	W			L'o TH	山			"一"号填列)				本	额										7存收益	لنمار							_
编制单位: 东莞汇乐技术股(省有政公司	7		19		改策变更	前期差错更正		余额	三、本年增减变动金额(减少以"	火益总额	(二)股东投入和减少资本	1. 股东投入的普通股	2. 其他权益工具持有者投入资本	3. 股份支付计入股东权益的金额		分配	余公积	的分配		(四)股东权益内部结转	1. 资本公积转增股本	2. 盈余公积转增股本	3. 盈余公积弥补亏损	4. 设定受益计划变动额结转留存收益	5. 其他综合收益结转留存收益		储备	取	H		余额	
编制单位:东亨				一、上年年末余额	加: 会计政策变更	前期	其他	二、本年年初余额	三、本年增減	(一)综合收益总额	(二) 股东	1. 股东投	2. 其他权i	3. 股份支付	4. 其他	(三)利润分配	1. 提取盈余公积	2. 对股东的分配	3. 其他	(四)股东	1. 资本公司	2. 盈余公司	3. 盈余公司	4. 设定受	5. 其他综	6. 其他	(五)专项储备	1. 本年提取	2. 本年使用	(六) 其他	四、本年年末余额	法定代表人:

11

(续)	
股东权益变动表	9094年
母公司股东	

上年年末条割							2023年度					
EQUIPMENT OF THE PARTY OF THE P		井柳井	甘州村兴工目									
EQ.	优	共祀(代先股 水	B(以正上共 永续债	其他	贷本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他 股东	股东权益合计
加: 会计可能变更 前期差错说了。 其他	00.00				430, 584, 393. 05				10, 434, 558. 44	72, 275, 628. 27	551,	551, 394, 579. 76
前期差错死2。 日 大												
其他												
二、本年年初余额 38,100,000.00	00.00				430, 584, 393. 05				10, 434, 558. 44	72, 275, 628. 27	551,	551, 394, 579. 76
三、本年增减变动金额(减少以"一"号填列)					3, 951, 070, 18				6, 694, 154, 50	60, 247, 390. 52	70,	70, 892, 615. 20
(一) 综合收益总额										66, 941, 545. 02	99	66, 941, 545. 02
(二)股东投入和减少资本					3, 951, 070. 18						3,	3, 951, 070, 18
1. 股东投入的普通股.												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入股东权益的金额					3, 951, 070. 18						3,	3, 951, 070. 18
4. 其他												
(三) 利润分配					_				6, 694, 154. 50	-6, 694, 154. 50		
1. 提取盈余公积									6, 694, 154. 50	-6, 694, 154. 50		
2. 对股东的分配												
3. 其他												
(四) 股东权益内部结转												
1. 资本公积转增股本												
2. 盈余公积转增股本												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本年提取												
2. 本年使用												
(六) 其他				•								
四、本年年末余额 38,100,000.00	00.00		1	4	434, 535, 463. 23			7	17, 128, 712. 94	132, 523, 018. 79	622	622, 287, 194. 96

12

2023年1月1日至2024年12月31日 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

一、公司基本情况

1. 公司概况

东莞汇乐技术股份有限公司(以下简称"公司"或"本集团")系由东莞市汇乐清洁设备有限公司(以下简称"汇乐有限")整体变更设立的股份有限公司,汇乐有限系由林卫波、叶倩冰于2007年4月共同出资组建。2015年1月13日,汇乐有限整体变更为股份有限公司,已取得统一社会信用代码为91441900661499611P的企业法人营业执照,法定代表人:林卫波。

公司历史沿革情况如下:

(1) 2007年4月,有限公司设立

2007年4月10日,林卫波与叶倩冰共同签署了《东莞市汇乐清洁设备有限公司章程》,约定林卫波与叶倩冰共同出资50万元设立汇乐有限,其中林卫波以货币出资40万元,占注册资本的80%;叶倩冰以货币出资10万元,占注册资本的20%。

2007年4月20日,东莞市广联会计师事务所出具《东莞市汇乐清洁设备有限公司2007年度验资报告》(广联验字(2007)0090号),验证截至2007年4月20日止,汇乐有限(筹)已收到全体股东以货币形式缴纳的注册资本合计50万元。

设立时股权结构如下:

序号	股东姓名/名称	认缴出资额(万元)	实缴出资额(万元)	出资比例(%)
1	林卫波	40.00	40.00	80.00
2	叶倩冰	10.00	10.00	20.00
合计	_	50.00	50.00	100.00

(2) 2009年3月, 汇乐有限第一次增资

2009年2月25日,汇乐有限作出股东会决议,同意公司注册资本由50万元增加至200万元,新增150万元注册资本由林卫波、叶倩冰以货币认缴,其中林卫波认缴出资120万元,叶倩冰认缴出资30万元。

2009年3月11日,东莞市东诚会计师事务所有限公司出具《东莞市汇乐清洁设备有限公司 2009年度验资报告》(东诚内验字[2009]330265号),验证截至 2009年3月11日止,汇乐有限已收到林卫波、叶倩冰以货币方式缴纳的新增注册资本合计 150万元。

2009年3月13日,汇乐有限就上述增资事宜办理完毕工商变更登记手续。本次增资完成后,汇乐有限的股权结构如下:

序号	股东姓名/名称	认缴出资额(万元)	实缴出资额(万元)	出资比例(%)
1	林卫波	160.00	160.00	80.00

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

序号	股东姓名/名称	认缴出资额(万元)	实缴出资额(万元)	出资比例(%)
2	叶倩冰	40.00	40.00	20.00
合计	_	200. 00	200. 00	100.00

(3) 2014年9月, 汇乐有限第二次增资

2014年9月22日,汇乐有限作出股东会决议,同意公司注册资本由200万元增加至450万元,新增注册资本250万元由林卫波、叶倩冰以货币认缴,其中林卫波认缴出资200万元,叶倩冰认缴出资50万元。

2014年9月28日,汇乐有限就上述增资事宜办理完毕工商变更登记手续。

2014年10月16日,大华会计师事务所(特殊普通合伙)出具《东莞市汇乐清洁设备有限公司验资报告》(大华验字[2014]000428号),验证截至2014年10月15日止,汇乐有限已收到林卫波、叶倩冰以货币方式缴纳的新增注册资本合计250万元。

本次增资完成后, 汇乐有限的股权结构如下:

序号	股东姓名/名称	认缴出资额(万元)	实缴出资额(万元)	出资比例(%)
1	林卫波	360.00	360.00	80.00
2	叶倩冰	90.00	90.00	20.00
合计	_	450.00	450.00	100.00

(4) 2014年10月, 汇乐有限第三次增资

2014年10月20日,汇乐有限作出股东会决议,同意公司注册资本由450万元增加至500万元,新增注册资本50万元由上海新辉投资合伙企业(有限合伙)(曾用名为:东莞市新晖投资合伙企业(有限合伙),以下简称:新辉投资)以货币认缴。

2014年10月29日,汇乐有限就上述增资事宜办理完毕工商变更登记手续。

2014年11月3日,大华会计师事务所(特殊普通合伙)出具《东莞市汇乐清洁设备有限公司验资报告》(大华验字[2014]000460号),验证截至2014年10月31日止,汇乐有限已收到新辉投资以货币方式缴纳的新增出资55万元,其中50万元计入注册资本,5万元计入资本公积。

本次增资完成后, 汇乐有限的股权结构如下:

序号	股东姓名/名称	认缴出资额(万元)	实缴出资额(万元)	出资比例(%)
1	林卫波	360.00	360.00	72.00
2	叶倩冰	90.00	90.00	18.00
3	新辉投资	50.00	50.00	10.00
合计	_	500.00	500. 00	100.00

2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

(5) 2015年1月, 汇乐有限整体变更为股份有限公司

2014年12月10日,大华会计师事务所(特殊普通合伙)出具《东莞市汇乐清洁设备有限公司审计报告》(大华审字[2014]006508号),验证截至2014年10月31日止,汇乐有限经审计的净资产为5,325,369.06元。

2014年12月12日,开元资产评估有限公司出具《东莞市汇乐清洁设备有限公司拟整体变更为股份有限公司之公司净资产价值评估报告》(开元评报字 [2014]249号),确认截至2014年10月31日,汇乐有限的净资产评估价值为585.70万元。

2014年12月12日,汇乐有限作出股东会决议,同意汇乐有限以截至2014年10月31日的原账面净资产值折股整体变更为股份有限公司。

2014年12月29日,林卫波、叶倩冰、新辉投资签署了《发起人协议》,同意作为股份公司的发起人,并约定了有关有限公司整体变更为股份公司的相关事项。

2014年12月29日,公司召开创立大会暨第一次股东大会,全体发起人股东同意以经审计的公司截至2014年10月31日的净资产5,325,369.06元折成股份公司股本总额5,000,000股,余额325,369.06元计入资本公积。

2014年12月29日,大华会计师事务所(特殊普通合伙)出具《东莞汇乐环保股份有限公司(筹)验资报告》(大华验字[2014]000573号),验证截至2014年12月29日止,公司已收到各发起人缴纳的股本合计500万元,均以其拥有的公司截至2014年10月31日止的净资产折股投入,共计500万股,每股面值1元,其余325,369.06元计入股份公司的资本公积。

2015年1月13日,公司就上述事宜办理完毕工商变更登记手续,并取得了东莞市工商行政管理局核发的《营业执照》(注册号:441900000494983)。

股份公司	设立时的原	股本结构如了	₹:

序号	股东姓名/名称	持股数量 (股)	持股比例(%)
1	林卫波	3, 600, 000	72.00
2	叶倩冰	900,000	18.00
3	新辉投资	500,000	10.00
合计	_	5, 000, 000	100. 00

(6) 2015年8月,公司股票在股转公司挂牌转让

2015年7月23日,股转公司出具《关于同意东莞汇乐环保股份有限公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌的函》(股转系统函〔2015〕4399号),同意公司股票在股转系统挂牌并公开转让。

2015年8月25日,公司股票正式在股转系统挂牌公开转让,证券简称"汇乐环保",证券代码"833214",转让方式为协议转让。

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

(7) 2016年3月,股份公司第一次增资。

2016年7月23日,公司召开2016年第二次临时股东大会,审议通过了《关于东莞 汇乐环保股份有限公司2016年第一次股票发行方案的议案》等议案,同意公司以1元/ 股的价格向控股股东林卫波发行265万股公司股票、向外部投资者翁明合发行135万股 公司股票,募集资金总额400万元,其他股东放弃优先认购权。

2016年10月27日,大华会计师事务所(特殊普通合伙)出具《东莞汇乐环保股份有限公司验资报告》(大华验字[2016]000908号),验证截至2016年8月5日止,公司已收到林卫波、翁明合以货币形式缴纳的全部新增注册资本合计400万元。

2016年11月30日,股转公司出具《关于东莞汇乐环保股份有限公司股票发行股份 登记的函》(股转系统函〔2016〕8888号),确认公司本次股票发行400万股。

2016年3月1日,公司就上述增资事宜办理完毕工商变更登记手续。本次增资完成后,公司的股本结构为:

序号	股东姓名/名称	持股数量 (股)	持股比例(%)
1	林卫波	6, 250, 000	69. 4444
2	翁明合	1, 350, 000	15. 0000
3	叶倩冰	900,000	10.0000
4	新辉投资	500,000	5. 5556
合计	_	9, 000, 000	100. 0000

(8) 2017年8月,股份公司第二次增资。

2017年5月21日,公司召开2017年第一次临时股东大会,审议通过了《关于〈东 莞汇乐环保股份有限公司2017年第一次股票发行方案〉的议案》等议案,同意公司向5名认购对象以10元/股的价格合计发行公司100万股股票,募集资金总额1,000万元,其他股东放弃优先认购权,具体认购情况如下:

序号	认购对象姓名	认购对象身份	认购股份数量 (股)	认购金额(元)
1	翁明合	现有股东	140,000	1,400,000
2	陈妙图	外部投资者	260,000	2,600,000
3	麦锐华	外部投资者	200,000	2,000,000
4	文惠庆	外部投资者	200,000	2,000,000
5	卢桑槟	外部投资者	200,000	2,000,000
合计	_		1,000,000	10, 000, 000

麦锐华认购资金中110万为莫雪梅出资,麦锐华代莫雪梅认购11万股。

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

2017年7月11日,大华会计师事务所(特殊普通合伙)出具《东莞汇乐环保股份有限公司验资报告》(大华验字[2017]000427号),验证截至2017年6月14日止,公司已收到翁明合、陈妙图、麦锐华、文惠庆、卢桑槟以货币形式缴纳的出资合计1,000万元,其中100万元计入公司注册资本,其余900万元计入资本公积。

2017年7月28日,股转公司出具《关于东莞汇乐环保股份有限公司股票发行股份登记的函》(股转系统函〔2017〕4821号),确认公司本次股票发行100万股。

2017年8月30日,公司就上述增资事宜办理完毕工商变更登记手续。本次增资完成后,公司的股本结构为:

序号	股东姓名/名称	持股数量 (股)	持股比例(%)
1	林卫波	6, 250, 000	62. 50
2	翁明合	1, 490, 000	14. 90
3	叶倩冰	900,000	9.00
4	新辉投资	500,000	5.00
5	陈妙图	260, 000	2.60
6	麦锐华	200, 000	2.00
7	文惠庆	200, 000	2.00
8	卢桑槟	200, 000	2.00
合计	_	10, 000, 000	100.00

根据《关于发布〈全国中小企业股份转让系统股票转让细则〉的公告》(股转系统公告(2017)663号),自 2018年1月15日起,公司股票转让方式由协议转让变更为集合竞价转让。

(9) 2018年7月,股份公司第三次增资(资本公积转增股本)。

2018年5月16日,公司召开2017年年度股东大会,审议通过了《关于公司2017年利润分配议案》等议案,同意以公司现有总股本1000万股为基数,以资本公积向全体股东每10股转增9股,共计转增900万股。

2018年7月31日,公司就上述增资事宜办理完毕工商变更登记手续。

2019年2月21日,大信会计师事务所(特殊普通合伙)出具《东莞汇乐环保股份有限公司验资报告》(大信验字[2019]第18-00001号),验证截至2018年7月19日止,公司已将资本公积900万元转增股本,转增完成后公司实收注册资本1,900万元。

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

本次增资完成后,公司的股本结构为:

序号	股东姓名/名称	持股数量 (股)	持股比例(%)
1	林卫波	11, 586, 200	60.98
2	翁明合	2, 658, 100	13.99
3	新辉投资	1, 520, 000	8.00
4	叶倩冰	1, 508, 600	7.94
5	陈妙图	463, 600	2.44
6	麦锐华	357, 200	1.88
7	文惠庆	357, 200	1.88
8	卢桑槟	357, 200	1.88
9	莫伟锋	96, 900	0.51
10	潘坤	95, 000	0.50
合计		19, 000, 000	100.00

(10) 2019年4月,股份公司第四次增资

2018年9月至12月,公司分别与翁明合、麦锐华、文惠庆、孙希业、容建华、付铜珠签订了《借款协议》,约定由前述人员向公司提供借款,具体情况如下:

序号	借款方	出借方	借款金额(元)	借款期限
1		麦锐华	3,000,000.00	2018. 10. 11-2019. 04. 10
2		文惠庆	2,000,000.00	2018. 11. 02-2019. 05. 01
3	_L, /\ ¬	翁明合	1,000,000.00	2018. 12. 06-2019. 06. 05
4	本公司	容建华	1,000,000.00	2018. 12. 07-2019. 06. 06
5		孙希业	2,000,000.00	2018. 09. 29-2019. 03. 28
6		付铜珠	1,000,000.00	2018. 12. 05-2019. 06. 04
合计	_	_	10, 000, 000. 00	

2018年12月2日,银信资产评估有限公司出具《东莞汇乐环保股份有限公司拟实施债转股所涉及的付铜珠、麦锐华、容建华、孙希业、文惠庆、翁明合6人持有的东莞汇乐环保股份有限公司债权价值资产评估报告》(银信评报字[2018]第1852号),以2018年12月10日为评估基准日,付铜珠、麦锐华、容建华、孙希业、文惠庆、翁明合6人持有的公司债权评估值为1,000万元。2019年1月3日,公司召开2019年第一次临时股东大会,审议通过了《关于〈东莞汇乐环保股份有限公司2018年第一次股票发行方案〉的议案》等议案,同意6名认购对象以其持有的公司债权以10元/股的价格合计认购公司100万股股票,具体认购情况如下:

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

序号	认购对象姓 名	认购对象身份	认购股份数量 (股)	认购金额(元)	认购方式
1	麦锐华	现有股东	300,000	3,000,000.00	
2	文惠庆	现有股东	200,000	2,000,000.00	
3	翁明合	现有股东	100,000	1,000,000.00	非现金资金认
4	容建华	现有股东	100,000	1,000,000.00	购
5	孙希业	外部投资者	200,000	2,000,000.00	
6	付铜珠	外部投资者	100,000	1,000,000.00	
合计	_		1, 000, 000	10, 000, 000. 00	

麦锐华认购资金中280万为莫雪梅出资,麦锐华代莫雪梅认购28万股

2019 年 2 月 12 日,大信会计师事务所(特殊普通合伙)出具《东莞汇乐环保股份有限公司验资报告》(大信验字[2019]第 18-00002 号),验证截至 2019 年 1 月 20 日止,公司已收到翁明合、麦锐华、文惠庆、孙希业、容建华、付铜珠缴付的认购资金 1,000 万元,由债转股 1,000 万元,其中 100 万元计入公司注册资本,其余 900 万元计入资本公积。

2019年2月28日,股转公司出具《关于东莞汇乐环保股份有限公司股票发行股份登记的函》(股转系统函〔2019〕672号),确认公司本次股票发行100万股。

2019年4月2日,公司就上述增资事宜办理完毕工商变更登记手续。本次增资完成后,公司的股本结构为:

序号	股东姓名/名称	持股数量 (股)	持股比例(%)
1	林卫波	11, 586, 200	57. 9310
2	翁明合	2, 526, 100	12.6305
3	新辉投资	1, 520, 000	7.6000
4	叶倩冰	1, 508, 600	7. 5430
5	麦锐华	657, 200	3. 2860
6	文惠庆	557, 200	2. 7860
7	陈妙图	463, 600	2. 3180
8	卢桑槟	357, 200	1.7860
9	容建华	332,000	1.6600
10	孙希业	200,000	1.0000
11	付铜珠	100,000	0.5000
12	莫伟锋	96, 900	0.4845
13	潘坤	95,000	0.4750
合计	_	20, 000, 000. 00	100.00

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

(11) 2019年8月,股份公司第五次增资(资本公积转增股本)

2019年8月30日,公司召开2019年第五次临时股东大会,审议通过了《关于公司2019年半年度利润分配的议案》等议案,同意以公司现有总股本2,000万股为基数,以资本公积向全体股东每10股转增4股,共计转增800万股。2020年9月7日,大信会计师事务所(特殊普通合伙)出具《东莞汇乐环保股份有限公司验资报告》(大信验字[2020]18-00011号),验证截至2019年10月8日,公司已将资本公积800万元转增股本。

2019年12月16日,公司就上述增资事宜办理完毕工商变更登记手续。本次增资完成后,公司的股本结构为:

序号	股东姓名/名称	持股数量 (股)	持股比例(%)
1	林卫波	16, 220, 680	57. 9310
2	翁明合	3, 047, 940	10.8855
3	新辉投资	2, 128, 000	7.6000
4	叶倩冰	2, 112, 040	7. 5430
5	麦锐华	920, 080	3. 2860
6	文惠庆	780, 080	2.7860
7	陈妙图	649, 040	2. 3180
8	卢桑槟	500, 080	1.7860
9	徐卫林	488, 600	1.7450
10	容建华	464, 800	1.6600
11	孙希业	280, 000	1.0000
12	付铜珠	140, 000	0.5000
13	莫伟锋	135, 660	0. 4845
14	潘坤	133, 000	0.4750
合计	_	28, 000, 000	100. 0000

(12) 2021年3月,公司股票终止在股转系统挂牌。

2021年2月25日,公司召开2021年第一次临时股东大会,审议通过了《关于申请公司股票在全国中小企业股份转让系统终止挂牌的议案》等议案,同意公司向股转系统申请终止挂牌。

2021年3月18日,股转公司出具《关于同意东莞汇乐环保股份有限公司股票终止在全国中小企业股份转让系统挂牌的函》(股转系统函〔2021〕668号),公司股票自2021年3月25日起终止在股转系统挂牌。

(13) 2022 年 1 月,股份公司第六次增资(股份激励)。

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

2021年12月4日,公司召开2021年第五次临时股东大会,审议通过了《关于东莞汇乐技术股份有限公司股份激励计划议案》《关于东莞汇乐技术股份有限公司增资扩股的议案》等议案,同意常州俊鹏创业投资合伙企业(有限合伙)(以下简称"俊鹏投资")、常州因斯福创业投资合伙企业(有限合伙)(以下简称 "因斯福投资")以7.14元/股的价格合计认购公司新增1,680,672股股份,其中,俊鹏投资出资1,050万元认购公司新增1,470,588股股份,因斯福投资出资150万元认购公司新增210,084股股份。其中,168.0672万元计入公司注册资本,其余1,031.9328万元计入资本公积,公司注册资本由2,800万元变更为2,968.0672万元。

2021年12月20日,公司与俊鹏投资、因斯福投资就上述增资事宜签订了《东莞汇 乐技术股份有限公司之增资扩股协议》。

2022年3月31日,大信会计师事务所(特殊普通合伙)广东分所出具了《东莞汇 乐技术股份有限公司验资报告》(大信粤验字[2022]第00012号),验证截至2022年1月25日止,公司实收注册资本2,968.0672万元。

2022年1月6日,公司就上述增资事宜办理完毕工商变更登记手续。本次增资完成后,公司的股本结构为:

序号	股东姓名/名称	持股数量 (股)	持股比例(%)
1	林卫波	14, 787, 880	49. 8233
2	翁明合	2, 797, 940	9. 4268
3	新辉投资	2, 128, 000	7. 1696
4	叶倩冰	2, 012, 040	6. 7790
5	俊鹏投资	1, 470, 588	4. 9547
6	文惠庆	780,080	2. 6282
7	陈振海	699, 700	2. 3574
8	卢武明	699, 100	2. 3554
9	莫雪梅	667,000	2. 2473
10	陈妙图	649,040	2. 1867
11	卢桑槟	500,080	1. 6849
12	徐卫林	488, 600	1.6462
13	容建华	464, 800	1.5660
14	孙希业	280,000	0. 9434
15	麦锐华	253, 080	0. 8527
16	翁泽灿	250,000	0.8423
17	因斯福投资	210, 084	0.7078

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

序号	股东姓名/名称	持股数量 (股)	持股比例(%)
18	付铜珠	140, 000	0.4717
19	莫伟锋	135, 660	0. 4571
20	高建彬	134, 000	0. 4515
21	潘坤	133, 000	0. 4481
合计	_	29, 680, 672	100. 0000

注:麦锐华已于 2020 年 7 月,将其持有的公司 667,000 股转给莫雪梅,转让后,双方代持解除。

(14) 2022年1月,股份公司第七次增资。

2022年1月22日,公司召开2022年第一次临时股东大会,审议通过了《关于东莞汇乐技术股份有限公司增资扩股的议案》等议案,同意翁明合、陈振海以10.11元/股的价格合计认购公司新增890,208股股份,其中,翁明合以600万元的价格认购公司新增593,472股股份,陈振海以300万元的价格认购公司新增296,736股股份。其中,89.0208万元计入公司注册资本,其余810.9792万元计入资本公积,公司注册资本由2,968.0672万元变更为3,057.0880万元。2022年1月20日,公司与翁明合、陈振海就上述增资事宜签订了《东莞汇乐技术股份有限公司之增资扩股协议》。

2022年1月28日,公司就上述增资事宜办理完毕工商变更登记手续。

2022年3月31日,大信会计师事务所(特殊普通合伙)广东分所出具了《东莞汇 乐技术股份有限公司验资报告》(大信粤验字[2022]第00012号),验证截至2022年1月25日止,公司实收注册资本3,057.0880万元。本次增资完成后,公司的股本结构为:

序号	股东姓名/名称	持股数量 (股)	持股比例(%)
1	林卫波	14, 787, 880	48. 3724
2	翁明合	3, 391, 412	11.0936
3	新辉投资	2, 128, 000	6.9609
4	叶倩冰	2, 012, 040	6. 5816
5	俊鹏投资	1, 470, 588	4.8104
6	陈振海	996, 436	3. 2594
7	文惠庆	780, 080	2. 5517
8	卢武明	699, 100	2. 2868
9	莫雪梅	667, 000	2. 1818
10	陈妙图	649, 040	2. 1231
11	卢桑槟	500, 080	1.6358
12	徐卫林	488, 600	1.5983

2023年1月1日至2024年12月31日 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

序号	股东姓名/名称	持股数量(股)	持股比例(%)
13	容建华	464, 800	1.5204
14	孙希业	280, 000	0.9159
15	麦锐华	253, 080	0.8278
16	翁泽灿	250, 000	0.8178
17	因斯福投资	210, 084	0.6872
18	付铜珠	140,000	0.4580
19	莫伟锋	135, 660	0.4438
20	高建彬	134, 000	0.4383
21	潘坤	133, 000	0.4351
合计	ı	30, 570, 880	100.00

(15) 2022年9月,股份公司第八次增资

2022 年 8 月 15 日,公司召开 2022 年第二次临时股东大会,审议通过了《关于东莞 汇乐技术股份有限公司增资扩股的议案》等议案,同意上海和钺私募投资基金合伙企业 (有限合伙)(以下简称"上海和钺")、东莞市架桥四期先进制造投资合伙企业 (有限合伙)(以下简称"架桥四期")、湖州中金启合股权投资合伙企业 (有限合伙)(以下简称"湖州中金")、上海鼎峰嘉成私募基金合伙企业 (有限合伙)(以下简称"上海鼎峰")、常州市金坛区产业创新发展私募基金有限公司(以下简称"金坛创新")以合计 18,000 万元认购公司新增 3,439,224 股股份(占本次增资后公司总股本的10.1124%),其中 343.9224 万元计入公司注册资本,其余 17,656.0776 万元计入资本公积,公司注册资本变更为 3,401.0104 万元,具体情况如下:

序号	股东姓名/名称	认购股份数量 (股)	出资金额(元)	增资价格(元/股)
1	上海和钺	1, 337, 476	70,000,000	52. 3374
2	架桥四期	764, 272	40,000,000	52. 3374
3	湖州中金	573, 204	30,000,000	52. 3374
4	上海鼎峰	382, 136	20, 000, 000	52. 3374
5	金坛创新	382, 136	20, 000, 000	52. 3374
合计	_	3, 439, 224	180, 000, 000	

2022年8月21日,公司与上海和钺、架桥四期、湖州中金、上海鼎峰、金坛创新等股东就上述增资事宜签订了《关于东莞汇乐技术股份有限公司的增资协议》。

2022年9月28日,公司就上述增资事宜办理完毕工商变更登记手续。

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

2023年1月10日,立信会计师事务所(特殊普通合伙)出具了《东莞汇乐技术股份有限公司验资报告》(信会师报字[2023]第 ZM10001号),验证截至2022年9月15日止,公司实收注册资本3,401.0104万元。本次增资完成后,公司的股本结构为:

序号	股东姓名/名称	持股数量 (股)	持股比例(%)
1	林卫波	14, 787, 880	43. 4808
2	翁明合	3, 391, 412	9. 9718
3	新辉投资	2, 128, 000	6. 2570
4	叶倩冰	2, 012, 040	5. 9160
5	俊鹏投资	1, 470, 588	4. 3240
6	上海和钺	1, 337, 476	3. 9326
7	陈振海	996, 436	2. 9298
8	文惠庆	780, 080	2. 2937
9	架桥四期	764, 272	2. 2472
10	卢武明	699, 100	2.0556
11	莫雪梅	667,000	1.9612
12	湖州中金	573, 204	1.6854
13	黄雯瑾	509, 494	1.4981
14	翁泽灿	496, 340	1.4594
15	容建华	412, 830	1. 2138
16	徐卫林	412, 173	1.2119
17	上海鼎峰	382, 136	1. 1236
18	金坛创新	382, 136	1.1236
19	宁波见识材智创业投资合伙企业(有限合伙)	254, 654	0.7488
20	麦锐华	253, 080	0.7441
21	因斯福投资	210, 084	0.6177
22	杭州璟侑陆期股权投资合伙企业(有限合伙)	184, 648	0.5429
23	卢桑槟	152, 856	0.4494
24	孙希业	140, 016	0.4117
25	付铜珠	140,000	0.4116
26	莫伟锋	135, 660	0.3989
27	潘坤	133,000	0.3911
28	上海璟砾企业管理合伙企业(有限合伙)	114, 173	0.3357
29	高建彬	89, 336	0. 2627
合计	_	34, 010, 104	100.00

2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

(16) 2022 年 10 月,股份公司第九次增资

2022年9月22日,公司召开2022年第三次临时股东大会,审议通过了《关于东莞汇乐技术股份有限公司增资扩股的议案》等议案,同意共青城汉仁蜂云创业投资合伙企业(有限合伙)(以下简称"汉仁蜂云")、山东尚颀山高新动力股权投资基金合伙企业(有限合伙)(以下简称"山高动力")、烟台山高弘金股权投资合伙企业(有限合伙)(以下简称"山高弘金")以合计8,000万元认购公司新增1,528,544股股份(占本次增资后公司总股本的4.3011%),其中152.8544万元计入公司注册资本,其余7,847.1456万元计入资本公积,公司注册资本变更为3,553.8648万元,具体情况如下:

序号	股东姓名/名称	认购股份数量 (股)	出资金额(元)	增资价格(元/股)
1	汉仁蜂云	573, 204	30,000,000	52. 3374
2	山高动力	573, 204	30,000,000	52. 3374
3	山高弘金	382, 136	20,000,000	52. 3374
合计	_	1, 528, 544	80, 000, 000	

2022年9月23日,公司与汉仁蜂云、山高动力、山高弘金等股东就上述增资事宜签订了《关于东莞汇乐技术股份有限公司的增资协议》。

2022年10月31日,公司就上述增资事宜办理完毕工商变更登记手续。

2023年1月11日,立信会计师事务所(特殊普通合伙)出具了《东莞汇乐技术股份有限公司验资报告》(信会师报字[2023]第 ZM10002号),验证截至 2022年9月30日止,公司实收注册资本3,553.8648万元。

本次增资完成后,公司的股本结构为:

序号	股东姓名/名称	持股数量 (股)	持股比例(%)
1	林卫波	14, 787, 880	41. 6107
2	翁明合	3, 391, 412	9. 5429
3	新辉投资	2, 128, 000	5. 9878
4	叶倩冰	2, 012, 040	5. 6616
5	俊鹏投资	1, 470, 588	4. 1380
6	上海和钺	1, 337, 476	3. 7634
7	陈振海	996, 436	2. 8038
8	文惠庆	780, 080	2. 1950
9	架桥四期	764, 272	2. 1505
10	卢武明	699, 100	1. 9672
11	莫雪梅	667, 000	1.8768

2023年1月1日至2024年12月31日 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

序号	股东姓名/名称	持股数量 (股)	持股比例(%)
12	湖州中金	573, 204	1.6129
13	汉仁蜂云	573, 204	1.6129
14	山高动力	573, 204	1.6129
15	黄雯瑾	509, 494	1. 4336
16	翁泽灿	496, 340	1. 3966
17	容建华	412, 830	1. 1616
18	徐卫林	412, 173	1. 1598
19	上海鼎峰	382, 136	1.0753
20	金坛创新	382, 136	1.0753
21	山高弘金	382, 136	1.0753
22	宁波见识	254, 654	0.7166
23	麦锐华	253, 080	0.7121
24	因斯福投资	210, 084	0. 5911
25	杭州璟侑陆期股权投资合伙企业(有限合伙)	184, 648	0. 5196
26	卢桑槟	152, 856	0. 4301
27	孙希业	140, 016	0. 3940
28	付铜珠	140,000	0. 3939
29	莫伟锋	135, 660	0. 3817
30	潘坤	133, 000	0. 3742
31	上海璟砾企业管理合伙企业(有限合伙)	114, 173	0. 3213
32	高建彬	89, 336	0. 2514
合计	_	35, 538, 648	100.00

(17) 2022年12月,股份公司第十次增资。

2022年12月12日,公司召开2022年第四次临时股东大会,审议通过了《关于东莞汇乐技术股份有限公司增资扩股的议案》等议案,同意中小企业发展基金(成都)交子创业投资合伙企业(有限合伙)(以下简称"中小基金")、张家港金沙新兴产业投资基金合伙企业(有限合伙)(以下简称"金沙产投")、架桥四期、东莞市创新投资发展合伙企业(有限合伙)(以下简称"东莞创投")以合计15,854.77万元认购公司新增2,561,352股股份(占本次增资后公司总股本的6.7227%),其中256.1352万元计入公司注册资本,其余15,598.63万元计入资本公积,公司注册资本变更为3,810.00万元,具体情况如下:

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

序号	股东姓名/名称	认购股份数量 (股)	出资金额(元)	增资价格(元/股)
1	中小基金	1, 292, 407	79, 999, 993. 30	61.90
2	金沙产投	646, 203	39, 999, 965. 70	61.90
3	架桥四期	461, 192	28, 547, 784. 80	61.90
4	东莞创投	161, 550	9, 999, 945. 00	61.90
合计	_	2, 561, 352	158, 547, 688. 80	

2022年12月15日,公司与中小基金、金沙产投、架桥四期、东莞创投等股东就上述增资事宜签订了《关于东莞汇乐技术股份有限公司的增资协议》。

2022年12月27日,公司就上述增资事宜办理完毕工商变更登记手续。

2023 年 1 月 12 日,立信会计师事务所(特殊普通合伙)出具了《东莞汇乐技术股份有限公司验资报告》(信会师报字[2023]第 ZM100003 号),验证截至 2022 年 12 月 27 日止,收到认购款 15,854.77 万元,公司实收注册资本变更为 3,810.00 万元。

本次增资完成后,公司的股本结构为:

序号	股东姓名/名称	持股数量 (股)	持股比例(%)
1	林卫波	14, 787, 880	38. 8133
2	翁明合	3, 391, 412	8.9013
3	新辉投资	2, 128, 000	5. 5853
4	叶倩冰	2, 012, 040	5. 2809
5	俊鹏投资	1, 470, 588	3.8598
6	上海和钺	1, 337, 476	3. 5104
7	中小基金	1, 292, 407	3. 3921
8	架桥四期	1, 225, 464	3. 2164
9	陈振海	996, 436	2.6153
10	文惠庆	780,080	2.0475
11	卢武明	699, 100	1.8349
12	莫雪梅	667,000	1.7507
13	金沙产投	646, 203	1.6961
14	湖州中金	573, 204	1.5045
15	汉仁蜂云	573, 204	1.5045
16	山高动力	573, 204	1.5045
17	黄雯瑾	509, 494	1.3373
18	翁泽灿	496, 340	1.3027

2023年1月1日至2024年12月31日 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

序号	股东姓名/名称	持股数量 (股)	持股比例(%)
19	容建华	412, 830	1.0835
20	徐卫林	412, 173	1.0818
21	上海鼎峰	382, 136	1.0030
22	金坛创新	382, 136	1.0030
23	山高弘金	382, 136	1.0030
24	宁波见识	254, 654	0.6684
25	麦锐华	253, 080	0.6643
26	因斯福投资	210, 084	0.5514
27	杭州璟侑陆期股权投资合伙企业(有限合伙)	184, 648	0.4846
28	东莞创投	161, 550	0. 4240
29	卢桑槟	152, 856	0.4012
30	孙希业	140,016	0.3675
31	付铜珠	140,000	0.3675
32	莫伟锋	135, 660	0.3561
33	潘坤	133,000	0. 3491
34	上海璟砾企业管理合伙企业(有限合伙)	114, 173	0. 2997
35	高建彬	89, 336	0. 2345
合计	_	38, 100, 000	100.00

截止至 2024 年 12 月 31 日,公司注册地址:广东省东莞市松山湖园区信息路 5 号 1 栋 1008 室。

公司经营范围:研发、设计、生产、销售:工业吸尘器、工业集尘器、焊烟净 化器、油雾净化器、工业除尘系统、管道清洗机、自动洗扫机、高压清洗机; 销售:清洁工具、清洁剂;货物进出口;软件产品开发、销售;环保工程、机电安装工程(不含特种设备及电力设备安装)的设计及施工。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)。

本公司实际控制人为林卫波、叶倩冰夫妇。

本财务报表业经公司董事会于2025年5月27日批准报出。

2023年1月1日至2024年12月31日 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

2. 合并财务报表范围

本报告期内,本公司合并财务报表范围内子公司如下:

フハコなな	是否纳入合并财务报表范围	
子公司名称	2024年12月31日	2023年12月31日
汇乐智能装备(东莞)有限公司	是	是
汇乐智能装备(常州)有限公司	是	是
汇乐创新技术研究院(常州)有限公司	是	是
苏州汇乐环保安全系统有限公司	是	是
汇乐控股(香港)有限公司	是	是
Villo Tech GmbH	是	是
汇乐因斯福环保安全研究院(苏州)有限公司	是	是
苏州因斯福检测有限公司	是	是
湖南汇乐环保安全科技有限公司	是	是
东莞汇乐机电安装有限公司	是	是

本公司子公司的相关信息详见本附注"八、在其他主体中的权益"。

本报告期合并范围变化情况详见本附注"七、合并范围的变更"。

二、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本集团财务报表根据实际发生的交易和事项,按照财政部颁布的《企业会计准则》及其应用指南、解释及其他相关规定(以下合称"企业会计准则"),以及中国证券监督管理委员会(以下简称"证监会")《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)的披露相关规定编制。

2. 持续经营

本集团对自 2024 年 12 月 31 日起 12 个月的持续经营能力进行了评价,未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项和情况。本财务报表以持续经营为基础列报。

三、重要会计政策及会计估计

1. 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求,真实、完整地反映了本集团 2024年12月31日、2023年12月31日的合并及母公司财务状况以及2024年度、2023年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

2. 会计期间

2023年1月1日至2024年12月31日 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

自公历1月1日起至12月31日止为一个会计年度。

3. 营业周期

本集团营业周期为12个月。

4. 记账本位币

人民币为本集团母公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币,本集团母公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本集团之境外子公司汇乐控股(香港)有限公司以香港元为记账本位币,境外孙公司 Villo Tech GmbH 以欧元为记账本位币,本集团编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5. 重要性标准确定方法和选择依据

本集团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确定方法和选择依据如下:

涉及重要性标准判断的披露事项	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账款	公司将单项应收账款余额超过 100 万的认定为重要	
重要的账龄超过1年的预付款项	公司将预付账款余额超过 100 万的认定为重要	
重要的单项计提坏账准备的其他应收款	公司将其他应收款余额超过 100 万的认定为重要	
重要的账龄超过1年的应付账款	公司将应付账款余额超过 100 万的认定为重要	
重要的账龄超过1年的合同负债	公司将合同负债余额超过 100 万的认定为重要	
重要的账龄超过1年的其他应付款	公司将其他应付款余额超过 100 万的认定为重要	
歪曲的机次 还引加 人 这是	公司将投资活动有关的现金超过资产总额 5%的认定为	
重要的投资活动现金流量	重要	
	非全资子公司净资产占集团净资产 5%以上,或非全资	
重要的非全资子公司	子公司少数股东权益占集团净资产的 0.2%以上且金额	
	大于 500 万元认定为重要	

6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下的企业合并

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。

本集团作为合并方,在同一控制下企业合并中取得的资产和负债,在合并日按被合并方在最终控制方合并报表中的账面价值计量。取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并

2023年1月1日至2024年12月31日 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

参与合并的各方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。

本集团作为购买方,在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债 及或有负债在收购日以公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资 产公允价值份额的差额,确认为商誉;合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资 产公允价值份额的,首先对合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值、 以及合并成本进行复核,经复核后,合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资 产公允价值份额的,将其差额计入合并当期营业外收入。

7. 控制的判断标准及合并财务报表的编制方法

本集团合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定,包括本公司及本公司控制的所有子公司。本集团判断控制的标准为,本集团拥有对被投资方的权力,通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报,并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

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或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

本公司与子公司及子公司相互之间发生的内部交易对合并财务报表的影响于合并时抵消。子公司的所有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益、其他综合收益及综合收益总额中属于少数股东权益的份额,分别在合并财务报表"少数股东权益、少数股东损益、归属于少数股东的其他综合收益及归属于少数股东的综合收益总额"项目列示。

对于同一控制下企业合并取得的子公司,其经营成果和现金流量自合并当期期初纳 入合并财务报表。编制比较合并财务报表时,对上年财务报表的相关项目进行调整,视 同合并后形成的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

对于非同一控制下企业合并取得子公司,经营成果和现金流量自本公司取得控制权 之日起纳入合并财务报表。在编制合并财务报表时,以购买日确定的各项可辨认资产、 负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

(1) 增加子公司或业务

在报告期内,因同一控制下企业合并增加子公司或业务的,将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表,同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整,视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的,在取得被合并方控制 权之前持有的股权投资,在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰 晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动,分别冲减比 较报表期间的期初留存收益或当期损益。

2023年1月1日至2024年12月31日 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

在报告期内,因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的,以购买日确定的各项 可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的,对于购买日之前持有的被购买方的股权,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的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

(2) 处置子公司

1) 一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时,对于处置后的剩余股权投资,按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和,减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额,计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动,在丧失控制权时转为当期投资收益。

2) 分步处置子公司

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

- 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。

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;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。

各项交易不属于一揽子交易的,在丧失控制权之前,按不丧失控制权的情况下部分 处置对子公司的股权投资进行会计处理;在丧失控制权时,按处置子公司一般处理方法 进行会计处理。

(3) 购买子公司少数股权

2023年1月1日至2024年12月31日 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

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

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算 的净资产份额之间的差额,调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价,资本公积 中的股本溢价不足冲减的,调整留存收益。

8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

本公司的合营安排包括共同经营和合营企业。共同经营,是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业,是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

对于共同经营项目,本公司作为共同经营中的合营方确认单独持有的资产和承担的 负债,以及按份额确认持有的资产和承担的负债,根据相关约定单独或按份额确认相关 的收入和费用。与共同经营发生购买、销售不构成业务的资产交易的,仅确认因该交易 产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。

9. 现金及现金等价物的确定标准

本集团现金流量表之现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金流量表之 现金等价物指持有期限不超过3个月、流动性强、易于转换为已知金额现金且价值变动 风险很小的投资。

10. 外币业务和外币报表折算

(1) 外币业务

本集团外币交易在初始确认时,采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为记账本位币金额。于资产负债表日,外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为记账本位币,所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外,直接计入当期损益;以历史成本计量的外币非货币性项目,仍采用交易发生日的即期汇率折算,不改变其记账本位币金额;以公允价值计量的外币非货币性项目,采用公允价值确定日的即期汇率折算,折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额,作为公允价值变动(含汇率变动)处理,计入当期损益;收到投资者以外币投入的资本,采用交易发生日即期汇率折算,外币投入资本与相应的货币性项目的记账本位币金额之间不产生外币资本折算差额。

(2) 外币财务报表的折算

2023年1月1日至2024年12月31日 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

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

处置境外经营时,将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额,自所有者权益项目转入处置当期损益。

11. 金融工具

(1) 金融工具的确认和终止确认

本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

满足下列条件的,终止确认金融资产,即从其账户和资产负债表内予以转销: 1) 收取金融资产现金流量的权利届满; 2) 转移了收取金融资产现金流量的权利,或在"过 手协议"下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务; 并且实质上转让了 金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,或虽然实质上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,但放弃了对该金融资产的控制。

如果金融负债的责任已履行、撤销或届满,则对金融负债进行终止确认。如果现有 金融负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代,或现有负债 的条款几乎全部被实质性修改,则此类替换或修改作为终止确认原负债和确认新负债处 理,差额计入当期损益。

以常规方式买卖金融资产,按交易日会计进行确认和终止确认。

(2) 金融资产分类和计量方法

本集团的金融资产于初始确认时根据本集团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,将金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。当且仅当本集团改变管理金融资产的业务模式时,才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

在判断业务模式时,本集团考虑包括企业评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。在评估是否以收取合同现金流量为目标时,本集团需要对金融资产到期日前的出售原因、时间、频率和价值等进行分析判断。

在判断合同现金流量特征时,本集团需要判断合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金为基础的利息的支付时。

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

2023年1月1日至2024年12月31日 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

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

金融资产的后续计量取决于其分类:

1) 以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的,分类为以摊余成本计量的金融资产:①管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标。②该金融资产的合同条款规定,在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本集团该分类的金融资产主要包括:货币资金、应收账款、应收票据、其他应收款、债权投资等。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的,分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产:①管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。②该金融资产的合同条款规定,在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外,其余公允价值变动计入其他综合收益。当金融资产终止确认时,之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出,计入当期损益。本集团该分类的金融资产主要包括:其他债权投资、应收款项融资等。

3)以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

本集团不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产,该指定一经作出,不得撤销。本集团仅将相关股利收入(明确作为投资成本部分收回的股利收入除外)计入当期损益,公允价值的后续变动计入其他综合收益,不需计提减值准备。当金融资产终止确认时,之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出,计入留存收益。本集团该分类的金融资产为其他权益工具投资。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述分类为以摊余成本计量的金融资产和分类或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之外的金融资产,本集团将其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。此类金融资产按照公允价值进行后续计量,除与套期 会计有关外,所有公允价值变动计入当期损益。本集团该分类的金融资产主要包括:交 易性金融资产等。

本集团在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的,该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。

(3) 金融负债分类、确认依据和计量方法

2023年1月1日至2024年12月31日 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

除了签发的财务担保合同、以低于市场利率贷款的贷款承诺及由于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债以外,本集团的金融负债于初始确认时分类为:以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,相关交易费用直接计入当期损益,以摊余成本计量的金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类:

1) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债,采用实际利率法、按照摊余成本进行后续计量。

2) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债(含属于金融负债的衍生工具),包括交易性金融负债和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具),按照公允价值进行后续计量,(除与套期会计有关外,)所有公允价值变动均计入当期损益。对于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,按照公允价值进行后续计量,除由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外,其他公允价值变动计入当期损益;如果由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配,本集团将所有公允价值变动(包括自身信用风险变动的影响金额)计入当期损益。

只有符合以下条件之一,本集团才将金融负债在初始计量时指定为以公允价值计量 且其变动计入当期损益的金融负债:①能够消除或显著减少会计错配;②风险管理或投 资策略的正式书面文件已载明,该金融工具组合以公允价值为基础进行管理、评价并向 关键管理人员报告;③包含一项或多项嵌入衍生工具的混合工具,除非嵌入衍生工具对 混合工具的现金流量没有重大改变,或所嵌入的衍生工具明显不应当从相关混合工具中 分拆;④包含需要分拆但无法在取得时或后续的资产负债表日对其进行单独计量的嵌入 衍生工具的混合工具。

按照上述条件,本集团指定的这类金融负债主要包括(具体描述指定的情况,包含指定的金融负债的性质、标准以及如何满足指定标准,具体参考金融资产部分)。本集团将在非同一控制下的企业合并中作为购买方确认的或有对价形成金融负债的,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。

(4) 金融工具减值

本集团以预期信用损失为基础,对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且 其变动计入其他综合收益的债权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合 同进行减值处理并确认损失准备。

2023年1月1日至2024年12月31日 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

预期信用损失,是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失,是指本集团按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额,即全部现金短缺的现值。本集团考虑预期信用损失计量方法时反映如下要素: (1)通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额; (2)货币时间价值; (3)在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本集团基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失,以组合为基础进行评估时,本集团基于共同信用风险特征将金融工具分为不同组别。本集团采用的共同信用风险特征包括:金融工具类型、信用风险评级、债务人所处地理位置、债务人所处行业、逾期信息、应收款项账龄等。

本集团采用预期信用损失模型对金融工具和合同资产的减值进行评估需要做出重 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。在做出这些判断和 估计时,本集团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。不同的估计可能会影响减值准备的计提,已计提的减值准 备可能并不等于未来实际的减值损失金额。

1) 应收款项和合同资产的减值测试方法

对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的不含重大融资成分的应收账款、 应收票据、应收款项融资、合同资产等应收款项,本集团运用简化计量方法,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。

对于租赁应收款、包含重大融资成分的应收款项以及合同资产,本集团选择运用简 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。

本集团将金额重大、特定交易、面临诉讼等特殊风险的应收款项确认为单项金额重大的应收款项。本集团对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试。

对于应收款项,除对单项金额重大且已发生信用减值的款项单项确定其信用损失外,通常按照共同信用风险特征组合的基础上,考虑预期信用损失计量方法应反映的要素,参考历史信用损失经验,编制应收账款逾期天数/应收账款账龄与违约损失率对照表,以此为基础计算预期信用损失。若某一客户信用风险特征与组合中其他客户显著不同,或该客户信用风险特征发生显著变化,例如客户发生严重财务困难,应收该客户款项的预期信用损失率已显著高于其所处于账龄、逾期区间的预期信用损失率等,本集团对应收该客户款项按照单项计提损失准备。

应收账款(与合同资产)的组合类别及确定依据

本集团根据应收账款(与合同资产)的账龄、款项性质、信用风险敞口、历史回款情况等信息为基础,按信用风险特征的相似性和相关性进行分组。对于应收账款(与合

2023年1月1日至2024年12月31日 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

同资产),本集团判断账龄/逾期账龄为其信用风险主要影响因素,因此,本集团以账龄组合为基础评估其预期信用损失。

应收票据的组合类别及确定依据

本集团基于应收票据的承兑人信用风险作为共同风险特征,将其划分为不同组合,并确定预期信用损失会计估计政策: a. 承兑人为上市的商业银行的银行承兑汇票,本集团评价该类款项具有较低的信用风险,不确认预期信用损失; b. 承兑人为非上市的商业银行的银行承兑汇票及商业承兑汇票,参照本集团应收账款政策确认预期损失率计提损失准备,与应收账款的组合划分相同。

2) 债权投资、其他债权投资、贷款承诺及财务担保合同的减值测试方法

除上述采用简化计量方法以外的金融资产(如债权投资、其他债权投资)、贷款承诺及财务担保合同,本集团采用一般方法(三阶段法)计提预期信用损失。在每个资产负债表日,本集团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未显著增加,处于第一阶段,本集团按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备,并按照账面余额和实际利率计算利息收入;如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的,处于第二阶段,本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备,并按照账面余额和实际利率计算利息收入;如果初始确认后发生信用减值的,处于第三阶段,本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备,并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。对于资产负债表日只具有较低信用风险的金融工具,本集团假设其信用风险自初始确认后未显著增加。

整个存续期预期信用损失,是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。未来 12 个月内预期信用损失,是指因资产负债表日后 12 个月内(若金融工具的预计存续期少于 12 个月,则为预计存续期)可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失,是整个存续期预期信用损失的一部分。

(5) 金融资产转移的确认依据和计量方法

对于金融资产转移交易,本集团已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,放弃了对该金融资产控制的,终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债,未放弃对该金融资产控制的,按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产,并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产在终止确认目的账面价值,与因转移而收到的对价及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产同时符合下列条件:①集团管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标;②该金融资产的合

2023年1月1日至2024年12月31日 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

同条款规定,在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。)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,将所转移金融资产整体的账面价值,在终止确认部分和未终止确认部分之间,按照各自的相对公允价值进行分摊,并将因转移而收到的对价及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中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产同时符合下列条件:①集团管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标;②该金融资产的合同条款规定,在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。)之和,与分摊的前述金融资产整体账面价值的差额计入当期损益。

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的,按照金融资产的账面价值和 财务担保金额两者之中的较低者,确认继续涉入形成的资产。财务担保金额,是指所收 到的对价中,将被要求偿还的最高金额。

(6) 金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

本集团按照以下原则区分金融负债与权益工具: 1)如果本集团不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务,则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件,但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。2)如果一项金融工具须用或可用本集团自身权益工具进行结算,需要考虑用于结算该工具的本集团自身权益工具,是作为现金或其他金融资产的替代品,还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者,该工具是发行方的金融负债;如果是后者,该工具是发行方的权益工具。在某些情况下,一项金融工具合同规定本集团须用或可用自身权益工具结算该金融工具,其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值,则无论该合同权利或义务的金额是固定的,还是完全或部分地基于除本集团自身权益工具的市场价格以外的变量(例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格)的变动而变动,该合同分类为金融负债。

本集团在合并报表中对金融工具(或其组成部分)进行分类时,考虑了集团成员和金融工具持有方之间达成的所有条款和条件。如果集团作为一个整体由于该工具而承担了交付现金、其他金融资产或者以其他导致该工具成为金融负债的方式进行结算的义务,则该工具应当分类为金融负债。

本集团根据所发行的优先股、永续债的合同条款及其所反映的经济实质,结合金融 资产、金融负债和权益工具的定义,在初始确认时将这些金融工具或其组成部分分类为 金融资产、金融负债或权益工具。

金融工具或其组成部分属于金融负债的,相关利息、股利(或股息)、利得或损失,以及赎回或再融资产生的利得或损失等,本集团计入当期损益。

2023年1月1日至2024年12月31日 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

金融工具或其组成部分属于权益工具的,其发行(含再融资)、回购、出售或注销时,本集团作为权益的变动处理,不确认权益工具的公允价值变动。

(7) 衍生金融工具

本集团使用衍生金融工具,例如以外汇远期合同、商品远期合同和利率互换,分别 对汇率风险、商品价格风险和利率风险进行套期。衍生金融工具初始以衍生交易合同签 订当日的公允价值进行计量,并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金 融工具确认为一项资产,公允价值为负数的确认为一项负债。

除与套期会计有关外,衍生工具公允价值变动产生的利得或损失直接计入当期损益。

(8) 金融资产和金融负债的抵销

本集团的金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示,不相互抵销。但同时满足下列条件时,以相互抵销后的净额在资产负债表内列示:1)本集团具有抵销已确认金额的法定权利,且该种法定权利是当前可执行的;2)本集团计划以净额结算,或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

12. 应收票据

本集团对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注三、11. (4) 金融工具减值。

本集团对单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值的应收票据单独确定其信用损失。

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

组合名称	确定组合的依据	计提方法
工可及組织之	出票人为大型银行,具有较高的信用评级,历史	参考历史信用损失经验,结
无风险银行承	上未发生票据违约,信用损失风险极低,在短期	合当前状况以及对未来经济
兑票据组合	内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	状况的预期计量坏账准备
		参考历史信用损失经验,结
低风险银行承	出票人为地方性银行及财务公司等,综合考虑其	合当前状况以及对未来经济
兑票据组合 	违约风险 	状况的预期计量坏账准备
商业承兑汇票	出票人为企业,票据违约风险较高	按照应收账款坏账计提方式

13. 应收账款

本集团对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注三、11. (4) 金融工具减值。

2023年1月1日至2024年12月31日 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

本集团对单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值的应收账款单独确定其信用损失。

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

组合名称	确定组合的依据	计提方法
组合1: 账龄	相同账龄的应收款项具有类似	参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对
分析组合	的信用风险特征	未来经济状况的预测,通过违约风险敞口和整 个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失
组合 2: 关联	合并范围内关联方的应收款项	参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对
方组合	具有类似的信用风险特征	未来经济状况的预期计量坏账准备

14. 应收款项融资

本集团对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注三、 11. (4) 金融工具减值。

15. 其他应收款

本集团对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注三、11. (4)金融工具减值。

本集团对单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值的其他应收款单独确定其信用损失。

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

组合名称	确定组合的依据	计提方法
组合1: 账龄	相同账龄的应收款项具有类似的	参考历史信用损失经验,结合当前状况以及
分析组合	信用风险特征	对未来经济状况的预期计量坏账准备
组合 2: 关联	合并范围内关联方的应收款项具	参考历史信用损失经验,结合当前状况以及
方组合	有类似的信用风险特征	对未来经济状况的预期计量坏账准备
组合 3: 低风	实际控制人的借款本金及利息具	参考历史信用损失经验,结合当前状况以及
险组合	有低风险信用特征	对未来经济状况的预期计量坏账准备

16. 存货

存货包括原材料、周转材料、委托加工材料、在产品、库存商品、发出商品、合同 履约成本等。

(1) 存货的计价方法

2023年1月1日至2024年12月31日 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

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

(2) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

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

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

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

(3) 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

(4) 周转材料的摊销方法

- 1) 低值易耗品采用一次转销法;
- 2)包装物采用一次转销法。

17. 合同资产与合同负债

(1) 合同资产

合同资产,是指本集团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。如本集团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,本集团将该收款权利作为合同资产。

合同资产的预期信用损失的确定方法和会计处理方法,详见上述附注本附注三、11. (4) 金融工具减值相关内容。

(2) 合同负债

合同负债反映本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。本集团在向客户转让商品之前,客户已经支付了合同对价或本集团已经取得了无条件收取合同对价

2023年1月1日至2024年12月31日 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

权利的,在客户实际支付款项与到期应支付款项孰早时点,按照已收或应收的金额确认合同负债。

18. 与合同成本有关的资产

(1) 与合同成本有关的资产金额的确定方法

本集团与合同成本有关的资产包括合同履约成本和合同取得成本。根据其流动性, 合同履约成本分别列报在存货和其他非流动资产中,合同取得成本分别列报在其他流动 资产和其他非流动资产中。

合同履约成本,即本集团为履行合同发生的成本,不属于存货、固定资产或无形资产等相关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: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;该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源;该成本预期能够收回。

合同取得成本,即本集团为取得合同发生的增量成本预期能够收回的,作为合同取得成本确认为一项资产。如果该资产摊销期限不超过一年,本集团选择在发生时计入当期损益的简化处理。增量成本,是指不取得合同就不会发生的成本(如销售佣金等)。本集团为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出(如无论是否取得合同均会发生的差旅费等),在发生时计入当期损益,但是,明确由客户承担的除外。

(2) 与合同成本有关的资产的摊销

本集团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

本集团与合同成本有关的资产,其账面价值高于下列两项差额的,本集团将超出部分计提减值准备,并确认为资产减值损失:①企业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。

19. 长期股权投资

本集团长期股权投资包括对子公司的投资、对联营企业的投资和对合营企业的权益性投资。

(1) 重大影响、共同控制的判断

本集团对被投资单位具有重大影响的权益性投资,即对联营企业投资。重大影响,是指本集团对被投资方的财务和经营政策有参与决策的权力,但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本集团直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%以上但低于 50%的表决权时,通常认为对被投资单位具有重大影响,除非有明确的证据表明本集团不能参与被投资单位的生产经营决策或形成对被投资单位的控制。

2023年1月1日至2024年12月31日 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

本集团与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的权益性投资,即对合营企业投资。共同控制,是指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。本集团对共同控制的判断依据是所有参与方或参与方组合集体控制该安排,并且该安排相关活动的决策必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

(2) 会计处理方法

本集团按照初始投资成本对取得的长期股权投资进行初始计量。

通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资,以合并日取得被合并方在最终控制方合并报表中净资产的账面价值的份额作为初始投资成本;被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的,初始投资成本按零确定。

通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资,以合并成本作为初始投资成本。

除企业合并形成的长期股权投资外,以支付现金取得的长期股权投资,按照实际支付的购买价款及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作为初始投资成本;以发行权益性证券取得的长期股权投资,按照发行权益性证券的公允价值作为投资成本。

本集团对子公司投资在个别财务报表中采用成本法核算。采用成本法时,长期股权 投资按初始投资成本计价。在追加投资时,按照追加投资支付的成本额公允价值及发生 的相关交易费用增加长期股权投资成本的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或 利润,按照应享有的金额确认为当期投资收益。

本集团对合营企业及联营企业的投资采用权益法核算。采用权益法时,长期股权投资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的份额的,不调整长期股权投资账面价值;长期股权投资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的份额的,差额调增长期股权投资的账面价值,同时计入取得投资当期损益。

后续计量采用权益法核算的长期股权投资,在持有投资期间,随着被投资单位所有者权益的变动相应调整增加或减少长期股权投资的账面价值。其中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,按照本集团的会计政策及会计期间,并抵销与联营企业及合营企业之间发生的不构成业务的交易产生的未实现内部交易损益按照应享有比例计算归属于本集团的部分(内部交易损失属于资产减值损失的,全额确认),对被投资单位的净利润进行调整后确认。本集团确认被投资单位发生的净亏损,以长期股权投资的账面价值以及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,本集团负有承担额外损失义务的除外。

处置长期股权投资,其账面价值与实际取得价款的差额,计入当期投资收益。

2023年1月1日至2024年12月31日 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

采用权益法核算的长期股权投资,原权益法核算的相关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,在终止采用权益法核算时全部转入当期投资收益。

因处置部分股权后剩余股权仍采用权益法核算的,原权益法核算的相关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处理并按比例结转,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,按比例结转入当期投资收益。

因处置部分股权后丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的,剩余股权在丧失 共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

因处置部分长期股权投资丧失了对被投资单位控制的,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,处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益,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,处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益,剩余股权在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

本公司集团对于分步处置股权至丧失控股权的各项交易不属于一揽子交易的,对每一项交易分别进行会计处理。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交易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,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。

20. 投资性房地产

本集团投资性房地产是指为赚取租金或资本增值,或两者兼有而持有的房地产,包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物(含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物)。

与投资性房地产有关的后续支出,在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时,计入投资性房地产成本,否则,于发生时计入当期损益。

本集团对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产一出租用建筑物采用与本集团固定资产相同的折旧政策,出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

21. 固定资产

(1) 固定资产的确认和初始计量

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

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

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

固定资产按成本(并考虑预计弃置费用因素的影响)进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出,在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠 计量时,计入固定资产成本;对于被替换的部分,终止确认其账面价值;所有其他后续 支出于发生时计入当期损益。

(2) 折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提,根据固定资产类别、预计使用寿命和预计 净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产,则在未来期间按扣除减值准备后 的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或 者以不同方式为企业提供经济利益,则选择不同折旧率或折旧方法,分别计提折旧。

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下:

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
机器设备	年限平均法	5-10	5.00	9. 50-19. 00
运输设备	年限平均法	4	5.00	23. 75
电子设备	年限平均法	3	5.00	31. 67
其他设备	年限平均法	5	5.00	19.00

(3) 固定资产处置

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

22. 在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定,包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态之日起,根据工程预算、造价或工程实际成本等,按估计的价值结转固定资产,次月起开始计提折旧,待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异进行调整。

2023年1月1日至2024年12月31日 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产,标准如下:

项目	结转固定资产的标准
房屋及建筑物	实际开始使用
机器设备	完成安装调试、达到设计要求并完成试生产
其他设备	实际开始使用

23. 借款费用

本集团将发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的构建或者生产的借款费用予以资本化,计入相关资产成本,其他借款费用计入当期损益。本集团确定的符合资本化条件的资产包括需要经过1年以上的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等的借款费用,在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时,开始资本化;当购建或生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时,停止资本化,其后发生的借款费用计入当期损益。如果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,暂停借款费用的资本化,直至资产的购建或生产活动重新开始。

在资本化期间内的每一会计期间,本集团按照以下方法确认借款费用的资本化金额:借入专门借款的,按照当期实际发生的利息费用,扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定;占用一般借款的,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一般借款的资本化率确定,其中资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

24. 无形资产

(1) 无形资产的计价方法

1)集团取得无形资产时按成本进行初始计量;

外购无形资产的成本,包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预 定用途所发生的其他支出。

2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产,在为企业带来经济利益的期限内摊销;无法预见无 形资产为企业带来经济利益期限的,视为使用寿命不确定的无形资产,不予摊销。

(2) 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

使用寿命有限的无形资产,以其成本扣除预计残值后的金额,在预计的使用年限内 采用直线法进行摊销,其摊销期限如下:

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	预计使用寿命	摊销方法	依据
计算机软件	5年	直线摊销法	预计使用年限
非专利技术	5年	直线摊销法	预计使用年限
专利技术	5年	直线摊销法	预计使用年限
土地使用权	50 年	直线摊销法	预计使用年限

对于无形资产的使用寿命按照下述程序进行判断:

- 1)来源于合同性权利或其他法定权利的无形资产,其使用寿命不应超过合同性权利或其他法定权利的期限;
- 2) 合同性权利或其他法定权利在到期时因续约等延续、且有证据表明企业续约不需要付出大额成本的,续约期应当计入使用寿命。合同或法律没有规定使用寿命的,本集团综合各方面因素判断,以确定无形资产能为企业带来经济利益的期限。

每年末,对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

(3) 使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序 每年末,对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核。

(4) 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

集团内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

(5) 开发阶段支出资本化的具体条件

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

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

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的,将发生的研发支出全部计入当期损益。

2023年1月1日至2024年12月31日 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

25. 长期资产减值

本集团于每一资产负债表日对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、 固定资产、在建工程、采用成本模式计量的使用权资产、使用寿命有限的无形资产等项 目进行检查,当存在减值迹象时,本集团进行减值测试。对商誉、使用寿命不确定的无 形资产、尚未达到预定可使用状态的开发支出无论是否存在减值迹象,每年末均进行减 值测试。

(1) 除金融资产之外的非流动资产减值(除商誉外)

本集团在进行减值测试时,按照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确定其可收回金额。减值测试后,若该资产的账 面价值超过其可收回金额,其差额确认为减值损失。

本集团以单项资产为基础估计其可回收金额,难以对单项资产的可回收金额进行估计的,以该资产所属资产组为基础确定资产组的可回收金额。资产组的认定,以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

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。预计未来现金流量现值时,管理层必须估计该项资产或资产组的预计未来现金流量,并选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

(2) 商誉减值

本集团对企业合并形成的商誉,自购买日起将其账面价值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分摊至相关的资产组组合。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时,如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的,先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试,计算可收回金额,并与相关账面价值相比较,确认相应的减值损失;再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试,比较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者资产组组合中商誉的账面价值,再根据资产组或者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。

上述资产的减值损失一经确认,在以后会计期间不予转回。

26. 长期待摊费用

(1) 摊销方法

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

2023年1月1日至2024年12月31日 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

(2) 摊销年限

项目	预计使用寿命	依据
装修支出	3-5 年	预计使用期限

27. 职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

本集团为职工缴纳的社会保险费和住房公积金,以及按规定提取的工会经费和职工 教育经费,在职工为本集团提供服务的会计期间,根据规定的计提基础和计提比例计算 确定相应的职工薪酬金额。

本集团发生的职工福利费,在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产 成本,其中,非货币性福利按照公允价值计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

1)设定提存计划

本集团按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险,在职工为本集团提供服务的会计期间,按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额,确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。此外,本集团还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本集团按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费,相应支出计入当期损益或相关资产成本。

2) 设定受益计划

本集团根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间,并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认 为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的,本集团以设定受益计 划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

所有设定受益计划义务,包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个 月内支付的义务,根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活 跃市场上的高质量集团债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本;重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益,并且在后续会计期间不转回至损益,在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

2023年1月1日至2024年12月31日 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

在设定受益计划结算时,按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额,确认结算利得或损失。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本集团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:集团不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时;集团确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

28. 预计负债

当与对外担保、商业承兑汇票贴现、未决诉讼或仲裁、产品质量保证等或有事项相 关的业务同时符合以下条件时,本集团将其确认为负债:该义务是本集团承担的现时义 务;该义务的履行很可能导致经济利益流出企业;该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量,并综合考虑 与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。本集团于资产负债表日对当 前最佳估计数进行复核并对预计负债的账面价值进行调整。

非同一控制下企业合并中取得的被购买方或有负债在初始确认时按照公允价值计量,在初始确认后,按照预计负债确认的金额,和初始确认金额扣除收入确认原则确定的累计摊销额后的余额,以两者之中的较高者进行后续计量。

29. 股份支付

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

(1) 以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的,以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易,在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用,相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易,在等待期内每个资产负债表日,本集团根据对可行权权益工具数量的最佳估计,按照授予日公允价值,将当期取得的服务计入相关成本或费用,相应增加资本公积。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款,至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外,任何增加所授予权益工具公允价值的修改,或在修改日对职工有利的变更,均确认取得服务的增加。

在等待期内,如果取消了授予的权益工具,则本集团对取消所授予的权益性工具作 为加速行权处理,将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益,同时确认资本公积。 但是,如果授予新的权益工具,并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于

2023年1月1日至2024年12月31日 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

替代被取消的权益工具的,则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式,对所授予的替代权益工具进行处理。

(2) 以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付,按照本集团承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的股份支付交易,本集团在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用,相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易,在等待期内的每个资产负债表日,本集团以对可行权情况的最佳估计为基础,按照本集团承担负债的公允价值,将当期取得的服务计入相关成本或费用,并相应计入负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日,对负债的公允价值重新计量,其变动计入当期损益。

本集团修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件,使其成为以权益结算的股份支付的,在修改日(无论发生在等待期内还是等待期结束后),本集团按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付,将已取得的服务计入资本公积,同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债,两者之间的差额计入当期损益。如果由于修改延长或缩短了等待期,本集团按照修改后的等待期进行会计处理。

30. 收入确认原则和计量方法

(1) 收入确认的一般原则

本集团在履行了合同中的履约义务,即在客户取得相关商品或服务的控制权时,确认收入。取得相关商品或服务的控制权,是指能够主导该商品的使用或该服务的提供并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的,本集团在合同开始日,按照各单项履约义务所 承诺商品或服务的单独售价的相对比例,将交易价格分摊至各单项履约义务。本集团按 照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本集团因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额,不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本集团根据合同条款,结合其以往的习惯做法确定交易价格,并在确定交易价格时,考虑可变对价、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。本集团以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的,本集团按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格,并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

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) 客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益。

2023年1月1日至2024年12月31日 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

- 2) 客户能够控制本集团履约过程中在建的商品。
- 3)本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途,且本集团在整个合同期内 有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务,本集团在该段时间内按照履约进度确认收入,但是,履约进度不能合理确定的除外。本集团考虑商品或服务的性质,采用产出法或投入法确定履约进度。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,本集团按照已经发生的成本金额确认收入,直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务,本集团在客户取得相关商品或服务控制权时点确 认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时,本集团考虑下列迹象:

- 1)本集团就该商品或服务享有现时收款权利,即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 2)本集团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) 本集团已将该商品实物转移给客户, 即客户已实物占有该商品。
- 4)本集团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) 客户已接受该商品或服务等。

(2) 收入确认的具体方法

本集团收入确认的具体方法如下:

1) 商品销售合同

本集团与客户之间的销售商品合同包含转让商品的履约义务,属于在某一时点履行履约义务。

内销产品收入确认需满足以下条件:本集团已根据合同约定将产品交付给客户,对于合同约定需要承担安装调试义务的,设备安装调试完成并经客户验收后确认收入;对于合同未约定需集团承担安装调试义务的,经过客户签收后确认收入。

外销产品收入确认需满足以下条件:对于需要安装调试的产品,以产品报关出口后按照合同约定完成安装调试并经客户验收后确认销售收入;对于不需要安装调试的产品,按照合同约定将产品报关出口或送达客户指定地点后确认销售收入。

2) 提供服务合同

本集团与客户之间的提供服务合同主要包含提供维修服务的履约义务,由于本集团 只有在履约完成后客户才能取得服务成果,本集团将其作为在某一时点履行的履约义务。

本集团按照订单约定内容提供服务,在服务完成并经客户确认后,确认收入。

2023年1月1日至2024年12月31日 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

3)特定交易的收入处理原则

附有质量保证条款的合同

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

31. 政府补助

(1) 类型

政府补助,是本集团从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产,分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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

(2) 确认时点

政府补助在本集团能够满足其所附的条件并且能够收到时,予以确认。

(3) 会计处理

与资产相关的政府补助,冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的,在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益(与本集团日常活动相关的,计入其他收益;与本集团日常活动无关的,计入营业外收入);

与收益相关的政府补助,用于补偿本集团以后期间的相关成本费用或损失的,确认为递延收益,并在确认相关成本费用或损失的期间,计入当期损益(与本集团日常活动相关的,计入其他收益;与本集团日常活动无关的,计入营业外收入)或冲减相关成本费用或损失;用于补偿本集团已发生的相关成本费用或损失的,直接计入当期损益(与本集团日常活动相关的,计入其他收益;与本集团日常活动无关的,计入营业外收入)或冲减相关成本费用或损失。

本集团根据经济业务的实质,确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法 进行会计处理。通常情况下,本集团对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法,且 对该业务一贯地运用该方法。

项目	核算内容	
采用总额法核算的政府补助类别	除政策性优惠贷款贴息以外的所有政府补助	
采用净额法核算的政府补助类别	政策性优惠贷款贴息	

32. 递延所得税资产和递延所得税负债

2023年1月1日至2024年12月31日 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

本集团递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值之间的差额、以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的计税基础与其账面价值之间的差额产生的(暂时性差异)计算确认。

本集团对除以下情形外的所有应纳税暂时性差异确认递延所得税负债: (1)暂时性差异产生于商誉的初始确认或既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认; (2)与子集团、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异,本集团能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回的。

本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限,对除以下情形外产生的可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减确认递延所得税资产: (1)暂时性差异产生于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认; (2)与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,不能同时满足以下条件的:暂时性差异在可预见的未来很可能转回、未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

本集团在很可能有足够的应纳税所得额用以抵扣可抵扣亏损的限度内,就所有尚未利用的可抵扣亏损确认递延所得税资产。管理层运用大量的判断来估计未来取得应纳税所得额的时间和金额,结合纳税筹划策略,决定应确认的递延所得税资产的金额,因此存在不确定性。

于资产负债表日,递延所得税资产和递延所得税负债,按照预期收回该资产或清偿 该负债期间的适用税率计量。

33. 租赁

(1) 租赁的识别

在合同开始日,本集团评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价,则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的,本集团将合同予以分拆,并分别将各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的,本集团将租赁和非租赁部分分拆后进行会计处理。各租赁部分分别按照租赁准则进行会计处理,非租赁部分按照其他适用的企业会计准则进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的,本集团作为出租人的,将租赁和非租赁部分进行分拆后分别进行会计处理,各租赁部分分别按照租赁准则进行会计处理,非租赁部分按照其他适用的企业会计准则进行会计处理。本集团作为承租人的,选择不分拆租赁和非租赁部分,将各租赁部分及与其相关的非租赁部分分别合并为租赁,按照租赁准则进行会计处理;但是,合同中包括应分拆的嵌入衍生工具的,本集团不将其与租赁部分合并进行会计处理。

2023年1月1日至2024年12月31日 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

(2) 本集团作为承租人

1)租赁确认

除了短期租赁和低价值资产租赁,在租赁期开始日,本集团对租赁确认使用权资产 和租赁负债。

使用权资产,是指本集团作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利,按照成本进行初始计量。该成本包括:①租赁负债的初始计量金额;②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额扣除已享受的租赁激励相关金额;③发生的初始直接费用;④为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本(属于为生产存货而发生的除外)。本集团按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的,相应调整使用权资产的账面价值。

本集团根据与使用权资产有关的经济利益的预期消耗方式以直线法对使用权资产 计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的,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。计提的折旧金额根据使用权资产的用 途,计入相关资产的成本或者当期损益。

本集团按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。租赁付款额包括:①固定付款额及实质固定付款额,扣除租赁激励相关金额;②取决于指数或比率的可变租赁付款额;③本集团合理确定将行使购买选择权时,购买选择权的行权价格;④租赁期反映出本集团将行使终止租赁选择权时,行使终止租赁选择权需支付的款项;⑤根据本集团提供的担保余值预计应支付的款项。

在计算租赁付款额的现值时,本集团采用租赁内含利率作为折现率。本集团因无法确定租赁内含利率的,采用增量借款利率作为折现率。本集团按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用,并计入当期损益,但应当资本化的除外。

在租赁期开始日后,本集团确认租赁负债的利息时,增加租赁负债的账面金额;支付租赁付款额时,减少租赁负债的账面金额。当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时,本集团按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

2) 租赁变更

租赁变更,是指原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更,包括增加或终止一项或多项租赁资产的使用权,延长或缩短合同规定的租赁期等。租赁变更生效日,是指双方就租赁变更达成一致的日期。

租赁发生变更且同时符合下列条件的,本集团将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理:①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围或延

2023年1月1日至2024年12月31日 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

长了租赁期限;②增加的对价与租赁范围扩大部分或租赁期限延长部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的,在租赁变更生效日,本集团按照租赁准则有关规定对变更后合同的对价进行分摊,重新确定变更后的租赁期;并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现,以重新计量租赁负债。就上述租赁负债调整的影响,本集团区分以下情形进行会计处理:①租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的,承租人应当调减使用权资产的账面价值,并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。②其他租赁变更导致租赁负债重新计量的,承租人相应调整使用权资产的账面价值。

3) 短期租赁和低价值资产租赁

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁和单项租赁资产为全新资产时价值较低的低价值资产租赁,本集团选择不确认使用权资产和租赁负债。本集团将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额,在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

项目	采用简化处理的租赁资产类别
短期租赁	员工宿舍

本集团对除上述以外的短期租赁和低价值资产租赁确认使用权资产和租赁负债。

4) 售后租回

本集团作为售后租回交易中的卖方兼承租人,对相关标的资产转让是否构成销售进行评估。本集团判断不构成销售的,本集团继续确认被转让资产,同时确认一项与转让收入等的金融负债;构成销售的,本集团按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分,计量售后租回所形成的使用权资产,并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

(3) 本集团作为出租人

本集团作为出租人,如果一项租赁实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬,本集团将该项租赁分类为融资租赁,除此之外分类为经营租赁。

1)融资租赁

在租赁期开始日,本集团对融资租赁确认应收融资租赁款,并终止确认融资租赁资产。本集团对应收融资租赁款进行初始计量时,以租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。

租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含 利率折现的现值之和。本集团按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利

2023年1月1日至2024年12月31日 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

息收入。本集团取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

2) 经营租赁

在租赁期内各个期间,本集团采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。

本集团发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化至租赁标的资产的成本,在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期损益。本集团取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额,在实际发生时计入当期损益。

经营租赁发生变更的,本集团自变更生效日开始,将其作为一项新的租赁进行会计 处理,与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

3) 售后租回

本集团作为售后租回交易中的买方兼出租人,相关标的资产的控制权未转移给本集团,本集团不确认被转让资产,但确认一项与转让收入等额的金融资产;相关标的资产的控制权已转移给本集团,资产转让构成销售,本集团对资产购买进行会计处理,并根据前述政策对资产的出租进行会计处理。

34. 终止经营

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分,且该组成部分已被本集团处置或被本集团划归为持有待售类别:

- (1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区;
- (2)该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分;
 - (3) 该组成部分是专为转售而取得的子集团。

持续经营损益和终止经营损益在利润表中分别列示。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。对于当期列报的终止经营,本集团在当期财务报表中,将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。

35. 重要会计政策和会计估计的变更

(1) 重要会计政策变更

1) 执行《企业会计准则解释第 16 号》

财政部于 2022 年 11 月 30 日公布了《企业会计准则解释第 16 号》(财会〔2022〕 31 号,以下简称"解释第 16 号")。

①关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理

2023年1月1日至2024年12月31日 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

解释第 16 号规定对于企业分类为权益工具的金融工具,相关股利支出按照税收政策相关规定在企业所得税税前扣除的,应当在确认应付股利时,确认与股利相关的所得税影响,并按照与过去产生可供分配利润的交易或事项时所采用的会计处理相一致的方式,将股利的所得税影响计入当期损益或所有者权益项目(含其他综合收益项目)。

该规定自公布之日起施行,相关应付股利发生在2022年1月1日至施行日之间的,按照该规定进行调整;发生在2022年1月1日之前且相关金融工具在2022年1月1日 尚未终止确认的,应当进行追溯调整。执行该规定未对本集团财务状况和经营成果产生重大影响。

②关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理

解释第 16 号明确企业修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件,使其成为以权益结算的股份支付的,在修改日(无论发生在等待期内还是结束后),应当按照所授予权益工具修改日当日的公允价值计量以权益结算的股份支付,将已取得的服务计入资本公积,同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债,两者之间的差额计入当期损益。

该规定自公布之日起施行,2022年1月1日至施行日新增的有关交易,按照该规定进行调整;2022年1月1日之前发生的有关交易未按照该规定进行处理的,应当进行追溯调整,将累计影响数调整 2022年1月1日留存收益及其他相关项目,不调整前期比较财务报表数据。执行该规定未对本集团财务状况和经营成果产生重大影响。

③关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计 处理

解释第 16 号规定,对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易(包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易,以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等单项交易),不适用豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定,企业在交易发生时应当根据《企业会计准则第 18 号——所得税》等有关规定,分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

该规定自 2023 年 1 月 1 日起施行,允许企业自 2022 年度提前执行。对于在首次施行该规定的财务报表列报最早期间的期初至施行日之间发生的适用该规定的单项交易,以及财务报表列报最早期间的期初因适用该规定的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产,以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产,产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的,企业应当按照该规定进行调整。本集团自 2023 年 1 月 1 日起执行该规定,执行该规定未对本集团财务状况和经营成果产生重大影响。

2) 执行《企业数据资源相关会计处理暂行规定》

2023年1月1日至2024年12月31日 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

财政部于 2023 年 8 月 1 日发布了《企业数据资源相关会计处理暂行规定》(〔2023〕11 号〕,适用符合企业会计准则相关规定确认为无形资产或存货等资产的数据资源,以及企业合法拥有或控制的、预期会给企业带来经济利益的、但不满足资产确认条件而未予确认的数据资源的相关会计处理,并对数据资源的披露提出了具体要求。该规定自2024 年 1 月 1 日起实施,企业应当采用未来适用法,该规定实施前已经费用化计入损益的数据资源相关支出不再调整。执行该规定未对本集团财务状况和经营成果产生重大影响。

3) 执行《企业会计准则解释第17号》"关于售后租回交易的会计处理"的规定

财政部于 2023 年 10 月 25 日公布了《企业会计准则解释第 17 号》(财会〔2023〕 21 号,以下简称"解释第 17 号"),自 2024 年 1 月 1 日起施行。其中"关于售后租回交易的会计处理"的规定允许企业自发布年度提前执行。解释第 17 号规定,承租人在对售后租回所形成的租赁负债进行后续计量时,确定租赁付款额或变更后租赁付款额的方式不得导致其确认与租回所获得的使用权有关的利得或损失。企业在首次执行该规定时,应当对《企业会计准则第 21 号——租赁》首次执行日后开展的售后租回交易进行追溯调整。执行该规定未对本集团财务状况和经营成果产生重大影响。

4) 财政部于 2024 年 12 月发布了《企业会计准则解释第 18 号》(财会〔2024〕24 号,以下简称"解释第 18 号"),根据《企业会计准则第 14 号——收入》(财会〔2017〕22 号)第三十三条等有关规定,对于不属于单项履约义务的保证类质量保证,企业应当按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》(财会〔2006〕3 号)规定进行会计处理。在对因上述保证类质量保证产生的预计负债进行会计核算时,企业应当根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》有关规定,按确定的预计负债金额,借记"主营业务成本"、"其他业务成本"等科目,贷记"预计负债"科目,并相应在利润表中的"营业成本"和资产负债表中的"其他流动负债"、"一年内到期的非流动负债"、"预计负债"等项目列示。企业在首次执行本解释内容时,如原计提保证类质量保证时计入"销售费用"等的,应当按照《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更和差错更正》等有关规定,将上述保证类质量保证会计处理涉及的会计科目和报表列报项目的变更作为会计政策变更进行追溯调整。

根据解释 18 号的规定,本集团对利润表相关项目调整如下:

①合并财务报表影响

	2023 年度		
利润表项目	变更前	累计影响金额	变更后
营业成本	460, 871, 049. 45	3, 049, 808. 63	463, 920, 858. 08
销售费用	48, 770, 199. 31	-3, 049, 808. 63	45, 720, 390. 68

②母公司财务报表影响

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

利約李帝日	2023 年度		
利润表项目	变更前	累计影响金额	变更后
营业成本	436, 765, 435. 28	2, 450, 894. 41	439, 216, 329. 69
销售费用	27, 027, 234. 10	-2, 450, 894. 41	24, 576, 339. 69

(2) 重要会计估计变更

本报告期内,集团主要会计估计未发生变更。

四、税项

1. 主要税种和税率

税种	计税依据/收入类型	税率
	境内销售;提供加工、修理修配劳务;提供	13%、9%、6%、5%
增值税	应税劳务;	15%, 9%, 0%, 5%
	出口销售	0%
城市维护建设税	实缴流转税税额	5%, 7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%、20%、8. 25%、16. 5%
教育费附加	应交流转税税额	3%
地方教育费附加	应交流转税税额	2%
土地使用税	实际占用的土地面积	2 元/平方米

不同纳税主体所得税税率说明:

纳税主体名称	所得税税率
东莞汇乐技术股份有限公司	15%
汇乐智能装备(东莞)有限公司	25%
汇乐智能装备(常州)有限公司	25%
汇乐创新技术研究院(常州)有限公司	25%
苏州汇乐环保安全系统有限公司	20%
汇乐控股(香港)有限公司	8. 25%/16. 5%
Villo Tech GmbH	15%
汇乐因斯福环保安全研究院(苏州)有限公司	15%
苏州因斯福检测有限公司	20%
湖南汇乐环保安全科技有限公司	15%
东莞汇乐机电安装有限公司	20%

2. 税收优惠

2023年1月1日至2024年12月31日 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

(1) 增值税

根据财政部、国家税务总局颁布的《关于软件产品增值税政策的通知》(财税 [2011] 100 号)及国务院《关于印发进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策 的通知》(国发 [2011] 4 号)的规定,本集团销售自行开发生产的软件产品,按 13%的 法定税率征收增值税后,对增值税实际税负超过 3%的部分实行即征即退政策。

根据《财政部、国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》(财税〔2016〕36号)附件4:跨境应税行为适用增值税零税率和免税政策的规定第二、(三),公司向境外单位提供的完全在境外消费专业技术服务,免征增值税。

根据财政部、税务总局《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》(财政部税务总局公告 2023 年第43号),自2023年1月1日至2027年12月31日,允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计5%抵减应纳增值税税额。本公告所称先进制造业企业是指高新技术企业(含所属的非法人分支机构)中的制造业一般纳税人,高新技术企业是指按照《科技部、财政部、国家税务总局关于修订印发〈高新技术企业认定管理办法〉的通知》(国科发火〔2016〕32号)规定认定的高新技术企业。先进制造业企业具体名单,由各省、自治区、直辖市、计划单列市工业和信息化部门会同同级科技、财政、税务部门确定。

根据财政部、税务总局《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》(2023 年第 12 号),明确延续 "六税两费"减半政策至 2027 年底,对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户可以在 50%的税额幅度内减征资源税、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。

根据财政部、税务总局、人力资源社会保障部农业农村部《关于进一步支持重点群体创业就业有关税收政策的公告》(2023 年第 15 号),自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日,企业招用脱贫人口,以及在人力资源社会保障部门公共就业服务机构登记失业半年以上且持《就业创业证》或《就业失业登记证》(注明"企业吸纳税收政策")的人员,与其签订 1 年以上期限劳动合同并依法缴纳社会保险费的,自签订劳动合同并缴纳社会保险当月起,在 3 年内按实际招用人数予以定额依次扣减增值税、城市维护建设税、教育费附加、地方教育附加和企业所得税优惠。定额标准为每人每年 6000 元,最高可上浮 30%,各省、自治区、直辖市人民政府可根据本地区实际情况在此幅度内确定具体定额标准。

根据财政部、税务总局、退役军人事务部《关于进一步扶持自主就业退役士兵创业就业有关税收政策的公告》(2023 年第 14 号),自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日,企业招用自主就业退役士兵,与其签订 1 年以上期限劳动合同并依法缴纳社会保险费的,自签订劳动合同并缴纳社会保险当月起,在 3 年内按实际招用人数予以定额依次扣减增值税、城市维护建设税、教育费附加、地方教育附加和企业所得税优惠。定额标

2023年1月1日至2024年12月31日 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

准为每人每年6000元,最高可上浮50%,各省、自治区、直辖市人民政府可根据本地区实际情况在此幅度内确定具体定额标准。

(2) 所得税

根据《中华人民共和国企业所得税法》第 28 条第 2 款的规定: "国家需要重点扶持的高新技术企业,减按 15%的税率征收企业所得税。"本集团母公司东莞汇乐技术股份有限公司于 2021 年 11 月 3 日取得编号为 GR20213201228 的高新技术企业证书,有效期三年; 2024 年 12 月 11 日再次通过高新技术企业认定,取得编号为 GR202444012491的高新技术企业证书,有效期为三年。本集团下属子公司湖南汇乐环保安全科技有限公司于 2022 年 12 月 12 日取得编号为 GR202243005433 的高新技术企业证书,有效期三年。本集团下属子公司汇乐因斯福环保安全研究院(苏州)有限公司于 2021 年 11 月 30 日取得编号为 GR20213201228922 的高新技术企业证书,有效期三年; 2024 年 12 月 16 日再次通过高新技术企业认定,取得编号为 GR202432018899 的高新技术企业证书,有效期三年。根据《高新技术企业认定管理办法》(国科发火[2016]32 号)、《高新技术企业认定管理工作指引》(国科发火[2016]195 号)有关规定,上述公司 2023 年、2024年度享受企业所得税 15%的税率优惠。

根据《财政部税务总局关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》(2023年第6号)有关规定,小型微利企业年应纳税所得额不超过300万元的部分,减按25%计入应纳税所得额,按20%税率缴纳企业所得税,本集团下属子公司东莞汇乐机电安装有限公司、苏州汇乐环保安全系统有限公司,下属孙公司苏州因斯福检测有限公司符合小微企业定义,享受小微企业优惠税率。

根据财政部、国家税务总局 2021 年 3 月 31 日发布的《关于进一步完善研发费用税 前加计扣除政策的公告》(财政部税务总局公告 2021 年第 13 号);财政部、税务总局、科技部 2022 年 9 月 22 日《关于加大支持科技创新税前扣除力度的公告》(财政部税务总局科技部公告 2022 年第 28 号);财政部、税务局于 2023 年 3 月 26 日《关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》(财政部税务总局公告 2023 年第 7 号)等文件规定:为进一步激励企业加大研发投入,支持科技创新,制造业企业开展研发活动中实际发生的研发费用,未形成无形资产计入当期损益的,在按规定据实扣除的基础上,自 2021 年 1 月 1 日起,再按照实际发生额的 100%在税前加计扣除;形成无形资产的,自 2021 年 1 月 1 日起,按照无形资产成本的 200%在税前加计扣除;形成无形资产的,自 2021 年 1 月 1 日起,按照无形资产成本的 200%在税前摊销。本集团母公司及下属子公司汇乐智能装备(东莞)有限公司、汇乐智能装备(常州)有限公司、汇乐创新技术研究院(常州)有限公司、汇乐因斯福环保安全研究院(苏州)有限公司、湖南汇乐环保安全科技有限公司 2024 年度、2023 年度享受加计扣除 100%的税收优惠。

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

五、合并财务报表项目注释

1. 货币资金

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
库存现金	2, 229. 80	672.40
银行存款	54, 973, 326. 19	37, 189, 707. 85
其他货币资金	384, 711. 58	430, 216. 27
	55, 360, 267. 57	37, 620, 596. 52
其中: 存放在境外的款项总额	8, 870, 090. 90	2, 317, 083. 31

其他说明:于 2024年12月31日,本集团其他货币资金的余额主要包括以下事项:银行承兑汇票保证金为6,009.47元(2023年12月31日:148,558.42元);信用证保证金为3,444.02元(2023年12月31日:6,386.48元);第三方支付平台的资金为54,976.92元(含阿里巴巴担保账户冻结金额7,188.40元)(2023年12月31日:143,771.37元(含阿里巴巴担保账户冻结金额89,239.13元));跨境转账在途资金为45,286.92元(2023年12月31日:0.00元);保函保证金为273,994.25元(2023年12月31日:130,500.00元);ETC保证金冻结金额1,000.00元(2023年12月31日:1,000.00元)。

其中,受限的货币资金明细如下:

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
保函保证金	273, 994. 25	130, 500. 00
阿里巴巴担保账户冻结金额	7, 188. 40	89, 239. 13
银行承兑汇票保证金	6, 009. 47	148, 558. 42
信用证保证金	3, 444. 02	6, 386. 48
ETC 保证金冻结金额	1,000.00	1,000.00
	291, 636. 14	375, 684. 03

2. 交易性金融资产

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	20, 400, 000. 00	
其中: 理财产品	20, 400, 000. 00	
合计	20, 400, 000. 00	

3. 应收票据

(1) 应收票据分类列示

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
银行承兑汇票	14, 219, 517. 45	31, 923, 487. 69
商业承兑汇票	5, 373, 747. 59	6, 814, 845. 00
应收票据账面余额	19, 593, 265. 04	38, 738, 332. 69
减: 应收票据坏账准备	330, 535. 98	1, 281, 418. 50
	19, 262, 729. 06	37, 456, 914. 19

(2) 应收票据按坏账计提方法分类披露

	2024年12月31日				
类别	账面余额		坏账准备		
尖 加	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	账面价值
按信用风险特征组合 计提坏账准备	19, 593, 265. 04	100.00	330, 535. 98	1.69	19, 262, 729. 06
其中:低风险银行承兑 票据组合	14, 219, 517. 45	72. 57			14, 219, 517. 45
商业承兑汇票	5, 373, 747. 59	27. 43	330, 535. 98	6. 15	5, 043, 211. 61
合计	19, 593, 265. 04	100. 00	330, 535. 98	1. 69	19, 262, 729. 06

续上表)

	2023年12月31日				
类别	账面余额		坏账准备		
尖 剂	人物	比例	金额	计提比	账面价值
	金额	(%)		例 (%)	
按信用风险特征组合	38, 738, 332. 69	100.00	1, 281, 418. 50	3.31	37, 456, 914. 19
计提坏账准备	00, 100, 002. 00	100.00	1, 201, 110. 00	0.01	01, 100, 311. 13
其中: 低风险银行承	31, 923, 487. 69	82, 41			31, 923, 487. 69
兑票据组合	01, 323, 101. 03	02. 11			01, 320, 101. 03
商业承兑汇票	6, 814, 845. 00	17. 59	1, 281, 418. 50	18.80	5, 533, 426. 50
合计	38, 738, 332. 69	100.00	1, 281, 418. 50	3. 31	37, 456, 914. 19

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

1) 按信用风险特征组合计提坏账准备

商业承兑汇票组合计提项目:

	2024年12月31日			2023	3年12月31日	
名称	应收票据	坏账准备	计提比 例(%)	应收票据	坏账准备	计提比 例 (%)
1年以内	4, 961, 423. 59	248, 071. 18	5.00	543, 670. 00	27, 183. 50	5. 00
1至2年	412, 324. 00	82, 464. 80	20.00	6, 271, 175. 00	1, 254, 235. 00	20.00
合计	5, 373, 747. 59	330, 535. 98	6. 15	6, 814, 845. 00	1, 281, 418. 50	18.8

(3) 报告期各期末已质押的应收票据

	期末已质押金额		
项目	2024年12月31日	2023年12月31日	
银行承兑汇票		3, 264, 730. 00	
合计		3, 264, 730. 00	

(4) 期末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

	2024 年	三12月31日	2023年12月31日	
项目	期末终止确	期末未终止确认	期末终止确认	期末未终止确认
	认金额	金额	金额	金额
已贴现-低风险银行				7, 440, 057. 71
承兑票据组合				7, 110, 037. 71
已背书-低风险银行		11, 046, 975. 77		11, 089, 289. 79
承兑票据组合		11, 040, 913. 11		11, 009, 209. 19
已背书-商业承兑汇				1,847,100.00
票				1, 047, 100.00
合计		11, 046, 975. 77		20, 376, 447. 50

4. 应收账款

(1) 应收账款按账龄披露

账龄	2024年12月31日	2023年12月31日
1年以内	203, 324, 580. 30	269, 140, 008. 72
1至2年	67, 955, 470. 13	51, 808, 253. 32
2至3年	11, 950, 730. 81	2, 345, 089. 03
3至4年	1, 352, 241. 41	519, 858. 60

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

账龄	2024年12月31日	2023年12月31日
4至5年	404, 518. 60	69, 760. 20
5年以上	178, 080. 20	110, 624. 90
小计	285, 165, 621. 45	323, 993, 594. 77
减: 坏账准备	36, 438, 609. 99	26, 786, 898. 54
	248, 727, 011. 46	297, 206, 696. 23

(2) 应收账款按坏账计提方法分类披露

	2024年12月31日					
类别	账面余额		坏账准备			
	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	账面价值	
按单项计提坏账准	9, 761, 201. 21	3. 42	7, 273, 524. 82	74. 51	2, 487, 676. 39	
按信用风险特征组 合计提坏账准备	275, 404, 420. 24	96. 58	29, 165, 085. 17	10. 59	246, 239, 335. 07	
其中: 账龄分析组合	275, 404, 420. 24	96. 58	29, 165, 085. 17	10. 59	246, 239, 335. 07	
合计	285, 165, 621. 45	100.00	36, 438, 609. 99	12. 78	248, 727, 011. 46	

续上表)

	2023 年 12 月 31 日						
类别	账面余额		坏账准备				
	金额	比例 (%)	金额	计提比 例 (%)	账面价值		
按单项计提坏账 准备	1, 579, 525. 40	0.49	1, 579, 525. 40	100.00			
按信用风险特征组 合计提坏账准备	322, 414, 069. 37	99. 51	25, 207, 373. 14	7.82	297, 206, 696. 23		
其中: 账龄分析组	322, 414, 069. 37	99. 51	25, 207, 373. 14	7.82	297, 206, 696. 23		
合计	323, 993, 594. 77	100.00	26, 786, 898. 54	8. 27	297, 206, 696. 23		

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

1) 按单项计提坏账准备的应收账款:

		2024年12月	31 日	
单位名称	账面余额	坏账准备	计提比 例 (%)	计提依据
山西立新硅材料科技有限公司	4, 975, 352. 79	2, 487, 676. 40	50.00	预计无法全额 收回
深圳市德富莱智能科技股份有限 公司	1, 178, 660. 00	1, 178, 660. 00	100.00	预计无法收回
广东德尚智能装备有限公司	1, 041, 500. 00	1, 041, 500. 00	100.00	预计无法收回
深圳市佑富智能装备有限公司	886, 600. 00	886, 600. 00	100.00	预计无法收回
广东奥博自动化科技有限公司	823, 242. 02	823, 242. 02	100.00	预计无法收回
捷威动力工业江苏有限公司	251, 600. 00	251, 600. 00	100.00	预计无法收回
上海开托自动化设备有限公司	95, 000. 00	95, 000. 00	100.00	预计无法收回
肇庆邀优动力电池有限公司	84, 000. 00	84, 000. 00	100.00	预计无法收回
江苏诗普瑞环保设备有限公司	70, 000. 00	70, 000. 00	100.00	预计无法收回
天津宋泽环保节能科技有限公司	53, 724. 00	53, 724. 00	100.00	预计无法收回
深圳市炫硕智造技术有限公司	50, 000. 00	50, 000. 00	100.00	预计无法收回
东莞市意利自动化科技有限公司	41, 117. 80	41, 117. 80	100.00	预计无法收回
霍拓普燕森(青岛)环保设备有限 公司	32, 673. 60	32, 673. 60	100.00	预计无法收回
广东华奕激光技术有限公司	29, 390. 00	29, 390. 00	100.00	预计无法收回
普绿法(苏州)环保安全研究院有 限公司	20, 000. 00	20, 000. 00	100.00	预计无法收回
江苏汇能激光智能科技有限公司	17, 500. 00	17, 500. 00	100.00	预计无法收回
中国铁建重工集团股份有限公司	17, 000. 00	17, 000. 00	100.00	预计无法收回
江阴德龙激光能源设备有限公司	15, 200. 00	15, 200. 00	100.00	预计无法收回
苏州亿鑫皓环保科技有限公司	15, 000. 00	15, 000. 00	100.00	预计无法收回
其他单项计提的公司	63, 641. 00	63, 641. 00	100.00	预计无法收回
合计	9, 761, 201. 21	7, 273, 524. 82	_	_

		2023年12	月 31 日	
单位名称	账面余额	坏账准备	计提比 例 (%)	计提依据
广东奥博自动化科技有限公司	769, 400. 00	769, 400. 00	100.00	预计无法收回

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

	2023年12月31日					
单位名称	账面余额	坏账准备	计提比 例 (%)	计提依据		
捷威动力工业江苏有限公司	251, 600. 00	251, 600. 00	100.00	预计无法收回		
江苏诗普瑞环保设备有限公司	108, 000. 00	108, 000. 00	100.00	预计无法收回		
上海开托自动化设备有限公司	95, 000. 00	95, 000. 00	100.00	预计无法收回		
肇庆邀优动力电池有限公司	84, 000. 00	84, 000. 00	100.00	预计无法收回		
天津宋泽环保节能科技有限公 司	53, 724. 00	53, 724. 00	100.00	预计无法收回		
深圳市炫硕智造技术有限公司	50, 000. 00	50, 000. 00	100.00	预计无法收回		
东莞市意利自动化科技有限公 司	41, 117. 80	41, 117. 80	100.00	预计无法收回		
霍拓普燕森(青岛)环保设备有 限公司	32, 673. 60	32, 673. 60	100.00	预计无法收回		
大连豪森今日自动化有限公司	25, 920. 00	25, 920. 00	100.00	预计无法收回		
普绿法(苏州)环保安全研究院 有限公司	20, 000. 00	20, 000. 00	100.00	预计无法收回		
苏州亿鑫皓环保科技有限公司	15, 000. 00	15, 000. 00	100.00	预计无法收回		
其他单项计提的公司	33, 090. 00	33, 090. 00	100.00	预计无法收回		
合计	1, 579, 525. 40	1, 579, 525. 40	_	_		

2) 按信用风险特征组合计提坏账准备:

账龄分析组合计提项目:

45.47	02	2024年12月31日		20	2023年12月31日	
名称	应收账款	坏账准备	计提比例(%)	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	202, 597, 738. 28	10, 136, 790. 50	5.00	268, 370, 608. 72	13, 418, 531. 67	5.00
1至2年	60, 191, 677. 34	12, 038, 335. 47	20.00	51, 522, 333. 32	10, 304, 466. 65	20.00
2至3年	11, 250, 090.81	5, 625, 045. 39	50.00	2, 073, 505.03	1,036,752.52	50.00
3至4年	1, 118, 657. 41	1, 118, 657. 41	100.00	404, 265.00	404, 265.00	100.00
4至5年	221, 755.00	221, 755.00	100.00	24, 892. 40	24, 892. 40	100.00
5年以上	24, 501.40	24, 501. 40	100.00	18, 464. 90	18, 464. 90	100.00
合计	275, 404, 420. 24	29, 165, 085. 17	I	322, 414, 069. 37	25, 207, 373. 14	I

(3) 本报告期计提、转回或收回的坏账准备情况

			本期变动金额	金额		
类别	2023年12月31日	计提	合同资产转入	转销或核销	外币报表折算 差异	2024年12月31日
按单项计提坏账准备	1, 579, 525. 40	5, 719, 919. 42		25, 920.00		7, 273, 524. 82
按信用风险特征组合计提坏账准备	25, 207, 373. 14	3, 362, 819. 96	689, 696. 18	96, 809. 00	2,004.89	29, 165, 085. 17
其中: 账龄分析组合	25, 207, 373. 14	3, 362, 819. 96	689, 696. 18	96, 809. 00	2,004.89	29, 165, 085. 17
合计	26, 786, 898. 54	9, 082, 739. 38	689, 696. 18	122, 729. 00	2, 004. 89	36, 438, 609. 99

续上表)

3-1-76

14 7/5	1 0000		本期到	本期变动金额		1
冷冽	2023年1月1日	计提	合同资产转入	转销或核销	外币报表折算差异	2023 年 12 月 31 日
按单项计提坏账准备	515, 315. 40	1, 209, 204. 00		144, 994. 00		1, 579, 525. 40
按信用风险特征组合计提坏账准备	12, 502, 921. 57	12, 703, 966. 71			484.86	25, 207, 373. 14
其中: 账龄分析组合	12, 502, 921. 57	12, 703, 966. 71			484.86	25, 207, 373. 14
合计	13, 018, 236. 97	13, 913, 170. 71		144, 994. 00	484. 86	26, 786, 898. 54

(4) 本报告期实际核销的应收账款情况

2023 年度	144, 994. 00
2024年度	122, 729.00
项目	实际核销的应收账款

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款

			2024年12月31日	1日	
单位名称	1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1	人国際存出十分路	应收账款和合同资产	占应收账款和合同资产期	占应收账款和合同资产期 应收账款坏账准备和合同资
	应收账款 	「一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一	期末余额	末余额合计数的比例(%)	产减值准备期末余额
深圳市贏合科技股份有限公司	41, 763, 532. 71		41, 763, 532. 71	13. 68	4, 966, 426. 70
比亚迪股份有限公司	28, 547, 570. 99	12, 459, 861. 62	41, 007, 432. 61	13. 44	2, 758, 563. 98
无锡先导智能装备股份有限公司	21, 401, 514. 42		21, 401, 514. 42	7.01	1, 072, 340. 73
大族激光科技产业集团股份有限公司	15, 460, 988.00		15, 460, 988. 00	5.07	1, 433, 839. 30
深圳市联赢激光股份有限公司	10, 054, 803. 69		10, 054, 803. 69	3.29	767, 152. 59
合计	117, 228, 409. 81	12, 459, 861. 62	129, 688, 271. 43	42. 49	10, 998, 323. 30

续上表)

3-1-77

			2023年12月31日	31 日	
单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产 期末余额	占应收账款和合同资产期 末余额合计数的比例(%)	应收账款坏账准备和合同资 产减值准备期末余额
深圳市巖合科技股份有限公司	48, 214, 167. 49		48, 214, 167. 49	13.38	2, 439, 525. 71
比亚迪股份有限公司	25, 269, 786. 28	11, 741, 785. 28	37, 011, 571. 56	10.27	2, 404, 034. 65
深圳市联赢激光股份有限公司	22, 580, 075. 45		22, 580, 075. 45	6. 26	1, 351, 546. 67
大族激光科技产业集团股份有限公司	19, 377, 251. 60		19, 377, 251. 60	5.38	1, 689, 082. 48
广东利元亨智能装备股份有限公司	15, 473, 667. 21		15, 473, 667. 21	4. 29	773, 683. 36
合计	130, 914, 948. 03	11, 741, 785. 28	142, 656, 733. 31	39. 58	8, 657, 872. 87

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

5. 应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
银行承兑汇票	17, 576, 687. 68	32, 370, 524. 24
数字化债权凭证	39, 727, 736. 07	21, 909, 384. 45
合计	57, 304, 423. 75	54, 279, 908. 69

(2) 应收款项融资按坏账计提方法分类列示

		4	2024年12月31	目	
类别	账面余额	Ę	坏账准	备	
文 观	金额	比例	金额	计提比	账面价值
	SETIX	(%)	SETIX	例 (%)	
按信用风险特征组合	60, 038, 387. 96	100.00	2, 733, 964. 21	4. 55	57, 304, 423, 75
计提坏账准备	00, 000, 001. 00	100.00	2, 100, 001, 21	1.00	01,001,120.10
其中: 应收银行承兑	17, 576, 687. 68	29. 28			17, 576, 687. 68
汇票	11, 010, 001. 00	20.20			11,010,001.00
应收数字化债权凭证	42, 461, 700. 28	70.72	2, 733, 964. 21	6. 44	39, 727, 736. 07
合计	60, 038, 387. 96	100.00	2, 733, 964. 21	4. 55	57, 304, 423. 75

续上表)

		2	2023年12月31	=	
类别	账面余额	页	坏账准	备	
久 加	人施	LLV ADDI (ov)	人 施	计提比	账面价值
	金额	比例(%)	金额	例 (%)	
按信用风险特征组合	55, 480, 418, 40	100.00	1, 200, 509. 71	2. 16	54, 279, 908. 69
计提坏账准备	00, 100, 110. 10	100.00	1,200,000.11	2.10	01,210,000.00
其中: 应收银行承兑汇票	32, 370, 524. 24	58. 35			32, 370, 524. 24
应收数字化债权凭证	23, 109, 894. 16	41.65	1, 200, 509. 71	5. 19	21, 909, 384. 45
合计	55, 480, 418. 40	100.00	1, 200, 509. 71	2. 16	54, 279, 908. 69

(3) 期末已质押的应收款项融资

	期末已质押金额		
项目	2024年12月31日	2023年12月31日	
银行承兑票据		25, 572, 840. 00	
合计		25, 572, 840. 00	

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

	2024年12月	月 31 日	2023年12月31日		
项目	 期末终止确认金额	期末未终止确	 期末终止确认金额	期末未终止确	
	77471V 1 774 V 1 1247	认金额	77471.4 1 == 174 9 1 == 191	认金额	
己背书-银行承	41, 485, 909. 79		63, 298, 244. 90		
兑汇票	41, 465, 909. 79		03, 298, 244, 90		
己贴现-银行承	525, 000. 00		19, 569, 311. 90		
兑汇票	323, 000. 00		19, 309, 311. 90		
已背书-数字化	16, 527, 017. 04		80, 948, 101. 80		
债权凭证	10, 527, 017. 04		00, 940, 101. 00		
合计	58, 537, 926. 83		163, 815, 658. 60		

6. 预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

소바시테	2024年12月	31 日	2023年12月31日		
账龄	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
1年以内	4, 896, 163. 31	96. 93	4, 294, 965. 71	77. 55	
1至2年	123, 864. 35	2.45	1, 235, 219. 44	22. 30	
2至3年	22, 891. 27	0.45	8, 452. 21	0.15	
3年以上	8, 452. 21	0.17			
合计	5, 051, 371. 14	100.00	5, 538, 637. 36	100.00	

(2) 报告期无账龄超过一年的重要预付款项。

(3) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	2024年12月31日	占预付款项期末余额合计数 的比例(%)
苏州诗语管道安装有限公司	1, 309, 525. 62	25. 92
湖南尚信建设工程有限公司	630, 000. 00	12. 47
南德认证检测(中国)有限公司广 州分公司	362, 500. 00	7. 18
广东宇鹏建筑劳务有限公司	307, 800. 00	6.09
唯马电机(中山)有限公司	243, 457. 15	4.82
合计	2, 853, 282. 77	56. 48

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

续上表)

预付对象	2023年12月31日	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
湖南广吉环保设备有限公司	677, 550. 00	12. 23
江西省荣钧自动化科技有限公司	674, 050. 20	12.17
苏州诗语管道安装有限公司	420, 841. 60	7.60
东莞理工学院城市学院	301, 700. 00	5. 45
南德认证检测(中国)有限公司北京分公司	250, 000. 00	4.51
合计	2, 324, 141. 80	41. 96

7. 其他应收款

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
应收利息		400, 000. 00
应收股利		
其他应收款	7, 520, 404. 93	10, 366, 414. 34
合计	7, 520, 404. 93	10, 766, 414. 34

7.1 应收利息

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
应收定期存款利息		400, 000. 00
合计		400, 000. 00

7.2 其他应收款

(1) 其他应收款按款项性质分类

the tracket are	账面余额			
款项性质	2024年12月31日	2023年12月31日		
押金及保证金	9, 546, 916. 33	10, 106, 013. 20		
代扣代缴社保	780, 771. 25	779, 277. 49		
员工备用金	20, 788. 97	13, 376. 90		
其他	29, 540. 75	14, 215. 95		
合计	10, 378, 017. 30	10, 912, 883. 54		

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

(2) 其他应收款按账龄列示

账龄	2024年12月31日	2023年12月31日
1年以内	1, 349, 743. 55	6, 864, 694. 24
1至2年	5, 295, 606. 94	667, 544. 36
2至3年	507, 439. 32	2, 781, 329. 94
3年以上	3, 225, 227. 49	599, 315. 00
小计	10, 378, 017. 30	10, 912, 883. 54
减: 坏账准备	2, 857, 612. 37	546, 469. 20
合计	7, 520, 404. 93	10, 366, 414. 34

(3) 按坏账计提方法分类列示

	2024年12月31日				
类别	账面余额		坏账准备		
尖 加	金额	比例 (%)	金额	计提比 例 (%)	账面价值
按单项计提坏账准备	2, 459, 912. 50	23.70	2, 459, 912. 50	100.00	
按信用风险特征组合计 提坏账准备	7, 918, 104. 80	76. 30	397, 699. 87	5.02	7, 520, 404. 93
其中: 账龄分析组合	831, 100. 97	8.01	43, 349. 67	5. 22	787, 751. 30
保证金及押金	7, 087, 003. 83	68. 29	354, 350. 20	5.00	6, 732, 653. 63
合计	10, 378, 017. 30	100.00	2, 857, 612. 37	27. 54	7, 520, 404. 93

续上表)

	2023 年 12 月 31 日				
类别	账面余额		坏账准备		
矢 剂	上例 人		计提比例	账面价值	
	金额 金额 金额	金额	(%)		
按信用风险特征组合	10 019 009 54	100.00	F46 460 90	F 01	10 266 414 24
计提坏账准备	10, 912, 883. 54	100.00	546, 469. 20	5. 01	10, 366, 414. 34
其中: 账龄分析组合	806, 870. 34	7. 39	41, 168. 53	5. 10	765, 701. 81
保证金及押金	10, 106, 013. 20	92.61	505, 300. 67	5.00	9, 600, 712. 53
合计	10, 912, 883. 54	100.00	546, 469. 20	5. 01	10, 366, 414. 34

1) 2024 年度单项计提坏账准备的其他应收款项

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

债务人名称	账面余额	坏账准备	预期信用减 值损失率(%)	计提理由	
东莞中电熊猫科	2 450 012 50	9 450 019 50	100.00	企业拟提前退租,合同规	
技发展有限公司	2, 459, 912. 50	2, 459, 912. 50	2, 459, 912. 50	100.00	定提前退租押金不予退还
合计	2, 459, 912. 50	2, 459, 912. 50	_	_	

2) 按信用风险特征组合计提坏账准备:

账龄分析组合计提项目:

to the		2024年12月31日	
名称 	其他应收款项	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	819, 261. 95	40, 381. 87	5. 00
1至2年	9, 839. 02	1, 967. 80	20.00
2至3年	2,000.00	1,000.00	50.00
合计	831, 100. 97	43, 349. 67	_

续上表)

to the		2023年12月31日	
名称 	其他应收款项	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	801, 370. 34	40, 068. 53	5. 00
1至2年	5, 500. 00	1, 100. 00	20.00
合计	806, 870. 34	41, 168. 53	_

3) 按信用风险特征组合计提坏账准备:

保证金及押金组合计提项目:

to the		2024年12月31日	
名称	其他应收款项	坏账准备	计提比例(%)
保证金及押金组合	7, 087, 003. 83	354, 350. 20	5. 00
合计	7, 087, 003. 83	354, 350. 20	5. 00

续上表)

to the		2023年12月31日	
名称 	其他应收款项	坏账准备	计提比例(%)
保证金及押金组合	10, 106, 013. 20	505, 300. 67	5.00
合计	10, 106, 013. 20	505, 300. 67	5. 00

(4) 坏账准备计提情况

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来 12 个月预 期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	合计
2023年12月31日余额	546, 469. 20			546, 469. 20
2023 年 12 月 31 日余额 在本期				
转入第二阶段				
转入第三阶段				
转回第二阶段				
转回第一阶段				
本期计提	2, 008. 26		2, 459, 912. 50	2, 461, 920. 76
本期转回	150, 950. 47			150, 950. 47
本期转销				
本期核销				
外币报表折算	172. 88			172. 88
2024年12月31日余额	397, 699. 87		2, 459, 912. 50	2, 857, 612. 37

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来 12 个月预 期信用损失	整个存续期预期 信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	合计
2023年1月1日余额	72, 235. 42			72, 235. 42
2023年1月1日余额在本				
期				
转入第二阶段				
转入第三阶段				
转回第二阶段				
转回第一阶段				
本期计提	505, 300. 67			505, 300. 67
本期转回	31, 142. 06			31, 142. 06
本期转销				
本期核销				
外币报表折算	75. 17			75. 17
2023年12月31日余额	546, 469. 20			546, 469. 20

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

(5) 本报告期计提、转回或收回的坏账准备情况

			本期变动金额			
类别	2023年12月 31日	计提	收回或转回	转销 或核 销	外币报表析算	2024年12月31日
按单项计提坏账准备		2, 459, 912. 50				2, 459, 912. 50
按信用风险特征组合计提坏账准备	546, 469. 20	2, 008. 26	150, 950. 47		172. 88	397, 699. 87
其中: 账龄分析组合	41, 168. 53	2, 008. 26			172. 88	43, 349. 67
保证金及押金组合	505, 300. 67		150, 950. 47			354, 350. 20
合计	546, 469. 20	2, 461, 920. 76	150, 950. 47		172. 88	2, 857, 612. 37

续上表)

			本期变动金	额		
类别	2023年1月	计提	收回或转 回	转销或 核销	外币 报表 折算	2023 年 12 月 31 日
按单项计提坏账准备						
按信用风险特征组 合计提坏账准备	72, 235. 42	505, 300. 67	31, 142. 06		75. 17	546, 469. 20
其中: 账龄分析组合	72, 235. 42		31, 142. 06		75. 17	41, 168. 53
保证金及押金组合		505, 300. 67				505, 300. 67
合计	72, 235. 42	505, 300. 67	31, 142. 06		75. 17	546, 469. 20

(6) 本报告期无实际核销的其他应收款项。

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	2024年12月 31日	账龄	占其他应收 款项期末余 额合计数的 比例(%)	坏账准备期末 余额
宜昌楚能新能源创新 科技有限公司	履约保证金	3, 644, 685. 90	1-2 年	35. 12	182, 234. 30
东莞中电熊猫科技发 展有限公司	厂房租赁 押金	2, 459, 912. 50	2-4 年	23. 70	2, 459, 912. 50
江苏金坛经济开发区 财政审计局	履约保证金	1, 000, 000. 00	1-2 年	9.64	50, 000. 00

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

单位名称	款项性质	2024年12月 31日	账龄	占其他应收 款项期末余 额合计数的 比例(%)	坏账准备期末 余额
无锡先导智能装备股 份有限公司	履约保证金	410, 000. 00	2-3 年	3.95	20, 500. 00
孝感楚能新能源创新 科技有限公司	履约保证金	407, 000. 00	1-2 年	3. 92	20, 350. 00
合计	_	7, 921, 598. 40	_	76. 33	2, 732, 996. 80

单位名称	款项性质	2023 年 12 月 31 日	账龄	占其他应收 款项期末余 额合计数的 比例(%)	坏账准备期 末余额
宜昌楚能新能源创 新科技有限公司	履约保证金	3, 379, 685. 90	1年以内	30. 97	168, 984. 30
东莞中电熊猫科技 发展有限公司	厂房租赁押金	2, 459, 912. 50	1-3 年	22. 54	122, 995. 63
江苏金坛经济开发 区财政审计局	履约保证金	1,000,000.00	1年以内	9.16	50, 000. 00
无锡先导智能装备 股份有限公司	履约保证金	610, 000. 00	1-3 年	5. 59	30, 500. 00
孝感楚能新能源创 新科技有限公司	履约保证金	407, 000. 00	1年以内	3.73	20, 350. 00
合计	_	7, 856, 598. 40	_	71. 99	392, 829. 93

2023年1月1日至2024年12月31日 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

8. 存货

(1) 存货分类

		2024年12月31日			2023年12月31日	
类别	完	存货跌价准备/合同	形形	严	存货跌价准备/合同	罗斯公东
	吹 国	履约成本减值准备	烬	吹 国	履约成本减值准备	恢
发出商品及合同履约,,,,	200, 523, 074. 07	8, 050, 075. 24	192, 472, 998. 83	217, 420, 013. 74	5, 923, 630. 50	211, 496, 383. 24
成本						
库存商品	30, 981, 757. 25	1, 230, 648. 73	29, 751, 108. 52	39, 158, 926. 31	1, 457, 626. 52	37, 701, 299. 79
原材料	25, 219, 590. 18	4, 883, 418. 39	20, 336, 171. 79	26, 036, 729. 79	2, 773, 711. 90	23, 263, 017. 89
在产品	16, 723, 799. 37	232, 849. 17	16, 490, 950. 20	10, 539, 570. 96	322, 486. 97	10, 217, 083. 99
委托加工物资	408, 443, 44		408, 443. 44	201, 760. 65		201, 760.65
低值易耗品	291, 066. 81	38, 115. 94	252, 950.87	277, 977. 33	20, 232. 04	257, 745. 29
合计	274, 147, 731. 12	14, 435, 107. 47	259, 712, 623. 65	293, 634, 978. 78	10, 497, 687. 93	283, 137, 290. 85

(2) 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

11 37	1 0000	本期增加金额		本期减少金额		1 7000
张 A	2023 年 12 月 31 日	计提	外币报表折算	转回或转销	其他	2024 年 12 月 31 日
发出商品及合	01 000 000		C .	1 1 40 040 00		0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
同履约成本	5, 923, 03U. 5U	5, 209, 029. 11	799. 79	1, 143, 440. 28		8, 050, 075. 24
原材料	2, 773, 711. 90	2, 123, 692. 37	220. 42	14, 206. 30		4, 883, 418. 39

1 3	1		企 额	本期减少金额		1
类别	2023年12月31日	计提	外币报表折算	转回或转销	其他	2024年12月31日
库存商品	1, 457, 626. 52	138, 303. 76	993. 32	366, 274. 87		1, 230, 648. 73
在产品	322, 486. 97	90, 915. 54		180, 553. 34		232, 849. 17
低值易耗品	20, 232. 04	21, 840.24		3, 956. 34		38, 115, 94
合计	10, 497, 687. 93	5, 644, 381. 68	1, 468. 99	1, 708, 431. 13		14, 435, 107. 47

续上表)

3-1-87

10 27	1,0000	本期增加金额	加金额	本期减少金额	颁	1,0000
条规	2023年1月1日	计提	外币报表折算	转回或转销	其他	2023 年 12 月 31 日
原材料	2, 149, 089, 42	624, 566. 36	56.12			2, 773, 711. 90
发出商品及合同履约成本	823, 373. 43	5, 367, 042. 58		266, 785. 51		5, 923, 630. 50
库存商品	352, 116. 10	1, 105, 399, 65	110.77			1, 457, 626. 52
低值易耗品	18, 650. 76	1, 581. 28				20, 232. 04
委托加工物资	1, 472. 41			1, 472. 41		
在产品		322, 486. 97				322, 486. 97
合计	3, 344, 702. 12	7, 421, 076. 84	166.89	268, 257. 92		10, 497, 687. 93

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

9. 合同资产

(1) 合同资产情况

7K D	2	024年12月31日	1
项目	账面余额	减值准备	账面价值
未到期的质保金	20, 050, 391. 74	1, 134, 509. 13	18, 915, 882. 61
减: 列示于其他非流动资产的合同资产	687, 769. 66	166, 378. 04	521, 391. 62
合计	19, 362, 622. 08	968, 131. 09	18, 394, 490. 99

续上表)

	2	2023年12月31日	1
项目	账面余额	减值准备	账面价值
未到期的质保金	36, 464, 709. 18	1, 939, 954. 15	34, 524, 755. 03
减: 列示于其他非流动资产的合同资产	477, 457. 89	140, 591. 58	336, 866. 31
合计	35, 987, 251. 29	1, 799, 362. 57	34, 187, 888. 72

(2) 合同资产按坏账计提方法分类列示

		20	24年12月31	日	
类别	账面余额	颜	坏账准	备	
Σ M	金额	比例 (%)	金额	计提比	账面价值
	並似	LTAIL (M)	並彻	例 (%)	
按信用风险特征组合	19, 362, 622. 08	100.00	968, 131. 09	5, 00	18, 394, 490. 99
计提坏账准备	19, 302, 022. 08	100.00	900, 131. 09	5. 00	10, 394, 490. 99
其中: 账龄分析组合	19, 362, 622. 08	100.00	968, 131. 09	5.00	18, 394, 490. 99
合计	19, 362, 622. 08	100.00	968, 131. 09	5. 00	18, 394, 490. 99

		20	23年12月31日		
类别	账面余	额	坏账准	备	
Д м	金额	比例 (%)	金额	计提比	账面价值
	並似	LPA (V)	立例	例 (%)	
按信用风险特征组	35, 987, 251. 29	100.00	1, 799, 362. 57	5. 00	34, 187, 888. 72
合计提坏账准备	33, 361, 231. 23	100.00	1, 199, 502. 51	J. 00	34, 107, 000. 72
其中: 账龄分析组合	35, 987, 251. 29	100.00	1, 799, 362. 57	5.00	34, 187, 888. 72
合计	35, 987, 251. 29	100.00	1, 799, 362. 57	5. 00	34, 187, 888. 72

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

10. 一年内到期的非流动资产

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
一年内到期的定期存款	70, 000, 000. 00	20, 000, 000. 00
一年内到期的定期存款利息	4, 827, 291. 66	1,000,388.88
合计	74, 827, 291. 66	21, 000, 388. 88

11. 其他流动资产

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
待抵扣增值税进项税/留抵税额	4, 035, 345. 36	5, 614, 007. 69
合并范围内应收未开票的销项税	8, 836, 787. 88	
合计	12, 872, 133. 24	5, 614, 007. 69

2023年1月1日至2024年12月31日 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

12. 固定资产

12.1 固定资产及固定资产清理

项目	20	2024年12月31日		2023年12月31	31 日
固定资产		1	13, 526, 099. 49		19, 102, 315, 50
固定资产清理					
合计		13	13, 526, 099. 49		19, 102, 315. 50
(1) 固定资产情况					
项目	其他设备	机器设备	运输工具	电子设备	合计
1. 账面原值					
(1) 2023 年 12 月 31 日	4, 462, 795. 24	5, 164, 028. 13	10,953,000.16	12, 300, 503, 38	32, 880, 326. 91
(2) 本期增加金额	74, 166. 88	703, 534. 50	13, 274. 34	476, 459, 69	1, 267, 435. 41
一购置	74, 166.88	703, 534. 50	13, 274. 34	476, 459, 69	1, 267, 435. 41
(3) 本期减少金额	10, 318.60	342, 230. 94		42, 354.01	394, 903. 55
一处置或报废	10, 318.60	342, 230. 94		42, 354.01	394, 903. 55
(4) 2024年12月31日	4, 526, 643. 52	5, 525, 331. 69	10, 966, 274. 50	12, 734, 609. 06	33, 752, 858. 77
2. 累计折旧					
(1) 2023 年 12 月 31 日	1, 465, 685. 61	1, 361, 265.82	4, 511, 121. 49	6, 128, 559, 30	13, 466, 632. 22
(2) 本期增加金额	747, 660. 66	500,007.45	2, 160, 919. 38	3, 097, 359. 86	6, 505, 947. 35
一计提	747, 660. 66	500, 007. 45	2, 160, 919. 38	3, 097, 359. 86	6, 505, 947. 35
(3) 本期减少金额	7, 822. 28	9, 943. 31		39, 433, 89	57, 199. 48

一处置或报废7,822.289,943.31(4) 2024年12月31日2,205,523.991,851,329.963. 减值准备311,379.19(1) 2023年12月31日311,379.19(2) 本期增加金额311,379.19(3) 本期减少金额311,379.19(4) 2024年12月31日311,379.194. 账面价值311,379.19		6, 672, 040. 87	39, 433. 89 9, 186, 485. 27	57, 199. 48 19, 915, 380. 09
:12月31日2,205,523.99:12月31日()小金额():12月31日()		6, 672, 040. 87	9, 186, 485. 27	19, 915, 380. 09
12 月 31 日 加金额 少金额 : 12 月 31 日	311, 379. 19			
12月31日 加金额 少金额 :12月31日	311, 379. 19			
加金额 少金额 : 12 月 31 日				311, 379, 19
少金额:12月31日				
: 12 月 31 日				
4. 账面价值	311, 379. 19			311, 379, 19
(1) 2024年12月31日账面价值 2,321,119.53 3,362,622.54		4, 294, 233. 63	3, 548, 123. 79	13, 526, 099, 49
(2) 2023 年 12 月 31 日账面价值 2, 997, 109. 63 3, 491, 383. 12		6, 441, 878.67	6, 171, 944. 08	19, 102, 315, 50

_	
#	
1111	
海	
3	

3-1-91

项目	其他设备	机器设备	运输工具	电子设备	合计
1. 账面原值					
(1) 2023年1月1日	2, 248, 116. 75	4, 414, 058. 52	7, 673, 933. 08	8, 383, 018. 38	22, 719, 126. 73
(2) 本期增加金额	2, 297, 412. 93	823, 742.81	3, 683, 107. 94	4, 537, 738, 50	11, 342, 002. 18
一购置	2, 297, 412. 93	823, 742.81	3, 683, 107. 94	3, 181, 019, 58	9, 985, 283. 26
一在建工程转入				1, 356, 718.92	1, 356, 718. 92
(3) 本期减少金额	82, 734, 44	73, 773.20	404, 040.86	620, 253. 50	1, 180, 802. 00
一处置或报废	82, 734, 44	73, 773.20	404, 040. 86	620, 253. 50	1, 180, 802. 00

2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	其他设备	机器设备	运输工具	电子设备	合计
(4) 2023 年 12 月 31 日	4, 462, 795. 24	5, 164, 028. 13	10, 953, 000. 16	12, 300, 503. 38	32, 880, 326. 91
2. 累计折旧					
(1) 2023 年 1 月 1 日	918, 072. 21	940, 100. 88	2, 731, 591. 22	3, 900, 911. 51	8, 490, 675.82
(2) 本期增加金额	617, 874. 06	447, 028. 22	2, 100, 783. 44	2, 816, 510.64	5, 982, 196. 36
一计提	617, 874. 06	447, 028. 22	2, 100, 783. 44	2, 816, 510.64	5, 982, 196, 36
(3) 本期减少金额	70, 260. 66	25, 863. 28	321, 253. 17	588, 862, 85	1,006,239.96
一处置或报废	70, 260. 66	25, 863. 28	321, 253. 17	588, 862. 85	1, 006, 239, 96
(4) 2023 年 12 月 31 日	1, 465, 685. 61	1, 361, 265.82	4, 511, 121. 49	6, 128, 559, 30	13, 466, 632. 22
3. 减值准备					
(1) 2023年1月1日		311, 379. 19			311, 379, 19
(2) 本期增加金额					1
(3) 本期减少金额					I
(4) 2023 年 12 月 31 日		311, 379. 19	I	I	311, 379, 19
4. 账面价值					1
(1) 2023 年 12 月 31 日账面价值	2, 997, 109. 63	3, 491, 383. 12	6, 441, 878. 67	6, 171, 944. 08	19, 102, 315, 50
(2) 2023年1月1日账面价值	1, 330, 044. 54	3, 162, 578. 45	4, 942, 341.86	4, 482, 106.87	13, 917, 071. 72

3-1-92

已计提折旧 81,724.18 元,剩余账面价值 311,379.19 (2) 截至 2024年 12月 31日, 本集团闲置的固定资产原值为 413, 793.10 元, 元已全额计提减值。

(3) 截至 2024年 12月 31日,本集团无未办妥产权证书的固定资产。

13. 在建工程

(1) 在建工程

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
在建工程	166, 466, 948. 33	16, 003, 563. 59
合计	166, 466, 948. 33	16, 003, 563. 59

(2) 在建工程情况

Ĺ		2024年12月31日			2023年12月31日	
州 目	账面余额	滅值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
房屋装修和改造工	101 000 000 00		101 000 000 00	707 707 71		10 000 10
程	105, 029, 302. 22		165, 029, 302. 22	15, (31, (33, 84		15, 191, 155, 64
其他工程	1, 437, 646. 11		1, 437, 646. 11	205, 829. 75		205, 829. 75
合计	166, 466, 948. 33		166, 466, 948. 33	16, 003, 563. 59		16, 003, 563. 59

(3) 重要在建工程项目变动情况

项目	- ATT-WANTE	2023年12月31	194 A 1.1 X 1 PH. 1	本郷特入固定	本地	2024年12月31	工程累计投入	工程进	利息资本化累	其中: 本類利	本期利	资金来
名称	坝県剱	Ш	个界四 加金额	资产金	多	Ш	占预算	茰	计金额	息资本化金额	局放4/2014	藻
				鑁	金额		比例 (%)				光平测	
松山湖												自筹资
厂院建	160, 726, 379. 69		15, 797, 733.84 149, 231, 568.38			165, 029, 302. 22	102.68	99.60		1,053,537.90 1,053,537.90	100.00	100.00 金、专
设												门欁
守	160, 726, 379. 69	15, 797, 733. 84 149, 231, 568. 38	149, 231, 568. 38			165, 029, 302. 22			1, 053, 537. 90	1, 053, 537. 90 1, 053, 537. 90		

而目女祭	光學光	3023年1日1日	大田崎市公都	本期核入固定	本期其他减少金	2023年12月31	工程累计投入占预	工程性	利息资本	其中: 本 類形態	本期制息资本	簽
		H	TVV FWHWAY	资产金额	獭	Ш	第七例 (%)	度	额	资本化金额	化率 (%)	米源
松山湖厂房建设	160, 726, 379. 69		15, 797, 733. 84			15, 797, 733. 84	9.83	9.83				自筹 资金
常州研究 院金坛厂 区北侧厂 房改造工 程	30, 765, 128. 40	30, 765, 128. 40 15, 642, 281. 63	15, 231, 448. 71	1, 356, 718, 92	29, 517, 011. 42		100.35	100.00				知 発 会
邻	191, 491, 508. 09	191, 491, 508. 09 15, 642, 281. 63	31, 029, 182. 55	1, 356, 718. 92	29, 517, 011. 42 15, 797, 733. 84	15, 797, 733. 84	I	I				1

2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

14. 使用权资产

(1) 使用权资产情况

项目	房屋及建筑物	合计
1. 账面原值		
(1) 2023年12月31日余额	104, 127, 923. 28	104, 127, 923. 28
(2) 本期增加金额	38, 679. 23	38, 679. 23
一新增租赁		
一外币报表折算	38, 679. 23	38, 679. 23
(3) 本期减少金额	956, 435. 75	956, 435. 75
一处置	956, 435. 75	956, 435. 75
(4) 2024年12月31日余额	103, 210, 166. 76	103, 210, 166. 76
2. 累计折旧		
(1) 2023 年 12 月 31 日余额	42, 337, 014. 72	42, 337, 014. 72
(2) 本期增加金额	20, 704, 836. 13	20, 704, 836. 13
一计提	20, 699, 633. 79	20, 699, 633. 79
一外币报表折算	5, 202. 34	5, 202. 34
(3) 本期减少金额	387, 744. 21	387, 744. 21
一处置	387, 744. 21	387, 744. 21
(4) 2024年12月31日余额	62, 654, 106. 64	62, 654, 106. 64
3. 减值准备		
(1) 2023 年 12 月 31 日余额		
(2) 本期增加金额		
(3) 本期减少金额		
(4) 2024年12月31日余额		
4. 账面价值		
(1) 2024年12月31日账面价值	40, 556, 060. 12	40, 556, 060. 12
(2) 2023 年 12 月 31 日账面价值	61, 790, 908. 56	61, 790, 908. 56

项目	房屋及建筑物	合计
1. 账面原值		
(1) 2023年1月1日余额	93, 638, 288. 67	93, 638, 288. 67
(2) 本期增加金额	21, 042, 416. 70	21, 042, 416. 70

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

	房屋及建筑物	合计
一新增租赁	21, 017, 144. 45	21, 017, 144. 45
一外币报表折算	25, 272. 25	25, 272. 25
(3) 本期减少金额	10, 552, 782. 09	10, 552, 782. 09
一处置	10, 552, 782. 09	10, 552, 782. 09
(4) 2023 年 12 月 31 日余额	104, 127, 923. 28	104, 127, 923. 28
2. 累计折旧		
(1) 2023年1月1日余额	25, 035, 227. 44	25, 035, 227. 44
(2) 本期增加金额	21, 677, 816. 58	21, 677, 816. 58
一计提	21, 673, 078. 03	21, 673, 078. 03
一外币报表折算	4, 738. 55	4, 738. 55
(3) 本期减少金额	4, 376, 029. 30	4, 376, 029. 30
一处置	4, 376, 029. 30	4, 376, 029. 30
(4) 2023 年 12 月 31 日余额	42, 337, 014. 72	42, 337, 014. 72
3. 减值准备		
(1) 2022年1月1日余额		
(2) 本期增加金额		
(3) 本期减少金额		
(4) 2023 年 12 月 31 日余额		
4. 账面价值		
(1) 2023 年 12 月 31 日账面价值	61, 790, 908. 56	61, 790, 908. 56
(2) 2023年1月1日账面价值	68, 603, 061. 23	68, 603, 061. 23

15. 无形资产

(1) 无形资产情况

项目	计算机软件	非专利权	专利权	土地使用权	合计
1. 账面原值					
(1) 2023 年 12	0.000.076.00	000 000 00	224 077 07	15 000 500 00	10 500 574 50
月 31 日	2, 939, 976. 83	200, 000. 00	334, 077. 67	15, 086, 520. 00	18, 560, 574. 50
(2)本期增加金	007 200 05				007 200 05
额	997, 366. 65				997, 366. 65
一购置	997, 366. 65				997, 366. 65
(3)本期减少金					
额					

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

 项目	计算机软件	非专利权	专利权	土地使用权	合计
 一处置					
(4) 2024年12 月31日	3, 937, 343. 48	200, 000. 00	334, 077. 67	15, 086, 520. 00	19, 557, 941. 15
2. 累计摊销					
(1) 2023 年 12 月 31 日	1, 332, 475. 91	186, 666. 48	179, 847. 86	201, 153. 60	1, 900, 143. 85
(2)本期增加金 额	642, 131. 10	13, 333. 52	66, 815. 50	301, 730. 40	1, 024, 010. 52
一计提	642, 131. 10	13, 333. 52	66, 815. 50	301, 730. 40	1,024,010.52
(3)本期减少金 额					
一处置					
(4) 2024年12 月31日	1, 974, 607. 01	200, 000. 00	246, 663. 36	502, 884. 00	2, 924, 154. 37
3. 减值准备					
(1) 2023 年 12 月 31 日					
(2)本期增加金额					
(3)本期减少金额					
(4) 2024年12 月31日					
4. 账面价值					
(1) 2024 年 12 月 31 日账面价值	1, 962, 736. 47		87, 414. 31	14, 583, 636. 00	16, 633, 786. 78
(2) 2023 年 12 月 31 日账面价值	1, 607, 500. 92	13, 333. 52	154, 229. 81	14, 885, 366. 40	16, 660, 430. 65

项目	计算机软件	非专利权	专利权	土地使用权	合计
1. 账面原值					
(1) 2023 年 1 月 1 日	2, 321, 982. 42	200, 000. 00	334, 077. 67		2, 856, 060. 09
(2)本期增加金额	617, 994. 41			15, 086, 520. 00	15, 704, 514. 41

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

 项目	计算机软件	非专利权	专利权	土地使用权	合计
一购置	617, 994. 41			15, 086, 520. 00	15, 704, 514. 41
(3)本期减少金					
额					
一处置					
(4) 2023 年 12	9 020 070 02	200 000 00	224 077 07	15 000 500 00	10 500 574 50
月 31 日	2, 939, 976. 83	200, 000. 00	334, 077. 67	15, 086, 520. 00	18, 560, 574. 50
2. 累计摊销					
(1) 2023年1	000 005 51	140 000 50	110 000 04		1 105 004 27
月1日	926, 205. 51	146, 666. 52	113, 032. 34		1, 185, 904. 37
(2)本期增加金	406, 270. 40	39, 999. 96	66, 815. 52	201, 153. 60	714, 239. 48
额	400, 210. 40	39, 999, 90	00, 013. 32	201, 100.00	714, 233. 40
一计提	406, 270. 40	39, 999. 96	66, 815. 52	201, 153. 60	714, 239. 48
(3)本期减少金					
额					
一处置					
(4) 2023年12	1, 332, 475. 91	186, 666. 48	179, 847. 86	201 152 60	1, 900, 143. 85
月 31 日	1, 332, 473. 91	160, 000. 46	179, 047. 00	201, 153. 60	1, 900, 143. 63
3. 减值准备					
(1) 2023年1					
月1日					
(2)本期增加金					
额					
(3)本期减少金					
额					
(4) 2023 年 12					
月 31 日					
4. 账面价值					
(1) 2023年12					
月 31 日账面价	1, 607, 500. 92	13, 333. 52	154, 229. 81	14, 885, 366. 40	16, 660, 430. 65
值					
(2) 2023年1	1, 395, 776. 91	53, 333. 48	221, 045. 33		1, 670, 155. 72
月1日账面价值	_,,	22, 200. 10	, = 10.00		2, 0. 0, 100, 12

- (2) 截至 2024年12月31日,本集团无未办妥产权证书的无形资产。
- (3) 截至 2024年12月31日,本集团无形资产受限情况。

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

无形资产类别	账面原值	累计摊销	减值准备	受限账面价值	受限原因
土地使用权	15, 086, 520. 00	502, 884. 00		14, 583, 636. 00	抵押
合计	15, 086, 520. 00	502, 884. 00		14, 583, 636. 00	抵押

16. 长期待摊费用

项目	2023年12月31	本期増加金	本期摊销金额	其他 减少 金额	2024年12月31日
东莞汇乐虎门熊猫 产业园 B3 栋装修 改造工程	6, 135, 348. 76		2, 020, 331. 88		4, 115, 016. 88
常州汇乐金坛厂区 南侧厂房装修工程	3, 061, 428. 67	81, 382. 52	864, 718. 58		2, 278, 092. 61
湖南汇乐办公楼装修工程	362, 204. 26		202, 678. 50		159, 525. 76
汇乐因斯福办公室 装修工程	146, 559. 74		125, 622. 60		20, 937. 14
常州研究院厂区装 修改造工程	26, 120, 809. 89		6, 527, 915. 28		19, 592, 894. 61
其他	382, 546. 13	86, 278. 03	201, 153. 18		267, 670. 98
合计	36, 208, 897. 45	167, 660. 55	9, 942, 420. 02		26, 434, 137. 98

项目	2023年1月1日	本期增加金额	本期摊销金额	其他 减少 金额	2023年12月31日
东莞汇乐虎门熊猫 产业园 B3 栋装修改 造工程	8, 155, 680. 64		2, 020, 331. 88		6, 135, 348. 76
常州汇乐金坛厂区 南侧厂房装修工程	2, 875, 185. 30	1, 037, 807. 82	851, 564. 45		3, 061, 428. 67
湖南汇乐办公楼 装修工程	564, 882. 74		202, 678. 48		362, 204. 26
汇乐因斯福办公 室装修工程		240, 776. 70	94, 216. 96		146, 559. 74
苏州汇乐厂房装 修工程	282, 305. 66		282, 305. 66		

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	2023年1月1日	本期増加金额	本期摊销金额	其他 减少 金额	2023年12月31日
常州研究院厂区 装修改造工程	456, 939. 05	30, 698, 385. 73	5, 034, 514. 89		26, 120, 809. 89
其他	375, 537. 76	197, 483. 51	190, 475. 14		382, 546. 13
合计	12, 710, 531. 15	32, 174, 453. 76	8, 676, 087. 46		36, 208, 897. 45

17. 递延所得税资产和递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

	2024年12月31日		2023年12月31日		
项目 	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	
可抵扣亏损	68, 540, 430. 04	14, 348, 628. 09	52, 309, 536. 02	10, 367, 997. 57	
资产减值准 备	57, 521, 595. 40	9, 313, 580. 15	41, 934, 345. 89	6, 656, 335. 86	
租赁负债	45, 916, 151. 90	10, 763, 208. 05	68, 469, 364. 41	15, 805, 688. 74	
内部交易未 实现利润	23, 361, 239. 54	3, 485, 400. 95	14, 111, 961. 43	2, 094, 771. 63	
预计负债	3, 672, 788. 10	568, 936. 07	5, 441, 234. 02	835, 015. 38	
合计	199, 012, 204. 98	38, 479, 753. 31	182, 266, 441. 77	35, 759, 809. 18	

(2) 未经抵销的递延所得税负债

	2024年1	2月31日	2023年1	2月31日
项目	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差 异	递延所得税负债
使用权资产	40, 556, 060. 12	9, 442, 367. 20	61, 790, 908. 56	14, 210, 960. 04
资产折旧摊销	273, 034. 00	52, 422. 82	287, 230. 86	50, 621. 31
合计	40, 829, 094. 12	9, 494, 790. 02	62, 078, 139. 42	14, 261, 581. 35

(3) 未确认递延所得税资产明细

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
可抵扣亏损	8, 990, 506. 27	11, 028, 833. 62
资产减值准备	720, 122. 94	629, 971. 33
预计负债		11, 133. 98
合计	9, 710, 629. 21	11, 669, 938. 93

2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

(4)未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
2024 年度		2, 309, 384. 22
2025 年度	1, 437, 255. 08	1, 437, 255. 08
2026 年度	2, 462, 193. 76	2, 462, 193. 76
2027 年度	1, 381, 419. 95	1, 381, 419. 95
2028 年度	3, 438, 580. 61	3, 438, 580. 61
2029 年度	271, 056. 87	
合计	8, 990, 506. 27	11, 028, 833. 62

18. 其他非流动资产

I.		2024年12月31日		2	2023年12月31日	
州目	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	诚值准备	账面价值
定期存款				70,000,000.00		70, 000, 000. 00
定期存款利息				2, 159, 958. 34		2, 159, 958. 34
合同资产	687, 769. 66	166, 378. 04	521, 391.62	477, 457. 89	140, 591. 58	336, 866. 31
预付长期资产采购款				486, 606. 09		486, 606. 09
숨뀨	687, 769. 66	166, 378. 04	521, 391. 62	73, 124, 022. 32	140, 591. 58	72, 983, 430. 74

19. 所有权或使用权受到限制的资产

3-1-102

ŗ		2024年12月3	月 31 日		2023年12月31日	31 日
- 坝目	账面原值	账面价值	受限类型	账面原值	账面价值	受限类型
			银行承兑汇票保证金、信			银行承兑汇票保证金、信用
4. 水分子	001 696 14	001 696 14	用证保证金、ETC 保证金、	0 FO	00 H	证保证金、ETC 保证金、保函
风门风街	291, 000. 14	231,050.14	保函保证金、阿里巴巴担	3/3,004.03	5/3,064.05	保证金、阿里巴巴担保账户
			保账户冻结金额			冻结金额
银行承兑汇票				28, 837, 570.00	28,837,570.00 28,837,570.00 票据池质押担保	票据池质押担保
土地使用权	15,086,520.00	14, 583, 636. 00	抵押			
合计	15, 378, 156. 14	14, 875, 272. 14	l	29, 213, 254. 03	29, 213, 254. 03 29, 213, 254. 03	I

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

20. 短期借款

(1) 短期借款分类

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
期末已贴现尚未到期的银行承兑汇票		7, 440, 057. 71
信用证	1,000,000.00	100, 000. 00
合计	1, 000, 000. 00	7, 540, 057. 71

(2) 本报告期无已逾期未偿还的短期借款。

21. 应付票据

票据种类	2024年12月31日	2023年12月31日
银行承兑汇票		28, 789, 454. 60
 合计		28, 789, 454. 60

22. 应付账款

(1) 应付账款列示

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
应付材料采购款	66, 939, 173. 48	73, 307, 316. 43
应付房屋工程款	53, 413, 571. 24	12, 255, 655. 21
应付工程款	3, 422, 882. 14	5, 402, 162. 48
应付运费	1, 820, 378. 36	2, 526, 886. 89
应付设备款	702. 02	72, 287. 85
应付其他	870, 963. 89	1, 901, 777. 65
合计	126, 467, 671. 13	95, 466, 086. 51

(2) 本报告期账龄超过一年或逾期的重要应付账款

单位名称	2023 年 12 月 31 日余额	未偿还或结转的原因
东莞市大朗丰谷环保设备厂	1, 741, 592. 93	尚未达到结算支付条件

23. 合同负债

(1) 合同负债情况

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
销售商品相关的合同负债	143, 942, 644. 92	154, 267, 535. 07
合计	143, 942, 644. 92	154, 267, 535. 07

24. 应付职工薪酬

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

(1) 应付职工薪酬列示

项目	2023年12月31日	本期增加	本期减少	2024年12月31日
短期薪酬	11, 430, 089. 04	106, 881, 759. 40	106, 959, 058. 31	11, 352, 790. 13
离职后福利-设定 提存计划		7, 908, 294. 15	7, 827, 147. 42	81, 146. 73
辞退福利	23, 000. 00	549, 130. 68	446, 430. 68	125, 700. 00
合计	11, 453, 089. 04	115, 339, 184. 23	115, 232, 636. 41	11, 559, 636. 86

续上表)

项目	2023年1月1日	本期增加	本期减少	2023年12月31日
短期薪酬	13, 646, 365. 58	116, 186, 098. 57	118, 402, 375. 11	11, 430, 089. 04
离职后福利-设 定提存计划	797, 228. 11	8, 505, 736. 90	9, 302, 965. 01	
辞退福利		283, 375. 29	260, 375. 29	23, 000. 00
合计	14, 443, 593. 69	124, 975, 210. 76	127, 965, 715. 41	11, 453, 089. 04

(2) 短期薪酬列示

项目	2023年12月31日	本期增加	本期减少	2024年12月31日
工资、奖金、津贴 和补贴	10, 976, 541. 04	99, 062, 387. 09	99, 112, 640. 89	10, 926, 287. 24
职工福利费	176, 942. 56	2, 233, 314. 21	2, 233, 314. 21	176, 942. 56
社会保险费	31, 032. 00	3, 029, 796. 23	3, 031, 122. 23	29, 706. 00
其中: 医疗保险费	1, 190. 00	2, 247, 565. 41	2, 248, 755. 41	
工伤保险费		388, 917. 36	388, 917. 36	
生育保险费	29, 842. 00	320, 175. 50	320, 311. 50	29, 706. 00
其他		73, 137. 96	73, 137. 96	
住房公积金	852.00	2, 304, 749. 51	2, 305, 388. 51	213.00
工会经费和职工教育经费	244, 721. 44	251, 512. 36	276, 592. 47	219, 641. 33
合计	11, 430, 089. 04	106, 881, 759. 40	106, 959, 058. 31	11, 352, 790. 13

2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

续上表)

项目	2023年1月1日	本期增加	本期减少	2023年12月31日
工资、奖金、津贴和 补贴	13, 345, 134. 29	107, 224, 818. 89	109, 593, 412. 14	10, 976, 541. 04
职工福利费	15, 524. 06	2, 881, 254. 54	2, 719, 836. 04	176, 942. 56
社会保险费	64, 260. 88	3, 216, 528. 65	3, 249, 757. 53	31, 032. 00
其中: 医疗保险费	1, 453. 20	2, 399, 675. 26	2, 399, 938. 46	1, 190. 00
工伤保险费	32, 934. 25	393, 541. 87	426, 476. 12	
生育保险费	29, 873. 43	355, 385. 48	355, 416. 91	29, 842. 00
其他		67, 926. 04	67, 926. 04	
住房公积金		2, 596, 540. 40	2, 595, 688. 40	852.00
工会经费和职工教育经费	221, 446. 35	266, 956. 09	243, 681. 00	244, 721. 44
合计	13, 646, 365. 58	116, 186, 098. 57	118, 402, 375. 11	11, 430, 089. 04

(3) 设定提存计划列示

项目	2023年12月31日	本期增加	本期减少	2024年12月31日
基本养老保险		7, 560, 707. 49	7, 479, 560. 76	81, 146. 73
失业保险费		347, 586. 66	347, 586. 66	
合计		7, 908, 294. 15	7, 827, 147. 42	81, 146. 73

续上表)

项目	2023年1月1日	本期增加	本期减少	2023年12月31日
基本养老保险	769, 548. 48	8, 153, 903. 48	8, 923, 451. 96	
失业保险费	27, 679. 63	351, 833. 42	379, 513. 05	
合计	797, 228. 11	8, 505, 736. 90	9, 302, 965. 01	

25. 应交税费

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
增值税	23, 584, 083. 53	12, 048, 256. 97
企业所得税	2, 069, 759. 73	15, 913, 455. 17
个人所得税	402, 949. 43	419, 867. 42
城市维护建设税	647, 939. 08	584, 230. 94

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
教育费附加	519, 130. 35	581, 273. 82
印花税	116, 483. 46	105, 616. 95
其他	485. 35	2, 723. 50
合计	27, 340, 830. 93	29, 655, 424. 77

26. 其他应付款

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
应付利息		
应付股利		
其他应付款项	1, 755, 332. 60	2, 730, 904. 99
合计	1, 755, 332. 60	2, 730, 904. 99

26.1 其他应付款项

(1) 按款项性质列示

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
应付报销款	871, 844. 75	1, 599, 382. 81
租金及物业水电费	434, 899. 02	272, 074. 54
应付机票	44, 310. 00	139, 100. 58
其他	404, 278. 83	720, 347. 06
合计	1, 755, 332. 60	2, 730, 904. 99

(2) 报告期无账龄超过一年或逾期的重要其他应付款项。

27. 一年内到期的非流动负债

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
一年内到期的租赁负债	22, 410, 489. 82	21, 414, 338. 83
合计	22, 410, 489. 82	21, 414, 338. 83

28. 其他流动负债

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
已背书未终止确认银行承兑汇票	11, 046, 975. 77	11, 089, 289. 79
待转销项税	5, 809, 148. 46	4, 830, 387. 12
己背书未终止确认商业承兑汇票		1, 847, 100. 00
合计	16, 856, 124. 23	17, 766, 776. 91

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

29. 长期借款

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
抵押借款	61, 538, 498. 04	
合计	61, 538, 498. 04	

30. 租赁负债

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
租赁付款额	48, 338, 144. 98	73, 638, 643. 24
其中:未确认融资费用	2, 421, 993. 08	5, 169, 278. 83
减:一年内到期的租赁负债	22, 410, 489. 82	21, 414, 338. 83
合计	23, 505, 662. 08	47, 055, 025. 58

31. 预计负债

项目	2023年12月 31日	本期增加	本期减少	2024年12月 31日	形成原因
质量保证金	5, 452, 368. 00	327, 795. 19	2, 107, 375. 09	3, 672, 788. 10	质保期内预 计发生的维 保费用
合计	5, 452, 368. 00	327, 795. 19	2, 107, 375. 09	3, 672, 788. 10	_

续上表)

项目	2023年1月1日	本期增加	本期减少	2023年12月 31日	形成原因
质量保 证金	5, 007, 206. 59	3, 049, 808. 63	2, 604, 647. 22	5, 452, 368. 00	质保期内预 计发生的维 保费用
合计	5, 007, 206. 59	3, 049, 808. 63	2, 604, 647. 22	5, 452, 368. 00	

32. 递延收益

项目	2023年12月31日	本期增加 本期减少		2024年12月31日
电动汽车生产使用中				
锂电池火灾防控与应		200 000 00	707 11	200 222 20
急处置关键技术研究		300, 000. 00	767. 11	299, 232. 89
及应用示范项目				
合计		300, 000. 00	767. 11	299, 232. 89

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

33. 股本

		本期变动增(+)减(一)					
项目	2023年12月31日	发行 新股	送股	公积金转股	其他	小计	2024年12月31日
股份总额	38, 100, 000. 00						38, 100, 000. 00

续上表)

		本期变动增(+)减(一)					
项目	2023年1月1日	发行 新股	送股	公积金转股	其他	小计	2023年12月31日
股份总额	38, 100, 000. 00						38, 100, 000. 00

股本的变动详情见本附注一、公司基本情况 1. 公司概况。

34. 资本公积

项目	2023年12月31日	本期增加	本期减少	2024年12月31日
资本溢价(股本溢价)	426, 523, 717. 53		141, 665. 50	426, 382, 052. 03
其他资本公积	7, 889, 943. 39		779, 782. 85	7, 110, 160. 54
合计	434, 413, 660. 92		921, 448. 35	433, 492, 212. 57

注:本期因员工股权激励减少资本公积779,782.85元;本公司购买子公司东莞汇 乐机电安装有限公司20.00%股权,购买少数股权支付的对价为1,000,000.00元,该项 交易导致资本公积减少141,665.50元。

项目	2023年1月1日	本期增加	本期减少	2023年12月31日
资本溢价 (股本溢价)	426, 523, 717. 53			426, 523, 717. 53
其他资本公积	4, 236, 863. 10	3, 653, 080. 29		7, 889, 943. 39
合计	430, 760, 580. 63	3, 653, 080. 29		434, 413, 660. 92

注: 本期因员工股权激励增加资本公积 3,653,080.29 元。

东莞汇乐技术股份有限公司财务报表附注 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

35. 其他综合收益

2023 年 12 月 31 日 31 日 次生额 的其他综合收益 次值准备本期所得税前 次生额 76,116.47 76,116.47本期所得税前 次生额 66,436.54 66,436.54及主 水炭兰期转 水炭兰期转 水炭兰 水炭 水炭 高度,436.54 31						本期发生额			
收益 76,116.47 66,436.54 66,436.54 66,436.54 66,436.54 176,116.47 66,436.54 11,533,454.50 11,53	项目	2023年12月 31日	本期所得税前发生额	减: 前期计入其他综合收益当期转	滅 所 税費 用	稅后归属于母 公司	税后归 属于少 数股东	减:前期计入 其他综合收 益当期转入 留存收益	2024年12月31日
76,116.47 66,436.54 -1,200,509.71 -1,533,454.50 1,200,509.71 1,533,454.50 76,116.47 66,436.54	1. 将重分类进损益的其他综合收益	76, 116, 47	66, 436. 54			66, 436, 54			142, 553.01
价值变动 -1,200,509.71 -1,533,454.50 - 減值准备 1,200,509.71 1,533,454.50 - 76,116.47 66,436.54 -	其中:外币财务报表折算差额	76, 116, 47	66, 436, 54			66, 436, 54			142, 553.01
減值准备 1,200,509.71 1,533,454.50 76,116.47 66,436.54	其他债权投资公允价值变动	-1, 200, 509, 71	-1, 533, 454, 50			-1, 533, 454, 50			-2, 733, 964. 21
76, 116. 47 66, 436. 54	其他债权投资信用减值准备	1, 200, 509, 71	1, 533, 454, 50			1, 533, 454, 50			2, 733, 964. 21
	其他综合收益合计	76, 116. 47	66, 436. 54			66, 436. 54			142, 553.01

				 本期5	本期发生额			
项目	2023年1月 1日	本期所得税前 发生额	减:前期计入其他综合收益当期转	减: 所 得税 费用	税后归属于母 公司	税后归 属于少 数股东	减: 前期计入其他综合收益当期转	2023年12月 31日
1. 将重分类进损益的其他综合收益	28, 637.90	47, 478. 57			47, 478. 57			76, 116. 47
其中:外币财务报表折算差额	28, 637.90	47, 478. 57			47, 478. 57			76, 116. 47
其他债权投资公允价值变动		-1,200,509.71			-1,200,509.71			-1,200,509.71
其他债权投资信用减值准备		1, 200, 509. 71			1, 200, 509. 71			1, 200, 509. 71
其他综合收益合计	28, 637. 90	47, 478. 57			47, 478. 57			76, 116. 47

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

36. 盈余公积

项目	2023年12月31日	本期增加	本期减少	2024年12月31日
法定盈余公积	17, 128, 712. 94	2, 947, 722. 13		20, 076, 435. 07
合计	17, 128, 712. 94	2, 947, 722. 13		20, 076, 435. 07

续上表)

项目	2023年1月1日	本期增加	本期减少	2023年12月31日
法定盈余公积	10, 434, 558. 44	6, 694, 154. 50		17, 128, 712. 94
合计	10, 434, 558. 44	6, 694, 154. 50		17, 128, 712. 94

37. 未分配利润

项目	2024 年度	2023 年度
调整前上期期末未分配利润	119, 305, 203. 36	66, 771, 792. 30
调整期初未分配利润合计数(调增+,调减一)		
调整后期初未分配利润	119, 305, 203. 36	66, 771, 792. 30
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	25, 759, 164. 34	59, 227, 565. 56
减: 提取法定盈余公积	2, 947, 722. 13	6, 694, 154. 50
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		
股份制改制减少的未分配利润		
期末未分配利润	142, 116, 645. 57	119, 305, 203. 36

38. 营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

	2024	年度	2023	年度
项目 	收入	成本	收入	成本
主营业务	463, 117, 232. 91	299, 097, 170. 36	682, 755, 593. 15	463, 832, 567. 48
其他业务	191, 654. 62	31, 479. 03	292, 457. 32	88, 290. 60
合计	463, 308, 887. 53	299, 128, 649. 39	683, 048, 050. 47	463, 920, 858. 08

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

39. 税金及附加

项目	2024 年度	2023 年度
城市维护建设税	1, 238, 405. 27	1, 376, 877. 25
教育费附加	966, 513. 91	1, 365, 865. 51
印花税	397, 121. 68	734, 962. 88
车船使用税	12, 397. 36	14, 353. 44
其他	80, 554. 12	51, 481. 39
合计	2, 694, 992. 34	3, 543, 540. 47

40. 销售费用

项目	2024 年度	2023 年度
职工薪酬	33, 963, 908. 16	29, 555, 083. 75
差旅费	5, 039, 175. 27	3, 976, 173. 52
业务招待费	3, 019, 982. 28	2, 070, 209. 74
业务宣传及推广费	2, 765, 412. 04	3, 347, 709. 12
折旧及摊销费用	1, 903, 060. 19	1, 703, 355. 61
租金及物业管理费	1, 557, 283. 25	1, 947, 989. 73
办公费用	591, 960. 25	657, 760. 60
股份支付	-185, 934. 87	817, 221. 25
其他费用	1, 643, 476. 38	1, 644, 887. 36
合计	50, 298, 322. 95	45, 720, 390. 68

41. 管理费用

项目	2024 年度	2023 年度
职工薪酬	19, 272, 469. 03	20, 933, 951. 58
折旧及摊销费	7, 348, 770. 23	7, 273, 605. 77
租金及物业管理费	8, 311, 085. 09	9, 019, 496. 47
中介服务费	3, 734, 684. 99	8, 706, 247. 35
业务招待费	1, 801, 045. 20	2, 432, 344. 32
办公费用	1, 208, 560. 65	2, 235, 960. 41
差旅费	1, 473, 525. 77	1, 617, 736. 76
维修维护费	142, 736. 82	705, 686. 98
股份支付	-162, 116. 72	711, 296. 46
其他费用	1, 607, 189. 23	3, 274, 835. 41
合计	44, 737, 950. 29	56, 911, 161. 51

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

42. 研发费用

项目	2024 年度	2023 年度
人员人工费用	22, 215, 578. 14	22, 772, 727. 73
直接投入费用	5, 480, 566. 65	5, 590, 033. 57
折旧与摊销	2, 042, 923. 32	1, 850, 112. 17
其他费用	2, 510, 399. 72	2, 604, 985. 54
股份支付费用	-464, 835. 57	2, 422, 552. 45
委外研发费用	643, 776. 70	1, 306, 505. 47
合计	32, 428, 408. 96	36, 546, 916. 93

43. 财务费用

项目	2024 年度	2023 年度
利息费用	2, 653, 822. 02	4, 297, 793. 48
其中:租赁负债利息费用	2, 547, 272. 98	3, 506, 003. 71
减: 利息收入	2, 735, 181. 65	3, 798, 664. 78
汇兑损益	-141, 856. 41	-37, 995. 79
银行手续费	75, 132. 26	211, 118. 09
其他	-163, 827. 59	-13, 500. 32
合计	-311, 911. 37	658, 750. 68

44. 其他收益

项目	2024 年度	2023 年度
政府补助-与收益相关	4, 526, 581. 52	4, 148, 001. 06
进项税加计抵减	999, 456. 35	2, 919, 116. 53
代扣个人所得税手续费	56, 104. 47	113, 535. 39
增值税退税	253, 076. 69	5, 431, 990. 13
合计	5, 835, 219. 03	12, 612, 643. 11

45. 投资收益

项目	2024 年度	2023 年度
处置交易性金融资产取得的投资收益	314, 421. 75	843, 087. 19
合计	314, 421. 75	843, 087. 19

46. 信用减值损失

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	2024 年度	2023 年度
应收票据坏账损失	950, 882. 52	-1, 281, 418. 50
应收账款坏账损失	-9, 082, 739. 38	-13, 913, 170. 71
应收款项融资减值损失	-1, 533, 454. 50	-1, 200, 509. 71
其他应收款坏账损失	-2, 310, 970. 29	-474, 158. 61
合计	-11, 976, 281. 65	-16, 869, 257. 53

47. 资产减值损失

项目	2024 年度	2023 年度
存货跌价损失及合同履约成 本减值损失	-5, 644, 381. 68	-7, 419, 604. 43
合同资产减值损失	141, 535. 30	-240, 131. 43
其他非流动资产减值损失	-76, 178. 04	-140, 591. 58
合计	-5, 579, 024. 42	-7, 800, 327. 44

48. 资产处置收益

	0004 75 175	计入当期非经常性损益的金额		
· 项目 	2024 年度	2023 年度	2024 年度	2023 年度
固定资产处置利得(损失以"-"填列)	-282, 389. 57	27, 529. 26	-282, 389. 57	27, 529. 26
使用权资产处置利得 (损失以"-"填列)	460, 661. 76	235, 425. 22	460, 661. 76	235, 425. 22
合计	178, 272. 19	262, 954. 48	178, 272. 19	262, 954. 48

49. 营业外收入

~ □	0004 AT 1955	计入当期非经常性损益		性损益的金额
项目	2024 年度	2023 年度	2024 年度	2023 年度
政府补助	22, 383. 86	4, 250. 10	22, 383. 86	4, 250. 10
其他	54, 486. 55	86, 978. 15	54, 486. 55	86, 978. 15
合计	76, 870. 41	91, 228. 25	76, 870. 41	91, 228. 25

50. 营业外支出

~ □	2024 年 2022 年 -		计入当期非经常性损益的金额	
项目 2024 年度 2024 年度		2023 年度	2024 年度	2023 年度
罚款支出	21, 100. 00	191, 311. 41	21, 100. 00	191, 311. 41

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

₩ □	0004 5775	2000 (* 1)*	计入当期非经	用非经常性损益的金额	
项目	2024 年度	2023 年度	2024 年度	2023 年度	
非流动资产毁损报废损失	3, 543. 28	68, 447. 11	3, 543. 28	68, 447. 11	
滞纳金	829.88	33, 444. 38	829.88	33, 444. 38	
捐赠支出		200, 000. 00		200, 000. 00	
其他	13, 021. 01	146, 975. 28	13, 021. 01	146, 975. 28	
	38, 494. 17	640, 178. 18	38, 494. 17	640, 178. 18	

51. 所得税费用

(1) 所得税费用表

项目	2024 年度	2023 年度
当期所得税费用	6, 139, 265. 52	17, 396, 886. 83
递延所得税费用	-7, 484, 025. 71	-11, 200, 511. 20
合计	-1, 344, 760. 19	6, 196, 375. 63

(2)会计利润与所得税费用调整过程

项目	2024 年度	2023 年度
利润总额	23, 143, 458. 11	64, 246, 582. 00
按法定[或适用]税率计算的所得税费用	3, 471, 518. 72	9, 636, 987. 30
子公司适用不同税率的影响	27, 402. 32	830, 996. 04
调整以前期间所得税的影响	-63, 912. 63	-1, 721. 13
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	853, 990. 28	957, 065. 10
使用前期未确认递延所得税资产的可抵 扣亏损的影响		-67, 258. 97
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	76, 221. 80	184, 571. 77
研发加计扣除的影响	-5, 709, 980. 68	-5, 344, 264. 48
所得税费用	-1, 344, 760. 19	6, 196, 375. 63

52. 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

项目	2024 年度	2023 年度
利息收入	653, 708. 53	687, 955. 56

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

政府补助	4, 479, 463. 44	4, 078, 134. 44
保证金押金	1, 686, 960. 30	21, 491, 568. 61
员工备用金	5, 793, 218. 13	4, 150, 567. 60
其他	64, 638. 95	253, 306. 68
	12, 677, 989. 35	30, 661, 532. 89

2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	2024 年度	2023 年度
经营性费用支出	40, 525, 256. 20	47, 206, 028. 71
财务费用相关	124, 770. 26	260, 756. 09
保证金押金	1, 043, 815. 54	9, 000, 112. 92
员工备用金	5, 898, 799. 86	3, 888, 642. 45
其他	170, 230. 38	571, 004. 17
合计	47, 762, 872. 24	60, 926, 544. 34

(2)与筹资活动有关的现金

1) 收到其他与筹资活动有关的现金

项目	2024 年度	2023 年度
附带追索权票据贴现		7, 440, 057. 71
		7, 440, 057. 71

2) 支付其他与筹资活动有关的现金

项目	2024 年度	2023 年度
租赁负债相关现金流	12, 122, 321. 19	20, 172, 034. 91
收购少数股东股权	1,000,000.00	
合计	13, 122, 321. 19	20, 172, 034. 91

53. 现金流量表补充资料

(1)现金流量表补充资料

补充资料	2024 年度	2023 年度
1、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	24, 488, 218. 30	58, 050, 206. 37
加: 信用減值损失	11, 976, 281. 65	16, 869, 257. 53
资产减值准备	5, 579, 024. 42	7, 800, 327. 44

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

补充资料	2024 年度	2023 年度
固定资产折旧	6, 505, 947. 35	5, 982, 196. 36
使用权资产折旧	20, 704, 836. 13	21, 677, 816. 58
无形资产摊销	1, 024, 010. 52	714, 239. 48
长期待摊费用摊销	9, 942, 420. 02	8, 676, 087. 46
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以"一"号填列)	-178, 272. 19	-262, 954. 48
固定资产报废损失(收益以"一"号填列)	3, 543. 28	68, 447. 11
公允价值变动损失(收益以"一"号填列)		
财务费用(收益以"一"号填列)	380, 854. 49	1, 099, 450. 47
投资损失(收益以"一"号填列)	-314, 421. 75	-843, 087. 19
递延所得税资产减少(增加以"一"号填列)	-2, 719, 944. 13	-10, 066, 212. 22
递延所得税负债增加(减少以"一"号填列)	-4, 766, 791. 33	-810, 516. 74
存货的减少(增加以"一"号填列)	19, 487, 247. 66	42, 113, 427. 96
经营性应收项目的减少(增加以"一"号填列)	87, 681, 749. 31	-82, 948, 773. 42
经营性应付项目的增加(减少以"一"号填列)	-99, 178, 720. 11	-119, 532, 102. 11
其他	-812, 887. 16	3, 951, 070. 18
经营活动产生的现金流量净额	79, 803, 096. 46	-47, 461, 119. 22
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
承担租赁负债方式取得使用权资产		
3、现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	55, 068, 631. 43	37, 244, 912. 49
减: 现金的期初余额	37, 244, 912. 49	258, 625, 052. 52
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	17, 823, 718. 94	-221, 380, 140. 03

(2)现金和现金等价物的构成

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
一、现金	55, 068, 631. 43	37, 244, 912. 49
其中: 库存现金	2, 229. 80	672. 40
可随时用于支付的银行存款	54, 973, 326. 19	37, 189, 707. 85

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

	2024年12月31日	2023年12月31日
可随时用于支付的其他货币资金	93, 075. 44	54, 532. 24
二、现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	55, 068, 631. 43	37, 244, 912. 49
其中: 持有但不能由母公司或集团内		
其他子公司使用的现金和现金等价物		

54. 外币货币性项目

(1)外币货币性项目

项目	2024年12月31日外币余额	折算汇率	折算人民币余额
货币资金			
其中:美元	1, 113, 489. 25	7. 18840	8, 004, 206. 12
港币	1, 753. 21	0. 92604	1, 623. 54
欧元	126, 992. 66	7. 52570	955, 708. 66
英镑	1,087.04	9. 07650	9, 866. 52
应收账款			
其中:美元	209, 087. 34	7. 18840	1, 503, 003. 43
欧元	112, 784. 41	7. 52570	848, 781. 63
其他应收款			
其中:港币	465, 340. 10	0. 92604	430, 923. 55
欧元	567. 73	7. 52570	4, 272. 57
其他应付款			
其中: 欧元	20, 000. 00	7. 52570	150, 514. 00
港币	5, 355. 57	0. 92604	4, 959. 47

项目	2023年12月31日外币余额	折算汇率	折算人民币余额
货币资金			
其中:美元	220, 540. 67	7. 08270	1, 562, 023. 40
港币	53, 114. 07	0. 90622	48, 133. 03
欧元	108, 457. 95	7.85920	852, 392. 72
应收账款			
其中:美元	890, 502. 08	7. 08270	6, 307, 159. 08

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	2023年12月31日外币余额	折算汇率	折算人民币余额
欧元	175, 732. 81	7.85920	1, 381, 119. 30
其他应收款			
其中:港币	256, 216. 09	0. 90622	232, 188. 15
其他应付款			
其中:港币	30, 510. 59	0. 90622	27, 649. 31

55. 租赁

(1) 作为承租方

项目	2024 年度	2023 年度
租赁负债的利息费用	2, 547, 272. 98	3, 506, 003. 71
计入相关资产成本或当期损益的	977 417 90	276 925 50
简化处理的短期租赁费用	277, 417. 30	376, 235. 50
与租赁相关的总现金流出	15, 491, 224. 86	21, 455, 341. 73

六、研发支出

1. 研发支出

项目	2024 年度	2023 年度
人员人工费用	22, 215, 578. 14	22, 772, 727. 73
直接投入费用	5, 480, 566. 65	5, 590, 033. 57
折旧与摊销	2, 042, 923. 32	1, 850, 112. 17
其他费用	2, 510, 399. 72	2, 604, 985. 54
股份支付费用	-464, 835. 57	2, 422, 552. 45
委外研发费用	643, 776. 70	1, 306, 505. 47
合计	32, 428, 408. 96	36, 546, 916. 93
其中:费用化研发支出	32, 428, 408. 96	36, 546, 916. 93

东莞汇乐技术股份有限公司财务报表附注 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日

2023 午 1 月 1 日主 2024 午 12 月 31 日 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

七、合并范围的变更

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	特股比例(%)	取得方式
Villo Tech GmbH	御田	海国	德国市场的业务开拓	100.00	收购资产

注: 2023年, 本公司子公司汇乐控股(香港)有限公司以2.75万欧元收购Villo Tech GmbH 100.00%股权。

八、在其他主体中的权益

1. 在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

				2024年12月31日	月 31 日	2023年12月31日	2月31日	
子公司名称	主要经营地	许那地	业务性质	持股比例 (%)	¶ (%)	持股比例(%)	列 (%)	取得方式
				直接	间接	直接	间接	
汇乐智能装备(东莞)有限公司	东莞	东莞	华南生产基地	100.00		100.00		设立
汇乐智能装备(常州)有限公司	常州	常州	华东生产基地	100.00		100.00		设立
汇乐创新技术研究院(常州)有限公司	常州	常州	华东研发中心	100.00		100.00		设立
苏州汇乐环保安全系统有限公司	苏州	苏州	华东市场的业务开拓	100.00		100.00		设立
汇乐控股(香港)有限公司	中国香港	中国香港	国际市场开拓	100.00		100.00		设立
Villo Tech GmbH	德国	德国	德国市场的业务开拓		100.00		100.00	收购资产
汇乐因斯福环保安全研究院(苏州)有限公司	苏州	苏州	防爆产品研发	60.00		60.00		设立
苏州因斯福检测有限公司	苏州	苏州	第三方检测实验室		60.00		60.00	设立
湖南汇乐环保安全科技有限公司	长沙	长沙	华中市场的业务开拓	60.00		60.00		设立
东莞汇乐机电安装有限公司	宁德	东莞	为客户提供管道安装服务	100.00		80.00		设立

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

2. 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的情况

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况

2024年,本公司收购彭泽才持有的子公司东莞汇乐机电安装有限公司 20%股权,收购价款为 1,000,000.00 元,收购的少数股东权益为 858,334.50 元,差额 141,665.50元计入资本公积。

(2) 交易对少数股东权益及归属母公司所有者权益的影响

项目	东莞汇乐机电安装有 限公司
现金	1,000,000.00
购买成本合计	1,000,000.00
减: 按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	858, 334. 50
差额	141, 665. 50
其中: 调整资本公积	-141, 665. 50

九、政府补助

1. 政府补助的种类、金额和列报项目

(1) 计入当期损益的政府补助

与收益相关的政府补助

		计入当期损益或冲	·减相关成本费用
计入当期损益或冲减相关成本费用损	政府补助金额	损失的]金额
失的项目 		2024 年度	2023 年度
高新技术企业申报奖励	110,000.00		110, 000. 00
扩岗补助	49, 500. 00	17, 000. 00	32, 500. 00
企业开拓市场补助	9,660.00		9,660.00
稳岗补贴	151, 825. 33	135, 428. 27	16, 397. 06
制造业营收增量奖励项目	778, 100. 00		778, 100. 00
科技成果转化奖励	106, 800. 00		106, 800. 00
上市前奖励	4, 500, 000. 00	2,000,000.00	2, 500, 000. 00
软件产品增值税退税	5, 685, 066. 82	253, 076. 69	5, 431, 990. 13
区级配套补贴	1,500.00		1, 500. 00
创新型企业研发投入补助	192, 644. 00		192, 644. 00
促进高质量发展专项资金资助	114, 000. 00	34, 000. 00	80,000.00
推动服务型制造及工业设计发展补助	300, 000. 00		300, 000. 00

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

计入当期损益或冲减相关成本费用损	政府补助金额	计入当期损益或冲 损失的	
失的项目 		2024 年度	2023 年度
发明专利资助	8,000.00	6,000.00	2,000.00
稳经济扶企纾困专项补助	33, 015. 46	15, 015. 46	18,000.00
科技发展计划奖励	4,600.00	4, 200. 00	400.00
核心人才地方税收留成财政奖励	6, 258. 00	6, 258. 00	
2023 年专精特新"小巨人"	1, 500, 000. 00	1, 500, 000. 00	
省科技厅消防项目	767. 11	767.11	
省级制造业当家重点任务保障专项资金	376, 360. 00	376, 360. 00	
失业保险管理办公室失业保险金	1,000.00	1,000.00	
中央外经贸发展专项资金	30, 552. 68	30, 552. 68	
工程技术研究中心绩效评估奖励	200, 000. 00	200, 000. 00	
工程技术研究中心项目奖励	200, 000. 00	200, 000. 00	
贷款贴息	347, 550. 00	49, 638. 00	297, 912. 00
医保补贴	2, 125. 05		2, 125. 05
护理假津贴	2, 125. 05		2, 125. 05
生育津贴	22, 383. 86	22, 383. 86	
合计	14, 733, 833. 36	4, 851, 680. 07	9, 882, 153. 29

(2) 本报告期涉及政府补助的负债项目

项目	2023年12月	本期增加	本期减少	2024年12月
	31 日			31 日
电动汽车生产使用中锂电池				
火灾防控与应急处置关键技		300, 000. 00	767. 11	299, 232. 89
术研究及应用示范项目				
合计		300, 000. 00	767. 11	299, 232. 89

2. 政府补助的退回

本报告期无政府补助的退回。

十、与金融工具相关的风险

1. 金融工具产生的各类风险

本集团在经营过程中面临各种金融风险:信用风险、流动性风险和市场风险(包括 汇率风险、利率风险和其他价格风险)。上述金融风险以及本集团为降低这些风险所采

2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

取的风险管理政策如下所述:

董事会负责规划并建立本集团的风险管理架构,制定本集团的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本集团已制定风险管理政策以识别和分析本集团所面临的风险,这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定,涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本集团定期评估市场环境及本集团经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本集团的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本集团其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本集团内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核,并将审核结果上报本集团的审计委员会。

本集团通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险,并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

(1) 信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本集团发生财务损失的风险。

本集团信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产、其他应收款等。

本集团货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款,本集团认为其不存在重大的信用风险,几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

此外,对于应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产和其他应收款等,本集团设定相关政策以控制信用风险敞口。本集团基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本集团会定期对客户信用记录进行监控,对于信用记录不良的客户,本集团会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式,以确保本集团的整体信用风险在可控的范围内。本集团所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(2) 流动性风险

流动风险为本集团在到期日无法履行其财务义务的风险。本集团管理流动性风险的方法是确保有足够的资金流动性来履行到期债务,而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。本集团定期分析负债结构和期限,以确保有充裕的资金。本集团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。同时与金融机构进行融资磋商,以保持一定的授信额度,减低流动性风险。

本集团持有的金融资产和金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下:

- -			2024年12月31日	1	
项目	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上	合计

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

-07°-			2024年12月31日	1	
项目	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上	
金融资产					
货币资金	55, 360, 267. 57				55, 360, 267. 57
交易性金融资产	20, 400, 000. 00				20, 400, 000. 00
应收票据	19, 593, 265. 04				19, 593, 265. 04
应收款项票资	60, 038, 387. 96				60, 038, 387. 96
应烦款	285, 165, 621. 45				285, 165, 621. 45
其他应收款	10, 378, 017. 30				10, 378, 017. 30
一年內到期的非流动资产	74, 827, 291. 66				74, 827, 291. 66
金融负债					
短期借款	1,000,000.00				1, 000, 000. 00
应付账款	126, 467, 671. 13				126, 467, 671. 13
其他应付款	1, 755, 332. 60				1, 755, 332. 60
应付职工薪酬	11, 559, 636. 86				11, 559, 636. 86
长期借款	2, 978, 916. 20	3, 446, 852. 73	6, 417, 797. 63	61, 208, 122. 82	74, 051, 689. 38
租赁负债		16, 741, 122. 88	4, 146, 401. 79	2, 618, 137. 41	23, 505, 662. 08
一年内到期的非流 动负债	22, 410, 489. 82				22, 410, 489. 82

-SET		,	2023年12月31日		
项目	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上	合计
金融资产					
货币资金	37, 620, 596. 52				37, 620, 596. 52
应收票据	38, 738, 332. 69				38, 738, 332. 69
应收款项融资	55, 480, 418. 40				55, 480, 418. 40
应收账款	323, 993, 594. 77				323, 993, 594. 77
其他应收款	11, 312, 883. 54				11, 312, 883. 54
一年内到期					
的非流动资	21, 000, 388. 88				21, 000, 388. 88
产					
金融负债					

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

- #-		2	2023年12月31日		
项目	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上	合计
短期借款	7, 540, 057. 71				7, 540, 057. 71
应付票据	28, 789, 454. 60				28, 789, 454. 60
应付账款	95, 466, 086. 51				95, 466, 086. 51
其他应付款	2, 730, 904. 99				2, 730, 904. 99
应付职工薪酬	11, 453, 089. 04				11, 453, 089. 04
租赁负债		22, 585, 604. 41	16, 802, 123. 08	7, 667, 298. 09	47, 055, 025. 58
一年内到期的 非流动负债	21, 414, 338. 83				21, 414, 338. 83

(3) 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。

1) 利率风险

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

固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本集团面临公允价值利率风险及现金 流量利率风险。本集团根据市场环境来决定固定利率与浮动利率工具的比例,并通过定 期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

本集团财务部门持续监控集团利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及 本集团尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出,并对本集团的财务业绩产生 重大的不利影响,管理层会依据最新的市场状况及时做出调整。

2) 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。

除了在香港和德国设立的子公司的采购及销售以外币结算外,本集团持有的外币资产及负债占整体的资产及负债比例并不重大。本集团管理层认为,在其他变量不变的情况下,汇率可能发生的合理变动对当期损益和股东权益的税前影响很小。

3) 其他价格风险

其他价格风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险。

十一、公允价值的披露

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次:

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。

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。

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

公允价值计量结果所属的层次,由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值 所属的最低层次决定。

1. 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

		2024年12	2月31日公允价值	
项目	第一层次 公允价值 计量	第二层次公允 价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
交易性金融资产		20, 400, 000. 00		20, 400, 000. 00
以公允价值计量且其变动计 入当期损益的金融资产		20, 400, 000. 00		20, 400, 000. 00
其中:理财产品		20, 400, 000. 00		20, 400, 000. 00
应收款项融资			57, 304, 423. 75	57, 304, 423. 75
一年内到期的其他非流动资 产			74, 827, 291. 66	74, 827, 291. 66
持续以公允价值计量的资产 总额		20, 400, 000. 00	132, 131, 715. 41	152, 531, 715. 41

		2023年1	2月31日公允价值	
项目	第一层次公	第二层次公	第三层次公允价	A21.
_	允价值计量	允价值计量	值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
应收款项融资			54, 279, 908. 69	54, 279, 908. 69
其他非流动资产			72, 159, 958. 34	72, 159, 958. 34
一年内到期的其他非流动资			01 000 000 00	01 000 000 00
产			21, 000, 388. 88	21, 000, 388. 88
持续以公允价值计量的资产			147, 440, 255. 91	147, 440, 255. 91

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

		2023年1	2月31日公允价值	
项目	第一层次公	第二层次公	第三层次公允价	A21.
	允价值计量	允价值计量	值计量	合计
总额				

十二、关联方及关联交易

1. 本公司的实际控制人情况

自然人名称	对本公司的持股比例(%)	对本公司的表决权比例(%)
林卫波及叶倩冰	45. 57%	47. 95%

2. 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见本附注"八、1.(1)企业集团的构成"。

3. 本公司的合营和联营企业情况

本公司无合营或联营企业。

4. 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
样鑫科技股份有限公司	公司独立董事刘伟担任董事的企业
上海新辉企业管理合伙企业 (有限合伙)	持股 5%以上股东
广东六指山企业服务有限公司	持股 5%以上的股东翁明合的女儿翁丽卿 持有 51%股权
刘伟	独立董事
翁明合	持股 5%以上的股东
叶苑玲	监事
蔡凯敏	董事、副总经理
何飞	监事会主席
卢宝	董事、副总经理
萧子东	董事、副总经理
陈华清	董事会秘书
张志兵	财务总监

5. 关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	2024 年度	2023 年度
祥鑫科技股份有限公司	销售商品	1, 371. 00	2, 742. 00

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

关联方	关联交易内容	2024 年度	2023 年度
沈阳因斯福环保安全科技有限公司	采购商品	1, 000, 893. 76	873, 994. 43
广东六指山企业服务有限公司	商标注册费		36, 900. 00

[注]:沈阳因斯福环保安全科技有限公司持有汇乐因斯福环保安全研究院(苏州)有限公司10%股权,公司将与沈阳因斯福环保安全科技有限公司之间的交易比照关联交易披露(下同)。

(2) 关联担保情况

1) 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
林卫波、叶倩冰	10,000,000.00	2020/5/28	2023/5/27	是
林卫波、叶倩冰	10,000,000.00	2021/12/28	2024/12/28	是
林卫波、叶倩冰	30, 000, 000. 00	2021/6/24	2025/6/23	否,该担保合同项下的主 债权截止报告期末已结清
林卫波、叶倩冰	40, 000, 000. 00	2022/5/5	2026/7/13	否,该担保合同项下的主 债权截止报告期末已结清
林卫波、叶倩冰	100, 000, 000. 00	2022/11/28	2026/2/28	否,该担保合同项下的主 债权截止报告期末已结清
林卫波	120, 000, 000. 00	2022/9/5	2025/9/28	否,该担保合同项下的主 债权截止报告期末已结清
林卫波、叶倩冰、苏 州汇乐环保安全系 统有限公司	20,000,000.00	2021/4/9	2025/4/8	否,该担保合同项下的主 债权截止报告期末已结清
林卫波、叶倩冰、苏 州汇乐环保安全系 统有限公司、汇乐智 能装备(常州)有限 公司、汇乐智能装备 (东莞)有限公司	30,000,000.00	2021/4/28	2025/10/21	否,该担保合同项下的主 债权截止报告期末已结清
林卫波、叶倩冰、上 海新辉企业管理合 伙企业(有限合伙)	10,000,000.00	2019/9/11	2023/9/15	是
林卫波、叶倩冰、上 海新辉企业管理合 伙企业(有限合伙)	20,000,000.00	2021/1/12	2025/4/11	否,该担保合同项下的主 债权截止报告期末已结清

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

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
林卫波、叶倩冰、上 海新辉企业管理合 伙企业(有限合伙)	20,000,000.00	2022/3/24	2026/5/13	否,该担保合同项下的主 债权截止报告期末已结清
林卫波、叶倩冰	480, 000, 000. 00	2024/1/18	2037/1/18	否
林卫波	1,000,000.00	2021/4/21	2025/4/20	否,该担保合同项下的主 债权截止报告期末已结清
林卫波、叶倩冰、汇 乐智能装备(东莞) 有限公司	120, 000, 000. 00	2023/3/6	2027/9/3	否,该担保合同项下的主 债权截止报告期末已结清
林卫波、叶倩冰、汇 乐智能装备(常州) 有限公司、汇乐智能 装备(东莞)有限公 司	50,000,000.00	2023-8-14	2027-10-25	否,该担保合同项下的主 债权截止报告期末已结清
林卫波、叶倩冰、钟 圣俊	3, 250, 000. 00	2020/4/16	2024/4/15	是
钟圣俊	1,000,000.00	2022/3/21	2026/4/19	否,该担保合同项下的主 债权截止报告期末已结清

[注]: 钟圣俊持有汇乐因斯福环保安全研究院(苏州)有限公司 30%股权,公司将与钟圣俊之间的交易比照关联交易披露。

(3) 关键管理人员薪酬(单位:万元)

项目	2024 年度	2023 年度
关键管理人员薪酬	571. 89	575. 61
关键管理人员股份支付金额	-34. 21	159. 74
合计	537. 68	735. 35

6. 关联方应收应付款项

(1) 应收项目

香口 5 5	<u> </u>	2024年12月31日 2023年12月31日			2月31日
项目名称 关联方		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	祥鑫科技股份有限公司			8, 031. 28	1, 141. 49

(2) 应付项目

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目名称	关联方	2024年12月31日	2023年12月31日
应付账款	沈阳因斯福环保安全科技有限公司	178, 407. 08	91, 725. 64
其他应付款	蔡凯敏	14, 800. 55	56, 616. 23
其他应付款	何飞		630.00
其他应付款	叶苑玲	500.00	47. 00
其他应付款	卢宝	1, 500. 00	3, 298. 00
其他应付款	萧子东		7, 349. 86
其他应付款	陈华清	1, 803. 65	1, 142. 23
其他应付款	张志兵		568. 00
其他应付款	林卫波	3, 102. 65	

十三、股份支付

1. 股份支付总体情况

授予对象	2024 年度	2023 年度
公司本期授予的各项权益工具总额	不适用	不适用
公司本期解锁的各项权益工具总额	不适用	不适用
公司本期行权的各项权益工具总额	不适用	不适用
公司本期失效的各项权益工具总额	不适用	不适用

2. 以权益结算的股份支付情况

项目	2024 年度	2023 年度
授予日权益工具公允价值的确定方法	最近一次外部投资者	最近一次外部投
技了自权益工兵公儿训值的佣足方法 	进入价格	资者进入价格
对可行权权益工具数量的最佳估计的确定方法	获取股份数量	获取股份数量
本期估计与上期估计有重大差异的原因	重估等待期	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	6, 654, 211. 51	7, 467, 098. 67
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	-812, 887. 16	3, 951, 070. 18

3. 以现金结算的股份支付

无。

4. 股份支付的修改、终止情况

无。

十四、承诺及或有事项

1. 重要承诺事项

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

截止资产负债表日,公司无需要披露的重要承诺事项。

2. 或有事项

截止资产负债表日,公司无需要披露的重要或有事项。

十五、资产负债表日后事项

截至财务审计报告日,本集团无其他应披露未披露的重大资产负债表日后事项。

十六、母公司财务报表主要项目注释

1. 应收账款

(1) 应收账款按账龄披露

账龄	2024年12月31日	2023年12月31日
1年以内	188, 082, 428. 97	246, 027, 333. 92
1至2年	66, 107, 159. 29	54, 628, 756. 47
2至3年	16, 037, 146. 88	54, 061, 006. 02
3至4年	50, 746, 584. 52	312, 150. 00
4至5年	296, 330. 00	45, 258. 80
5 年以上	153, 578. 80	110, 624. 90
小计	321, 423, 228. 46	355, 185, 130. 11
减: 坏账准备	31, 165, 669. 44	24, 073, 159. 56
合计	290, 257, 559. 02	331, 111, 970. 55

(2) 应收账款按坏账计提方法分类披露

	2024年12月31日					
类别	账面余额	页	坏账准	<u>Z</u>		
92 71	金额	比例 (%)	金额	计提比例	账面价值	
按单项计提坏帐准备	4, 310, 350. 82	1.34	4, 310, 350. 82	100.00		
按信用风险特征组合计提坏账准备	317, 112, 877. 64	98.66	26, 855, 318. 62	8. 47	290, 257, 559. 02	
其中: 账龄分析组合	253, 260, 373. 10	78. 79	26, 855, 318. 62	10.60	226, 405, 054. 48	
合并范围内关联方款项组合	63, 852, 504. 54	19.87			63, 852, 504. 54	
合计	321, 423, 228. 46	100.00	31, 165, 669. 44	9. 70	290, 257, 559. 02	

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

	2023年12月31日					
类别	账面余额	额	坏账准备	<u> </u>		
尖 加	金额	比例 (%)	金额	计提比 例 (%)	账面价值	
按单项计提坏账准备	1, 057, 607. 80	0.30	1, 057, 607. 80	100.00		
按信用风险特征组合 计提坏账准备	354, 127, 522. 31	99.70	23, 015, 551. 76	6. 50	331, 111, 970. 55	
其中: 账龄分析组合	289, 889, 633. 59	81.62	23, 015, 551. 76	7.94	266, 874, 081. 83	
合并范围内关 联方款项组合	64, 237, 888. 72	18.08			64, 237, 888. 72	
合计	355, 185, 130. 11	100.00	24, 073, 159. 56	6. 78	331, 111, 970. 55	

1) 按单项计提坏账准备的应收账款:

	2024年12月31日			
名称	账面余额	坏账准备	计提比 例 (%)	计提依据
深圳市德富莱智能科技股份有限公司	1, 178, 660. 00	1, 178, 660. 00	100.00	预计无法收回
广东德尚智能装备有限公司	1,041,500.00	1,041,500.00	100.00	预计无法收回
深圳市佑富智能装备有限公司	886, 600. 00	886, 600. 00	100.00	预计无法收回
广东奥博自动化科技有限公司	823, 242. 02	823, 242. 02	100.00	预计无法收回
上海开托自动化设备有限公司	95, 000. 00	95, 000. 00	100.00	预计无法收回
肇庆邀优动力电池有限公司	84, 000. 00	84, 000. 00	100.00	预计无法收回
深圳市炫硕智造技术有限公司	50, 000. 00	50, 000. 00	100.00	预计无法收回
东莞市意利自动化科技有限公司	41, 117. 80	41, 117. 80	100.00	预计无法收回
广东华奕激光技术有限公司	29, 390. 00	29, 390. 00	100.00	预计无法收回
中国铁建重工集团股份有限公司	17, 000. 00	17, 000. 00	100.00	预计无法收回
江阴德龙激光能源设备有限公司	15, 200. 00	15, 200. 00	100.00	预计无法收回
其他单项计提的公司	48, 641. 00	48, 641. 00	100.00	预计无法收回
合计	4, 310, 350. 82	4, 310, 350. 82		_

	2023年12月31日			
名称	账面余额	坏账准备	计提比 例 (%)	计提依据

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

	2023年12月31日				
名称	账面余额	坏账准备	计提比 例 (%)	计提依据	
广东奥博自动化科技有限公司	769, 400. 00	769, 400. 00	100.00	预计无法收回	
上海开托自动化设备有限公司	95, 000. 00	95, 000. 00	100.00	预计无法收回	
肇庆邀优动力电池有限公司	84, 000. 00	84, 000. 00	100.00	预计无法收回	
深圳市炫硕智造技术有限公司	50, 000. 00	50, 000. 00	100.00	预计无法收回	
东莞市意利自动化科技有限公司	41, 117. 80	41, 117. 80	100.00	预计无法收回	
其他单项计提的公司	18, 090. 00	18, 090. 00	100.00	预计无法收回	
合计	1, 057, 607. 80	1, 057, 607. 80		_	

2) 按信用风险特征组合计提坏账准备:

账龄分析组合计提项目:

	2024	年 12 月 31 日		2023		
名			计提			计提
称	应收账款	坏账准备	比例	应收账款	坏账准备	比例
			(%)			(%)
1年	185, 357, 455. 90	9, 274, 972. 80	5. 00	238, 512, 367. 97	11, 925, 618. 40	5.00
<u>以内</u>						
1至	56, 652, 004. 89	11, 330, 400. 96	20.00	49, 130, 674. 69	9, 826, 134. 94	20.00
2年						
2至	10,001,934.90	5, 000, 967. 45	50.00	1, 965, 585. 03	982, 792. 52	50.00
3年	,,	-,,				
3至	1, 078, 237. 41	1, 078, 237. 41	100.00	262, 150. 00	262, 150. 00	100.00
4年	1,010,201.41	1,010,201.41	100.00	202, 180. 00	202, 180. 00	100.00
4至	170 740 00	170 740 00	100.00	201 00	201 00	100.00
5年	170, 740. 00	170, 740. 00	100.00	391.00	391.00	100.00
5年				10 464 00	10 404 00	100.00
以上				18, 464. 90	18, 464. 90	100.00
合计	253, 260, 373. 10	26, 855, 318. 62	10. 60	289, 889, 633. 59	23, 015, 551. 76	7. 94

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

(3) 本报告期计提、转回或收回的坏账准备情况

			本期	变动金额		
类别	2023年12月31日	计提	收回 或转 回	转销或核 销	合同资产转 入	2024年12月31日
按单项计 提坏账准 备	1, 057, 607. 80	3, 252, 743. 02				4, 310, 350. 82
按信用风 险特征组 合计提坏 账准备	23, 015, 551. 76	3, 720, 517. 55		2, 304. 90	121, 554. 21	26, 855, 318. 62
其中: 账 龄分析组 合	23, 015, 551. 76	3, 720, 517. 55		2, 304. 90	121, 554. 21	26, 855, 318. 62
合计	24, 073, 159. 56	6, 973, 260. 57		2, 304. 90	121, 554. 21	31, 165, 669. 44

续上表)

			本期变	动金额		
类别	2023年1月1		收回		合同	2023年12月31
父 冽	目	计提	或转	转销或核销	资产	日
			回		转入	
按单项计提	1, 057, 607. 80	144, 994. 00		144, 994. 00		1, 057, 607. 80
坏账准备	1,037,007.80	144, 334, 00		144, 334, 00		1,037,007.00
按信用风						
险特征组	23, 005, 591. 76	9, 960. 00				23, 015, 551. 76
合计提坏	23,003,331.70	9, 900. 00				23,013,331.70
账准备						
其中: 账龄	23, 005, 591. 76	9, 960. 00				23, 015, 551. 76
分析组合	25,005,551.70	ə, əoo. oo				23, 013, 331. 70
合计	24, 063, 199. 56	154, 954. 00		144, 994. 00		24, 073, 159. 56

(4) 本报告期实际核销的应收账款情况

项目	2024 年度	2023 年度
实际核销的应收账款	2, 304. 90	144, 994. 00

东莞汇乐技术股份有限公司财务报表附注 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款

			2024年12月31日	月 31 日	
单位名称	多个牛品条油引过		应收账款和合同资产	占应收账款和合同资产期	应收账款和合同资产 占应收账款和合同资产期 应收账款坏账准备和合同资产减
	丛收 炼款	1000万男不乐领	期末余额	末余额合计数的比例(%)	值准备期末余额
深圳市贏合科技股份有限公司	41, 763, 532. 71		41, 763, 532. 71	12. 28	4, 966, 426. 70
汇乐智能装备(东莞)有限公司	45, 631, 706. 48		45, 631, 706. 48	13, 42	
比亚迪股份有限公司	28, 547, 570, 99	12, 459, 861. 62	41,007,432.61	12.06	2, 758, 563. 98
无锡先导智能装备股份有限公司	21, 401, 514, 42		21, 401, 514. 42	6.29	1, 072, 340. 73
汇乐智能装备(常州)有限公司	17, 340, 615. 52		17, 340, 615. 52	5.10	
合计	154, 684, 940. 12	12, 459, 861. 62	167, 144, 801. 74	49. 15	8, 797, 331. 41

续上表)

3-1-134

			2023年12月31日	月 31 日	
单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余 ^麵	应收账款和合同资产 _{ከ主} 会额	合同资产期末余 应收账款和合同资产 占应收账款和合同资产期末 由主企额 本部人计类的比例 (4)	应收账款坏账准备和合同终立时由各种
深圳市贏合科技股份有限公司	48, 214, 167. 49	₹	48, 214, 167. 49	不成日日 X 13 12 19 12 14	以) 城山江田野野小茶郡 2,439,525.71
汇乐技术汇乐智能装备(东莞)有限公司	46, 661, 928. 02		46, 661, 928. 02	12.04	
比亚迪股份有限公司	25, 269, 786. 28	11, 741, 785. 28	37, 011, 571. 56	9.55	2, 404, 034. 65
深圳市联赢激光股份有限公司	22, 580, 075. 45		22, 580, 075. 45	5.82	1, 351, 546. 67
大族激光科技产业集团股份有限公司	19, 377, 251. 60		19, 377, 251. 60	5.00	1, 689, 082. 48
合计	162, 103, 208. 84	11, 741, 785. 28	173, 844, 994. 12	44.85	7, 884, 189. 51

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

2. 其他应收款

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
应收利息		400, 000. 00
应收股利		
其他应收款	44, 798, 600. 12	35, 817, 196. 36
合计	44, 798, 600. 12	36, 217, 196. 36

2.1 应收利息

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
应收定期存款利息		400, 000. 00
合计		400, 000. 00

2.2 其他应收款

(1) 按款项性质分类情况

+L-52 M. E2	账面余额		
款项性质	2024年12月31日	2023年12月31日	
合并范围内关联方往来款	43, 741, 373. 01	31, 715, 114. 51	
押金及保证金	3, 163, 167. 34	4, 011, 627. 94	
代扣代缴社保	247, 732. 93	306, 352. 96	
员工备用金	2, 213. 58		
其他	7, 445. 56		
合计	47, 161, 932. 42	36, 033, 095. 41	

(2) 按账龄披露

账龄	2024年12月31日	2023年12月31日
1年以内	16, 418, 932. 33	8, 547, 453. 88
1至2年	5, 140, 006. 55	22, 481, 337. 92
2至3年	20, 910, 795. 04	4, 718, 503. 61
3年以上	4, 692, 198. 50	285, 800. 00
小计	47, 161, 932. 42	36, 033, 095. 41
减: 坏账准备	2, 363, 332. 30	215, 899. 05
合计	44, 798, 600. 12	35, 817, 196. 36

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

(3) 按坏账计提方法分类披露

	2024年12月31日				
类别	账面余额		坏账准备		
文 加	金额 比值	比例(%)	金额	计提比	账面价值
	立似	LP. D. I. (20)	並似	例 (%)	
按单项计提坏账准备	2, 306, 324. 34	4.89	2, 306, 324. 34	100.00	
按信用风险特征组	44 055 600 00	05 11	F7 007 0C	0.10	44 700 600 10
合计提坏账准备	44, 855, 608. 08	95. 11	57, 007. 96	0. 13	44, 798, 600. 12
其中:合并范围内关	49 741 979 01	072 01 00 74			42 741 272 01
联方组合	43, 741, 373. 01	92.74			43, 741, 373. 01
账龄分析组合	257, 392. 07	0.55	14, 165. 81	5. 50	243, 226. 26
保证金及押	050 040 00	1 00	40,040,15	F 00	014 000 05
金组合	856, 843. 00	1.82	42, 842. 15	5.00	814, 000. 85
合计	47, 161, 932. 42	100.00	2, 363, 332. 30	5. 01	44, 798, 600. 12

续上表)

	2023 年 12 月 31 日					
类别	账面余额		坏账准备			
欠 加	人物	比例	人妬	计提比例	账面价值	
	金额	(%)	金额	(%)		
按信用风险特征组	26 022 005 41	100.00	015 000 05	0.00	25 017 106 26	
合计提坏账准备	36, 033, 095. 41	100.00	215, 899. 05	0.60	35, 817, 196. 36	
其中: 合并范围内关	01 715 114 51	00.00			31, 715, 114. 51	
联方组合	31, 715, 114. 51	88. 02				
账龄分析组合	306, 352. 96	0.85	15, 317. 65	5.00	291, 035. 31	
保证金及押	4 011 007 04	11 10	000 501 40	. 00	0.011.040.54	
金组合	4, 011, 627. 94	11. 13	200, 581. 40	5.00	3, 811, 046. 54	
合计	36, 033, 095. 41	100.00	215, 899. 05	_	35, 817, 196. 36	

1) 2024 年度按单项计提坏账准备的其他应收款项

债务人名称	账面余额	坏账准备	预期信用减值 损失率(%)	计提理由
东莞中电熊猫科	9 206 294 24	9 206 294 24	100.00	企业拟提前退租,合同规
技发展有限公司	2, 300, 324, 34	2, 306, 324. 34	100.00	定提前退租押金不予退还
合计	2, 306, 324. 34	2, 306, 324. 34	100.00	

2) 按信用风险特征组合计提坏账准备:

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

账龄分析组合计提项目:

to the	2024年12月31日			
名称	其他应收款项 坏账准备 计提出		计提比例(%)	
1年以内	257, 392. 07	14, 165. 81	5.00	
合计	257, 392. 07	14, 165. 81	_	

续上表)

For The	2023 年 12 月 31 日			
名称 	其他应收款项	坏账准备	计提比例(%)	
1年以内	306, 352. 96	15, 317. 65	5. 00	
合计	306, 352. 96	15, 317. 65	_	

3) 按信用风险特征组合计提坏账准备:

保证金及押金组合计提项目:

For The	2024年12月31日			
名称 	其他应收款项	坏账准备	计提比例(%)	
保证金及押金组合	856, 843. 00	42, 842. 15	5. 00	
合计	856, 843. 00	42, 842. 15	5. 00	

续上表)

h Th	2023 年 12 月 31 日			
名称 	其他应收款项	坏账准备	计提比例(%)	
保证金及押金组合	4, 011, 627. 94	200, 581. 40	5. 00	
合计	4, 011, 627. 94	200, 581. 40	5. 00	

(4) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段 未来 12 个月 预期信用损 失	第二阶段 整个存续期预 期信用损失(未 发生信用减值)	第三阶段 整个存续期预 期信用损失(已 发生信用减值)	合计
2023年1月1日余额	22, 424. 49			22, 424. 49
2023年1月1日余额在				
本期				
转入第二阶段				
转入第三阶段				

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来 12 个月	整个存续期预	整个存续期预	合计
クト 外に 1 田 一日	预期信用损	期信用损失(未	期信用损失(已	H 1/1
	失	发生信用减值)	发生信用减值)	
一转回第二阶段				
转回第一阶段				
本期计提	200, 581. 40			200, 581. 40
本期转回	7, 106. 84			7, 106. 84
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023年12月31日余额	215, 899. 05			215, 899. 05

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来 12 个月 预期信用损 失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	合计
2023年12月31日余额	215, 899. 05			215, 899. 05
2023年12月31日余额				
在本期				
一转入第二阶段				
一转入第三阶段				
一转回第二阶段				
一转回第一阶段				
本期计提			2, 306, 324. 34	2, 306, 324. 34
本期转回	158, 891. 09			158, 891. 09
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年12月31日余额	57, 007. 96		2, 306, 324. 34	2, 363, 332. 30

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

(5) 本报告期计提、转回或收回的坏账准备情况

			本期变动金	额		
类别	2023年1月 1日	计提	收回或转 回	转销 或核 销	其他变动	2023 年 12 月 31 日
按单项计提坏账准备						
按信用风险特征组 合计提坏账准备	22, 424. 49	200, 581. 40	7, 106. 84			215, 899. 05
其中: 账龄分析组合	22, 424. 49		7, 106. 84			15, 317. 65
保证金及押金		200, 581. 40				200, 581. 40
合计	22, 424. 49	200, 581. 40	7, 106. 84			215, 899. 05

		4	中期变动金额			
类别	2023 年 12 月 31 日	计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	2024年12月31日
按单项计提坏账准备		2, 306, 324. 34				2, 306, 324. 34
其中:保证金及押金		2, 306, 324. 34				2, 306, 324. 34
按信用风险特征组 合计提坏账准备	215, 899. 05		158, 891. 09			57, 007. 96
其中: 账龄分析组合	15, 317. 65		1, 151. 84			14, 165. 81
保证金及押金	200, 581. 40		157, 739. 25	·		42, 842. 15
合计	215, 899. 05	2, 306, 324. 34	158, 891. 09			2, 363, 332. 30

- (6) 本报告期无实际核销的其他应收款项。
- (7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项 性质	2023年12月31日	账龄	占其他应收 款项期末余 额合计数的 比例(%)	坏账准备期 末余额
汇 乐 智 能 装 备 (东莞)有限公 司	合并范围内关 联方往来款	18, 270, 666. 93	1-2 年	50.71	

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

单位名称	款项 性质	2023年12月31日	账龄	占其他应收 款项期末余 额合计数的 比例(%)	坏账准备期 末余额
苏州汇乐环保安 全系统有限公司	合并范围内关 联方往来款	7, 621, 550. 69	1-2 年	21. 15	
湖南汇乐环保安全科技有限公司	合并范围内关 联方往来款	2, 466, 169. 45	1 年以内	6. 84	
东莞中电熊猫科 技发展有限公司	租金押金	2, 306, 324. 34	2-3 年	6.40	115, 316. 22
汇乐因斯福环保 安全研究院(苏 州)有限公司	合并范围内关 联方往来款	1, 838, 299. 59	1年以内&2-3 年	5. 10	
合计	_	32, 503, 011. 00	_	90. 20	115, 316. 22

单位名称	款项性质	2024年12月31日	账龄	占其他应收 款项期末余 额合计数的 比例(%)	坏账准备期末 余额
汇 乐 智 能 装 备 (东莞)有限公 司	合并范围内关 联方往来款	27, 627, 885. 49	1年以内 &1-3年	58. 58	
苏州汇乐环保安 全系统有限公司	合并范围内关 联方往来款	7, 221, 550. 69	1-3 年	15. 31	
湖南汇乐环保安 全科技有限公司	合并范围内关 联方往来款	5, 729, 172. 94	1年以内	12. 15	
东莞中电熊猫科 技发展有限公司	租金押金	2, 306, 324. 34	3年以上	4. 89	2, 306, 324. 34
汇乐因斯福环保 安全研究院(苏 州)有限公司	合并范围内关 联方往来款	1,840,168.46	1年以内 &1-2年&3 年以上	3.90	
合计	_	44, 725, 101. 92	_	94. 83	2, 306, 324. 34

东莞汇乐技术股份有限公司财务报表附注 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

3. 长期股权投资

Å	20	2024年12月31日		20	2023年12月31日	
州 目	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	74, 242, 076. 71		74, 242, 076. 71	73, 468, 547. 54		73, 468, 547. 54
合计	74, 242, 076. 71		74, 242, 076. 71	73, 468, 547. 54		73, 468, 547. 54

(1) 对子公司投资

	2023年12月	31 日		本期增减变动	载变动		2024年12月31日	31 日
被投资单位	账面价值	滅值准 备	追加投资	减少投资	本期计提减值 准备	其他	账面价值	滅值准 备
汇乐智能装备(东莞)有限公司	20, 024, 957. 97			32, 385. 94			19, 992, 572. 03	
汇乐智能装备(常州)有限公司	20, 350, 747. 74			72, 595. 58			20, 278, 152. 16	
汇乐创新技术研究院(常州)有限 公司	20,000,000.00						20,000,000.00	
苏州汇乐环保安全系统有限公司	3, 104, 030. 75						3, 104, 030. 75	
汇乐控股(香港)有限公司	236, 488.00						236, 488. 00	
汇乐因斯福环保安全研究院(苏州) 有限公司	5, 691, 224. 60			53, 936. 90			5, 637, 287. 70	
湖南汇乐环保安全科技有限公司	2, 736, 308. 64			48,044.09			2, 688, 264. 55	
东莞汇乐机电安装有限公司	1, 324, 789.84		1,000,000.00	19, 508. 32			2, 305, 281. 52	
合计	73, 468, 547. 54		1,000,000.00	226, 470.83			74, 242, 076. 71	

东莞汇乐技术股份有限公司财务报表附注 2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

续上表)

	2023年1月1日	1日		本集	本期增减变动		2023年12月31日	31 日
被投资单位	账面价值	减值准 &	追加投资	减少投	本期计提减值	其他	账面价值	减值准 &
汇乐智能装备(东莞)有限公司	20,012,479.00	H	12, 478. 97	K	H 1		20, 024, 957. 97	H
汇乐智能装备(常州)有限公司	20, 015, 598. 73		335, 149. 01				20, 350, 747. 74	
汇乐创新技术研究院(常州)有限公司	20,000,000.00						20, 000, 000. 00	
苏州汇乐环保安全系统有限公司	3, 104, 030, 75						3, 104, 030. 75	
汇乐控股(香港)有限公司	236, 488.00						236, 488. 00	
汇乐因斯福环保安全研究院(苏州)有限公司	5, 145, 601. 65		545, 622. 95				5, 691, 224. 60	
湖南汇乐环保安全科技有限公司	2, 568, 154. 32		168, 154. 32				2, 736, 308. 64	
东莞汇乐机电安装有限公司	1, 262, 394. 92		62, 394. 92				1, 324, 789. 84	
合计	72, 344, 747. 37		1, 123, 800. 17				73, 468, 547. 54	

4. 营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

Ė	2024	2024 年度	2023 年度	# - 2
坝 目	收入	成本	收入	成本
主营业务	387, 600, 447. 61	286, 284, 580. 02	597, 203, 755. 95	433, 369, 387. 38
其他业务	61,953.10		5, 983, 237. 47	5, 846, 942. 31
숨뀨	387, 662, 400. 71	286, 284, 580. 02	603, 186, 993. 42	439, 216, 329. 69

2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日 (本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

5. 投资收益

项目	2024 年度	2023 年度
处置交易性金融资产取得的投资收益	314, 351. 80	843, 087. 19
合计	314, 351. 80	843, 087. 19

十七、补充资料

1. 非经常性损益明细表

项目	2024 年度	2023 年度
非流动性资产处置损益,包括已计提资产减值准备的冲销部分	174, 728. 91	194, 507. 37
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切相关、		
符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持	4, 598, 603. 38	4, 450, 163. 16
续影响的政府补助除外		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,非金融企		
业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置	314, 421. 75	843, 087. 19
金融资产和金融负债产生的损益		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	38, 000. 00	22, 700. 00
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投		
资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用,如安置职		
工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付,在可行权日之后,应付职工薪酬的		
公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动		
产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		

2023年1月1日至2024年12月31日

(本财务报表附注除特别注明外,均以人民币元列示)

项目	2024 年度	2023 年度
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	19, 535. 66	-484, 752. 92
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小计	5, 145, 289. 70	5, 025, 704. 80
所得税影响额	786, 190. 31	852, 055. 40
少数股东权益影响额 (税后)	168, 241. 96	91, 954. 36
合计	4, 190, 857. 43	4, 081, 695. 04

2. 净资产收益率及每股收益

9004 年降	加权平均净资产收	每股收益 (元)	
2024 年度	益率 (%)	基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	4. 14	0. 68	0. 68
扣除非经常性损益后归属于公司普通 股股东的净利润	3. 47	0. 57	0. 57

0000 FERE	加权平均净资产收	每股收益 (元)	
2023 年度	益率 (%)	基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	10. 26	1. 56	1. 56
扣除非经常性损益后归属于公司普通 股股东的净利润	9. 55	1. 45	1. 45







证书序号: 001.4624

The second secon

genitos Souri servicios genitos genito

Sections of the section of the secti

2007230 \$10\$

Service Link

Street of

Lat

Sol | (Annual 田 说 师事务所执业证书》是证明持有人经财政 准予执行注册会计师法定业务的 凭证。

《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的, 5

应当向财政部门申请换为

出 涂改、 《会计师事务所执业证书》 出借、转让。 租、 ć

信永中和会计

称:

名

-1-147

席合伙人:

丰

AN

神四

容

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

北京市东城区朝阳门北大街8号富华大厦A座

局曲

国财政部制

京财会许可[2011]0066号

批准执业文号:

11010136

执业证书编号:

岩

坐

织

组

2011年07月07日

批准执业日期:

The second secon



叫

统一社会信用代码

91110101592354581W

画

扫描市场主体身份码

了解更多登记、备案、 许可、监管信息,体 验更多应用服务。

6000万 谿 沤 田

2012年03月02日 辑 Ш 片 改

北京市东城区朝阳门北大街8号富华大厦 A 座 8 层 主要经营场所

米 村 记



Hog 郊

李晓英、

执行事务合伙人

特殊

窟

米

信水

称

竹

国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。 准的项目,经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动 **节场主体依法自主选择经营项目,开展经营活动;依法须** 务咨询、管理咨询、会计培训; 法律、法规规定的其 报告;办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务 关报告;基本建设年度财务决算审计;代理记账; 审查企业会计报表,出具审计报告;验证企业

喲

示系统报送公示年度报告。

http://www.gsxt.gov.cn 国家企业信用信息公示系统网址: