沪士电子股份有限公司 2022 年度财务报表及审计报告



2022年度财务报表及审计报告

	页码
审计报告	1–6
2022年度财务报表	
合并及公司资产负债表	1–2
合并及公司利润表	3
合并及公司现金流量表	4
合并股东权益变动表	5
公司股东权益变动表	6
财务报表附注	7–117
补充资料	1

审计报告

普华永道中天审字(2023)第 10026 号 (第一页,共六页)

沪士电子股份有限公司全体股东:

一、审计意见

(一) 我们审计的内容

我们审计了沪士电子股份有限公司(以下简称"沪电股份")的财务报表,包括 2022 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表,2022 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及财务报表附注。

(二) 我们的意见

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,公允反映了沪电股份 2022 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2022 年度的合并及公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的"注册会计师对财务报表审计的责任"部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。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。

按照中国注册会计师职业道德守则,我们独立于沪电股份,并履行了职业道德方面的其他责任。

普华永道中天审字(2023)第 10026 号 (第二页,共六页)

沪士电子股份有限公司全体股东:

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为产品销售收入的确认。

关键审计事项

我们在审计中如何应对关键审计事项

产品销售收入的确认

请参阅沪电股份合并财务报表附注二(23)(a)中"收入确认-销售商品"和附注四(38)(a)中"产品销售收入"。

2022 年度沪电股份印制电路板业务的产品销售收入为人民币7,930,533,226元。

沪电股份在客户取得产品的控制权时,按预期有权收取的对价金额确认收入。

我们了解、评估和测试与产品销售收入有 关的内部控制,包括从客户信用管理、订 单管理、销售发货、销售开票、收入确认 直至销售收款的完整业务流程中的关键控 制,其中包括与产品销售收入确认相关的 自动控制。

我们抽取了沪电股份主要客户的销售合同 及订单,检查沪电股份与客户的主要合作 条款,包括订单开立、产品交付、开票及 收款等,评估沪电股份收入确认的相关会 计政策。

普华永道中天审字(2023)第 10026 号 (第三页,共六页)

沪士电子股份有限公司全体股东:

三、关键审计事项(续)

关键审计事项	我们在审计中如何应对关键审计事项
产品销售收入的确认(续)	
由于沪电股份的印制电路板业务的产品销售量大,产品销售收入来源于全球不同地区的众多客户,且不同交易模式下收入确认的时点存在差异,我们在审计中投入了大量资源,因此我们将产品销售收入的确认确定为关键审计事项。	我们采用抽样的方法,对不同地区和客户产品销售收入的确认主要执行了如下审计程序: • 对产品销售收入进行测试:检查相关收入确认的支持性文件,如销售订单、出货单、货运单据、收货签收记录和提货单据等;
	• 基于交易金额、性质和客户特点的 考虑,对资产负债表日的应收账款 余额进行函证;
	• 对于资产负债表目前后的产品销售收入进行截止性测试,将收入确认记录与出货单、货运单据、收货签收记录和提货单据等支持性文件进行核对,评估相关产品销售收入是否确认在适当的会计期间。
	根据我们所执行的审计工作,我们发 现相关的沪电股份产品销售收入的确 认是有适当的证据来支持的。

普华永道中天审字(2023)第 10026 号 (第四页, 共六页)

沪士电子股份有限公司全体股东:

四、 其他信息

沪电股份管理层对其他信息负责。其他信息包括沪电股份 **2022** 年年度报告中涵盖的信息,但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

结合我们对财务报表的审计,我们的责任是阅读其他信息,在此过程中, 考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一 致或者似乎存在重大错报。基于我们已经执行的工作,如果我们确定其他信息 存在重大错报,我们应当报告该事实。在这方面,我们无任何事项需要报告。

五、 管理层和审计委员会对财务报表的责任

沪电股份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,管理层负责评估沪电股份的持续经营能力,披露与持续经营相关的事项(如适用),并运用持续经营假设,除非管理层计划清算沪电股份、终止运营或别无其他现实的选择。

审计委员会负责监督沪电股份的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

普华永道中天审字(2023)第 10026 号 (第五页, 共六页)

沪士电子股份有限公司全体股东:

六、注册会计师对财务报表审计的责任(续)

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

- (一)识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险;设计和实施审计程序以应对这些风险,并获取充分、适当的审计证据,作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上,未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。
 - (二)了解与审计相关的内部控制,以设计恰当的审计程序。
- (三)评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。
- (四)对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时,根据获取的审计证据,就可能导致对沪电股份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沪电股份不能持续经营。
- (五)评价财务报表的总体列报(包括披露)、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。

普华永道中天审字(2023)第 10026 号 (第六页, 共六页)

沪士电子股份有限公司全体股东:

六、注册会计师对财务报表审计的责任(续)

(六)就沪电股份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。

我们与审计委员会就计划的审计范围、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审计委员会提供声明,并 与审计委员会沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项,以 及相关的防范措施(如适用)。

从与审计委员会沟通过的事项中,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。

普华永道中天 会计师事务所(特殊普通合伙)	注册会计师	 陈睿 (项目合伙人)
中国上海市 2023年3月22日	注册会计师	 凌雁

2022年12月31日合并及公司资产负债表

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

		合	并	公司	
资产	附注	2022年 12月31日	2021年 12月31日	2022年 12月31日	2021年 12月31日
流动资产					
货币资金	四(1)	1,292,453,557	1,191,123,160	734,025,111	624,754,789
交易性金融资产	四(2)	-	163,744,547	-	102,625,105
应收票据	四(3)	10,641,649	998,004	10,641,649	998,004
应收账款	四(4)、十三(1)	2,243,720,427	1,972,863,947	1,659,196,420	1,600,806,094
应收款项融资	四(5)	46,548,896	43,131,683	46,548,896	43,031,683
预付款项	四(6)	10,210,338	13,631,778	5,625,058	8,825,364
其他应收款	四(7)、十三(2)	25,279,291	76,224,911	444,123,570	368,735,566
存货	四(8)	1,785,924,019	1,840,807,149	901,945,556	916,484,152
其他流动资产	四(9)	33,888,159	58,916,229	13,745,983	2,799,353
一年内到期的其他非流动资产	四(12)	1,277,367,230	415,842,289	1,277,367,230	415,842,289
流动资产合计		6,726,033,566	5,777,283,697	5,093,219,473	4,084,902,399
4F-75-74-78-75					
非流动资产 长期股权投资	四(13)、五(2)、十三(3)	40, 400, 000	EO 240 404	0.004.750.540	0.405.400.000
其他权益工具投资	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	43,420,353	50,346,191	2,301,750,546	2,165,193,320
	四(10)	134,131,531	273,681,550	-	-
其他非流动金融资产	四(11)	63,280,827	25,150,000	63,280,827	25,150,000
投资性房地产 固定资产	四(14)	24,311,080	7,184,672	4 007 400 000	4 450 004 224
	四(15)	2,719,061,540	2,570,108,616	1,097,408,938	1,150,994,331
在建工程	四(16)	710,971,168	368,282,035	415,186,634	177,907,563
使用权资产	四(17)	514,591	1,507,237	133,583	650,982
无形资产 火 期往 地 弗 田	四(18)	102,163,550	104,324,226	40,862,524	41,474,229
长期待摊费用	III (20)	1,191,104	2,509,829	957,993	1,738,332
递延所得税资产	四(20)	109,121,540	109,194,932	49,826,611	64,540,828
其他非流动资产	四(19)	1,867,121,658	2,359,087,099	1,732,381,930	2,327,850,970
非流动资产合计		5,775,288,942	5,871,376,387	5,701,789,586	5,955,500,555
资产总计		12,501,322,508	11,648,660,084	10,795,009,059	10,040,402,954

企业负责人:吴礼淦 主管会计工作的负责人:朱碧霞 会计机构负责人:李可欣

2022年12月31日合并及公司资产负债表(续)

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

		合并	:	公司	
负债和股东权益	附注	2022年 12月31日	2021年 12月31日	2022年 12月31日	2021年 12月31日
流动负债					
短期借款	四(22)	1,405,889,536	1,576,724,550	1,161,078,225	1,220,737,295
应付票据	四(23)	356,742,880	256,711,373	267,326,347	233,138,273
应付账款	四(24)	1,568,839,496	1,700,720,446	1,016,515,546	1,130,910,694
合同负债	四(25)	34,651,291	44,354,238	18,600,875	11,039,344
应付职工薪酬	四(26)	218,877,336	210,998,989	130,830,054	134,703,194
应交税费	四(27)	78,948,968	84,561,535	38,307,616	70,531,601
其他应付款	四(28)	157,572,744	141,326,601	157,846,631	137,059,082
一年内到期的非流动负债	四(29)	7,872,760	819,378	7,508,237	343,019
流动负债合计		3,829,395,011	4,016,217,110	2,798,013,531	2,938,462,502
非流动负债					
长期借款	四(30)	77,972,925		77,972,925	
租赁负债	四(31)	87,781	716,492	56,683	320,871
递延收益	四(32)	320,991,188	357,042,806	274,071,572	319,183,694
递延所得税负债	四(20)	5,977,060	40,353,506	274,071,372	319,103,094
非流动负债合计	四(20)			252 101 190	240 504 565
于流列以顶台 II		405,028,954	398,112,804	352,101,180	319,504,565
负债合计		4,234,423,965	4,414,329,914	3,150,114,711	3,257,967,067
股东权益					
股本	四(33)	1,896,658,773	1,896,658,773	1,896,658,773	1,896,658,773
资本公积	四(34)、十三(4)	356,108,018	300,089,187	346,171,428	290,152,597
其他综合收益	四(35)	25,387,767	125,914,401	-	-
盈余公积	四(36)	788,053,987	678,960,142	788,864,653	679,770,808
未分配利润	四(37)	5,200,689,998	4,232,707,667	4,613,199,494	3,915,853,709
归属于母公司股东权益合计		8,266,898,543	7,234,330,170	7,644,894,348	6,782,435,887
股东权益合计		8,266,898,543	7,234,330,170	7,644,894,348	6,782,435,887
负债和股东权益总计		12,501,322,508	11,648,660,084	10,795,009,059	10,040,402,954
后附财务报表附注为财务报表的组	l成部分。				
企业负责人: 吴礼淦		主管会计工作的	的负责人:朱碧霞		会计机构负责人: 李可欣

2022 年度合并及公司利润表

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

			合非	É	公	司
		附注	2022 年度	2021 年度	2022 年度	2021 年度
-,	营业收入	四(38)、十三(5) 四(38)、四	8,336,030,158	7,418,710,047	5,507,920,819	5,256,427,346
	减: 营业成本 税金及附加 销售费用 管理费用 研发费用 财务收入-净额 其中: 利息费用 利息收入 加: 其他收益 投资(损失)/收益	(44)、十三(5) 则(39) 则(40)、则(44) 则(41)、则(44) 则(42)、则(44) 则(43) 则(43)	(5,811,607,182) (64,432,717) (272,743,768) (162,583,374) (468,490,648) 136,321,808 (36,637,057) 135,820,449 70,733,114 (57,011,021)	(5,402,670,721) (56,757,405) (222,263,567) (152,147,305) (410,855,747) 72,494,858 (19,087,545) 96,010,650 98,528,346 (11,768,006)	(3,999,358,407) (33,410,223) (109,379,705) (84,403,491) (284,564,172) 130,293,350 (19,087,545) 96,010,650 54,693,691 138,211,754	(3,972,982,498) (36,417,751) (95,260,975) (81,932,360) (250,317,443) 75,163,268 (15,801,826) 92,551,068 86,735,934 230,978,419
	其中:对联营企业和合营企业的 投资损失 公允价值变动收益 信用减值损失 资产减值损失 资产处置损失	四(45) 四(49) 四(50) 四(47)	(61,605,536) 35,386,281 (10,891,104) (152,044,287) (6,050,587)	(35,270,382) 1,273,544 (8,061,196) (126,848,250) (6,198,476)	(22,548,583) 35,505,722 (1,561,011) (113,619,166) (528,616)	2,096,705 (2,843,563) (105,421,913) (3,421,770)
	营业利润	III (5.4)	1,572,616,673	1,193,436,122	1,239,800,545	1,102,803,399
	加: 营业外收入 减: 营业外支出	四(51) 四(52)	827,994 (148,814)	6,539,414 (719,368)	299,758 (84,202)	5,328,671 (154,622)
三、	利润总额		1,573,295,853	1,199,256,168	1,240,016,101	1,107,977,448
	减: 所得税费用	四(53)	(211,720,861)	(135,755,340)	(149,077,655)	(116,931,269)
四、	净利润	•	1,361,574,992	1,063,500,828	1,090,938,446	991,046,179
	按经营持续性分类 持续经营净利润 终止经营净利润		1,361,574,992	1,063,500,828	1,090,938,446	991,046,179
	按所有权归属分类 少数股东损益 归属于母公司股东的净利润		1,361,574,992	1,063,500,828	1,090,938,446	991,046,179
五、	其他综合收益的税后净额		(100,526,634)	125,434,079		
	归属于母公司股东的其他综合收益的 税后净额 不能重分类进损益的其他综合收益 权益法下不能转损益的其他综		(100,526,634) (101,726,623)	125,434,079 125,812,300	-	-
	合收益 其他权益工具投资公允价值变动 将重分类进损益的其他综合收益 权益法下可转损益的其他综合收		2,935,891 (104,662,514) 1,199,989	264,140 125,548,160 (378,221)	- - -	- - -
	益 外币财务报表折算差额		(263,806) 1,463,795	(378,221)	-	-
六、	综合收益总额		1,261,048,358	1,188,934,907	1,090,938,446	991,046,179
	归属于母公司股东的综合收益总额 归属于少数股东的综合收益总额		1,261,048,358	1,188,934,907	1,090,938,446	991,046,179
も、	每股收益 基本每股收益(人民币元) 稀释每股收益(人民币元)	四(54)(a) 四(54)(b)	0.7179 0.7179	0.5636 0.5636	不适用 不适用	不适用 不适用

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业负责人:吴礼淦 主管会计工作的负责人:朱碧霞 会计机构负责人:李可欣

2022 年度合并及公司现金流量表

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

		合并		公司	ī
	附注	2022 年度	2021 年度	2022 年度	2021 年度
一、经营活动收到的现金流量					
销售商品、提供劳务收到的现金		8,685,164,565	7,673,767,052	5,774,619,674	5,424,520,751
收到的税费返还		494,843,999	262,927,340	215,838,241	92,431,560
收到其他与经营活动有关的现金	四(55)(a)	60,019,886	74,534,473	25,452,440	60,075,384
经营活动现金流入小计	(-,(-,	9,240,028,450	8,011,228,865	6,015,910,355	5,577,027,695
购买商品、接受劳务支付的现金		(5,549,184,830)	(4,750,316,972)	(3,860,536,955)	(3,455,957,861)
支付给职工以及为职工支付的现金		(1,327,083,933)	(1,303,856,533)	(777,427,515)	(779,557,545)
支付的各项税费		(316,428,641)	(173,878,830)	(195,690,415)	(121,107,797)
支付其他与经营活动有关的现金	四(55)(b)	(481,562,505)	(372,744,443)	(228,233,689)	(183,652,003)
经营活动现金流出小计		(7,674,259,909)	(6,600,796,778)	(5,061,888,574)	(4,540,275,206)
经营活动收到的现金流量净额		1,565,768,541	1,410,432,087	954,021,781	1,036,752,489
一、机次还特件用价项人次是					
二、 投资活动使用的现金流量 收回投资所收到的现金			24 562 570		
分得股利或利润所收到的现金		2.245.000	24,562,579	450 270 500	-
取得投资收益所收到的现金		2,245,009 58,622,204	2,231,415	158,376,590	212,415,630
处置固定资产、无形资产和其他长期		58,622,204	60,144,593	60,651,140	32,573,766
资产收回的现金净额		11,465,334	2,692,789	14,992,579	4,985,114
收到其他与投资活动有关的现金	四(55)(c)	1,987,296,400	3,230,000,000	1,173,838,705	1,922,009,159
投资活动现金流入小计		2,059,628,947	3,319,631,376	1,407,859,014	2,171,983,669
购建固定资产、无形资产和其他长期					
资产支付的现金		(876,676,516)	(503,653,797)	(348,853,349)	(232,736,633)
投资支付的现金		(75,000,000)	(18,150,000)	(168,635,674)	(268,150,000)
支付其他与投资活动有关的现金	四(55)(d)	(1,910,288,000)	(4,319,008,400)	(1,197,452,041)	(3,026,061,762)
投资活动现金流出小计		(2,861,964,516)	(4,840,812,197)	(1,714,941,064)	(3,526,948,395)
投资活动使用的现金流量净额		(802,335,569)	(1,521,180,821)	(307,082,050)	(1,354,964,726)
三、筹资活动收到的现金流量					
吸收投资收到的现金		15	_	15	_
取得借款收到的现金		2,627,014,210	2,709,401,223	1,698,868,894	1,888,771,290
筹资活动现金流入小计		2,627,014,225	2,709,401,223	1,698,868,909	1,888,771,290
偿还债务支付的现金		(2,824,579,058)	(2,159,525,460)	(1,766,397,841)	(1,357,333,512)
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		(317,119,411)	(363,696,008)	(311,459,728)	(359,942,417)
支付其他与筹资活动有关的现金	四(55)(e)	(701,504)	(1,217,052)	(201,061)	(682,257)
筹资活动现金流出小计		(3,142,399,973)	(2,524,438,520)	(2,078,058,630)	(1,717,958,186)
筹资活动(使用)/收到的现金流量净额		(515,385,748)	184,962,703	(379,189,721)	170,813,104
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		30,144,520	(5,921,412)	17,147,041	(3,990,244)
一・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		00,177,020	(0,021,712)	11,171,071	(0,000,274)
五、现金及现金等价物净增加/(减少)额	四(56)(a)	278,191,744	68,292,557	284,897,051	(151,389,377)
加: 年初现金及现金等价物余额	四(56)(a)	993,670,628	925,378,071	439,367,984	590,757,361
六、年末现金及现金等价物余额	四(56)(b)	1,271,862,372	993,670,628	724,265,035	439,367,984

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业负责人:吴礼淦 主管会计工作的负责人:朱碧霞 会计机构负责人:李可欣

2022 年度合并股东权益变动表

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

	11/1-Y	归属于母公司股东权益						
项目	附注	股本	资本公积	减: 库存股	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
2021年1月1日年初余额		1,724,381,768	404,847,664	(39,764,406)	24,636,313	579,855,524	3,588,958,997	6,282,915,860
2021 年度增减变动额								
综合收益总额								
净利润		-	-	-	-	-	1,063,500,828	1,063,500,828
其他综合收益	四(35)	-	-	-	125,434,079	=	-	125,434,079
股东投入和减少资本 回购注销限制性股票	±(1)(a)	(464 474)	(204 240)	252.666			70.000	
股份支付计入股东权益的金额	七(1)(a)	(161,171)	(264,318) 71,570,679	352,666	-	-	72,823	110,982,419
其他	七(1)(a)	-	(3,626,662)	39,411,740	-	<u>.</u>	- -	(3,626,662)
利润分配		-	(3,020,002)	-	-	-	<u>-</u>	(3,020,002)
提取盈余公积	四(36)	-	_	-	-	99,104,618	(99,104,618)	_
对股东的分配	四(37)	-	=	-	-	=	(344,876,354)	(344,876,354)
股东权益内部结转							, , ,	, , , ,
资本公积转增股本	四(37)	172,438,176	(172,438,176)	-	-	-	-	-
其他综合收益结转留存收益	四(10)	-		-	(24,155,991)	-	24,155,991	- _
2021年 12月 31日年末余额		1,896,658,773	300,089,187	-	125,914,401	678,960,142	4,232,707,667	7,234,330,170
2022年1月1日年初余额		1,896,658,773	300,089,187	-	125,914,401	678,960,142	4,232,707,667	7,234,330,170
2022 年度增减变动额								
综合收益总额								
净利润		-	-	-	-	<u>-</u>	1,361,574,992	1,361,574,992
其他综合收益	四(35)	-	-	-	(100,526,634)	-	-	(100,526,634)
股东投入和减少资本								
股东投入资本	四(34)	1	14	-	-	=	-	15
回购注销限制性股票		(1)	=	=	-	=	-	(1)
股份支付计入股东权益的金额 利润分配	七(1)(a)	-	56,018,817	-	-	-	-	56,018,817
提取盈余公积	四(36)	-	=	=	-	109,093,845	(109,093,845)	=
对股东的分配	四(37)	<u> </u>	-	<u> </u>	-	-	(284,498,816)	(284,498,816)
2022年 12月 31 日年末余额		1,896,658,773	356,108,018		25,387,767	788,053,987	5,200,689,998	8,266,898,543

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

2022 年度公司股东权益变动表

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

项目	附注	股本_	资本公积	减:库存股	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
2021 年 1 月 1 日年初余额		1,724,381,768	393,444,097	(39,764,406)	580,666,190	3,368,715,679	6,027,443,328
2021 年度增减变动额 综合收益总额 净利润		_	_	_	_	004.040.470	004.040.470
股东投入和减少资本						991,046,179	991,046,179
回购注销限制性股票 股份支付计入股东权益的金额		(161,171) -	(264,318) 71,570,679	352,666 39,411,740	-	72,823	- 110,982,419
其他 利润分配		-	(2,159,685)	-	-	-	(2,159,685)
提取盈余公积 对股东的分配 股东权益内部结转		-	-	-	99,104,618	(99,104,618) (344,876,354)	- (344,876,354)
资本公积转增股本		172,438,176	(172,438,176)			-	
2021年 12月 31 日年末余额		1,896,658,773	290,152,597	<u> </u>	679,770,808	3,915,853,709	6,782,435,887
2022 年 1 月 1 日年初余额		1,896,658,773	290,152,597	-	679,770,808	3,915,853,709	6,782,435,887
2022 年度增减变动额 综合收益总额							
净利润 股东投入和减少资本		-	-	-	-	1,090,938,446	1,090,938,446
股东投入资本		1	14	-	-	-	15
回购注销限制性股票 股份支付计入股东权益的金额 利润分配		(1) -	- 56,018,817	-	-	-	(1) 56,018,817
提取盈余公积 对股东的分配		<u>-</u>	<u> </u>	<u> </u>	109,093,845	(109,093,845) (284,498,816)	(284,498,816)
2022年 12月 31 日年末余额		1,896,658,773	346,171,428		788,864,653	4,613,199,494	7,644,894,348

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

财务报表附注 2022 年度 (除特别注明外,金额单位为人民币元)

一 公司基本情况

沪士电子股份有限公司原名为昆山沪士电子有限公司(以下简称"本公司"),是由注册于香港的碧景企业有限公司("香港碧景")投资设立的外商独资企业。于 1992 年 4 月 14 日在中华人民共和国江苏省昆山市注册成立,注册资本为 20,000,000 美元。本公司总部位于江苏省昆山市。

于 1995 年 8 月 1 日,香港碧景将其拥有的本公司全部股权转让给注册于西萨摩亚群岛的沪士集团控股有限公司("沪士控股")。同时本公司改名为沪士电子(昆山)有限公司。沪士控股的控股公司为注册于中国台湾的楠梓电子股份有限公司(以下简称"楠梓电子")。

沪士控股受让股权后对本公司进行数次增资。截止 2001 年 12 月 31 日,本公司注册资本增至 67,500,000 美元。

根据于 2002 年 4 月签署的股权转让协议,沪士控股将其拥有本公司股权中的 55%分别转让与碧景(英属维尔京群岛)控股有限公司("碧景控股")、中新苏州工业园区创业投资有限公司、合拍友联公司("合拍友联")、杜昆电子材料(昆山)有限公司、昆山经济技术开发区资产经营有限公司及苏州工业园区华玺科技投资有限公司。该股权转让事宜于 2002 年 7 月 26 日经中华人民共和国对外贸易经济合作部以《关于同意沪士电子(昆山)有限公司股权变更的批复》批准。于 2002 年 8 月 20 日,本公司获发新的营业执照,变更为中外合资经营企业,注册资本 67,500,000 美元。

根据于 2002 年 9 月 22 日签署的发起人协议及 2002 年 9 月 26 日的董事会决议,本公司以截至 2002 年 8 月 31 日止经审计的净资产人民币 612,030,326 元以 1:1 的比例折股整体变更为股份有限公司,每股面值 1 元,股本总额为612,030,326 股。上述变更事宜分别由中华人民共和国对外贸易经济合作部于2002 年 12 月 25 日以外经贸资二函[2002]1458 号文及江苏昆山经济技术开发区管委会于 2003 年 1 月 7 日以昆经开资[2003]字第 8 号文批准。普华永道中天会计师事务所对本公司整体变更为股份公司进行了验资,并于 2003 年 1 月 7 日出具了普华永道验字(2003)第 4 号验资报告。于 2003 年 2 月 24 日,本公司获发新的营业执照,变更为沪士电子股份有限公司,股本总额人民币612,030,326 元。

财务报表附注 2022 年度 (除特别注明外,金额单位为人民币元)

一 公司基本情况(续)

根据于 2006 年 5 月 18 日签署的股权转让协议,沪士控股及碧景控股将其拥有的本公司的部分股权,分别占股本总额的 2%及 1%,转让于合拍友联。上述股权转让事宜于 2007 年 1 月 9 日经中华人民共和国商务部以《商务部关于同意沪士电子股份有限公司转股的批复》批准。于 2007 年 7 月 9 日,本公司获发新的营业执照。

根据于 2008 年 6 月至 7 月间签署的一系列股权转让协议,沪士控股将其拥有的本公司股权中的部分股权,共占股本总额的 16%分别转让予 HDFCO.,LTD.、深圳中科 汇 商 创 业 投 资 有 限 公 司 、 湖 南 中 科 岳 麓 创 业 投 资 有 限 公 司 、 MULTIYIELDPLUSCO.,LTD.、碧景控股、昆山爱派尔投资发展有限公司、昆山恒达建设项目咨询服务有限公司、苏州正信工程造价咨询事务所有限责任公司及昆山市骏嘉控股有限公司。该股权转让事宜于 2008 年 9 月 23 日经中华人民共和国江苏省对外贸易经济合作厅以《关于同意沪士电子股份有限公司股权变更的批复》批准。

于 2009 年 2 月 24 日,江苏省对外贸易经济合作厅以苏外经贸资[2009]178 号,批准本公司的股东合拍友联将其持有的本公司 6%的股份转让给合拍友联有限公司。

本公司于 2010 年 8 月 9 日向境内投资者发行了 80,000,000 股人民币普通股,并于 2010 年 8 月 18 日在深圳证券交易所挂牌上市交易,发行后总股本增至人民币 692,030,326 元。

本公司于 2011 年至 2014 年实施了多次以本公司资本公积金向全体股东转股的分配方案,使本公司总股本由 692,030,326 股增至 1,674,159,763 股。

本公司 2018 年实施了限制性股票激励计划,于 2018 年 5 月 23 日向满足条件的激励对象授予限制性股票 44,710,900 股,于 7 月 12 日向暂缓授予的激励对象授予限制性股票 250,000 股(附注七)。

本公司于 2019 年 1 月 2 日向激励对象授予预留限制性股票 6,000,000 股,2019 年 8 月 2 日向已离职员工回购限制性股票 403,300 股,2020 年 7 月 23 日向已离职和业绩未达标未能解锁的员工回购限制性股票 335,595 股(附注七)。

本公司于 2021 年 7 月 16 日以股本溢价形成的资本公积向全体股东转增的股本,实际转增股数为 172,438,176 股(附注四(33)), 2021 年 8 月 12 日向已离职和业绩未达标未能解锁的员工回购限制性股票 161,171 股(附注七)。

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

一 公司基本情况(续)

本公司于 2022 年 1 月 18 日回购注销限制性股票 1 股,本公司一名激励对象于 2022 年 11 月股票期权行权 1 股。

截至 2022 年 12 月 31 日止,本公司累计发行股本总数为 1,896,658,773 股,每股面值 1.00 元,股本共计 1,896,658,773 元(附注四(33))。

本公司及子公司(以下合称"本集团")主要从事单、双面及多层电路板、高密度互连积层板(HDI)、电路板组装产品、电子设备使用的连接线和连接器等产品及同类和相关产品的批发、进出口业务;公司产品售后维修及技术服务。

本年度纳入合并范围的主要子公司详见附注五。

本财务报表由本公司董事会于2023年3月22日批准报出。

二 主要会计政策和会计估计

本集团根据生产经营特点确定具体会计政策和会计估计,主要体现在应收款项的预期信用损失的计量(附注二(9))、存货跌价准备的计提方法(附注二(10))、投资性房地产的计量模式(附注二(12))、投资性房地产和固定资产折旧(附注二(12)、(13))、使用权资产摊销、预计负债(附注二(21))、股份支付(附注二(22))、递延所得税资产和递延所得税负债(附注二(25))等。

本集团在确定重要的会计政策时所运用的关键判断、重要会计估计及其关键假设详见附注二(28)。

(1) 财务报表的编制基础

本财务报表按照财政部于 2006 年 2 月 15 日及以后期间颁布的《企业会计准则——基本准则》、各项具体会计准则及相关规定(以下合称"企业会计准则")、以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的披露规定编制。

本财务报表以持续经营为基础编制。

(2) 遵循企业会计准则的声明

本公司 2022 年度财务报表符合企业会计准则的要求,真实、完整地反映了本公司 2022 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2022 年度的合并及公司经营成果及 现金流量等有关信息。

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

二 主要会计政策和会计估计(续)

(3) 会计年度

会计年度为公历 1月 1日起至 12月 31日止。

(4) 记账本位币

本公司记账本位币为人民币。本公司下属子公司根据其经营所处的主要经济环境确定其记账本位币,沪士电子(泰国)有限公司的记账本位币为泰铢。本财务报表以人民币列示。

(5) 企业合并

(a) 同一控制下的企业合并

本集团支付的合并对价及取得的净资产均按账面价值计量,如被合并方是最终控制方以前年度从第三方收购来的,则以被合并方的资产、负债(包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉)在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础。本集团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(股本溢价);资本公积(股本溢价)不足以冲减的,调整留存收益。为进行企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益。为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用,计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

(b) 非同一控制下的企业合并

本集团发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额,确认为商誉;合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,计入当期损益。为进行企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益。为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用,计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

二 主要会计政策和会计估计(续)

(6) 合并财务报表的编制方法

编制合并财务报表时,合并范围包括本公司及全部子公司。

从取得子公司的实际控制权之日起,本集团开始将其纳入合并范围;从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于同一控制下企业合并取得的子公司,自其与本公司同受最终控制方控制之日起纳入本公司合并范围,并将其在合并日前实现的净利润在合并利润表中单列项目反映。

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

集团内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。子公司的股东权益、当期净损益及综合收益中不归属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益、少数股东损益及归属于少数股东的综合收益总额在合并财务报表中股东权益、净利润及综合收益总额项下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的,其余额冲减少数股东权益。本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益,全额抵销归属于母公司股东的净利润;子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益,按本公司对该子公司的分配比例在归属于母公司股东的净利润和少数股东损益之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益,按照母公司对出售方子公司的分配比例在归属于母公司股东的净利润和少数股东损益之间分配抵销。

如果以本集团为会计主体与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时,从本集团的角度对该交易予以调整。

(7) 现金及现金等价物

现金及现金等价物是指库存现金,可随时用于支付的存款,以及持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

二 主要会计政策和会计估计(续)

(8) 外币折算

(a) 外币交易

外币交易按交易发生目的即期汇率将外币金额折算为记账本位币入账。

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。为购建符合借款费用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在资本化期间内予以资本化;其他汇兑差额直接计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目,于资产负债表日采用交易发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额,在现金流量表中单独列示。

(b) 外币财务报表的折算

以非人民币为记账本位币的子公司的资产负债表中的资产和负债项目,采用资产负债表日的即期汇率折算,股东权益中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。以非人民币为记账本位币的子公司的利润表中的收入与费用项目,采用交易发生日的即期汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额,计入其他综合收益。以非人民币为记账本位币的子公司的现金流量项目,采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额,在现金流量表中单独列示。

(9) 金融工具

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

(a) 金融资产

(i) 分类和计量

本集团根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征,将金融资产划分为: (1)以摊余成本计量的金融资产; (2)以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产; (3)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产,相关交易费用直接计入当期损益;对于其他类别的金融资产,相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据,本集团按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

- 二 主要会计政策和会计估计(续)
- (9) 金融工具(续)
- (a) 金融资产(续)
- (i) 分类和计量(续)

债务工具

本集团持有的债务工具是指从发行方角度分析符合金融负债定义的工具,分别采用以下三种方式进行计量:

以摊余成本计量:

本集团管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标,且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致,即在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本集团对于此类金融资产按照实际利率法确认利息收入。此类金融资产主要包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益:

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

以公允价值计量且其变动计入当期损益:

本集团将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具,以公允价值计量且其变动计入当期损益。在初始确认时,本集团为了消除或显著减少会计错配,将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的,列示为其他非流动金融资产,其余列示为交易性金融资产。

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

- 二 主要会计政策和会计估计(续)
- (9) 金融工具(续)
- (a) 金融资产(续)
- (i) 分类和计量(续)

权益工具

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

此外,本集团将部分非交易性权益工具投资于初始确认时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,列示为其他权益工具投资。该类金融资产的相关股利收入计入当期损益。

(ii) 减值

本集团对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资等,以预期信用损失为基础确认损失准备。

本集团考虑在资产负债表日无须付出不必要的额外成本和努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息,以发生违约的风险为权重,计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额,确认预期信用损失。

对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的应收票据、应收账款和应收款项融资,无论是否存在重大融资成分,本集团均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

除上述应收票据、应收账款、应收款项融资和应收租赁款外,于每个资产负债表日,本集团对处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的,处于第一阶段,本集团按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备;金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的,处于第二阶段,本集团按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备;金融工具自初始确认后已经发生信用减值的,处于第三阶段,本集团按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

- 二 主要会计政策和会计估计(续)
- (9) 金融工具(续)
- (a) 金融资产(续)
- (ii) 减值(续)

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具,本集团假设其信用风险自初始确认后并未显著增加,认定为处于第一阶段的金融工具,按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

本集团对于处于第一阶段和第二阶段的金融工具,按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具,按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时,本集团依据信用风险特征将应收款项划分为若干组合,在组合基础上计算预期信用损失,确定组合的依据和计提方法如下:

组合一银行承兑汇票、理财产品及利息

组合二通讯板客户组合组合三汽车板客户组合组合四工业板客户组合

组合五 保证金、押金等其他应收款组合

对于划分为组合的应收账款和因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的应收票据和应收款项融资,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预测,编制应收账款逾期天数与整个存续期预期信用损失率对照表,计算预期信用损失。除此以外的应收票据、应收款项融资和划分为组合的其他应收款,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预测,通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失。

本集团将计提或转回的损失准备计入当期损益。对于持有的以公允价值计量且 其变动计入其他综合收益的债务工具,本集团在将减值损失或利得计入当期损益的同时调整其他综合收益。

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

- 二 主要会计政策和会计估计(续)
- (9) 金融工具(续)
- (a) 金融资产(续)
- (ii) 减值(续)
- (iii) 终止确认

金融资产满足下列条件之一的,予以终止确认: (1)收取该金融资产现金流量的合同权利终止; (2)该金融资产已转移,且本集团将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方; (3)该金融资产已转移,虽然本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,但是放弃了对该金融资产控制。

其他权益工具投资终止确认时,其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额,计入留存收益;其余金融资产终止确认时,其账面价值与收到的对价以及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额,计入当期损益。

(b) 金融负债

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

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

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

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

二 主要会计政策和会计估计(续)

(9) 金融工具(续)

(c) 金融工具的公允价值确定

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

(10) 存货

(a) 分类

存货包括原材料、在产品、产成品、周转材料及房地产开发成本和开发产品 等,按成本与可变现净值孰低计量。

(b) 发出存货的计价方法

存货发出时的成本按加权平均法核算,库存商品和在产品成本包括原材料、 直接人工以及在正常生产能力下按系统的方法分配的制造费用。

房地产开发成本和开发产品的成本包括与房地产开发相关的土地出让金、基础配套设施支出、建筑安装工程支出、开发项目完工之前所发生的借款费用及开发过程中的其他相关费用;开发成本于完工后按实际成本结转为开发产品;开发产品结转成本时按实际成本核算。

(c) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

存货跌价准备按存货成本高于其可变现净值的差额计提。可变现净值按日常活动中,以存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的合同 履约成本和销售费用以及相关税费后的金额确定。

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

二 主要会计政策和会计估计(续)

(10) 存货(续)

- (d) 本集团的存货盘存制度采用永续盘存制。
- (e) 低值易耗品和包装物的摊销方法

周转材料包括低值易耗品和包装物等,低值易耗品采用一次转销法、包装物采用一次转销法进行摊销。

(11) 长期股权投资

长期股权投资包括:本公司对子公司的长期股权投资、本集团对联营企业的长期股权投资。

子公司为本公司能够对其实施控制的被投资单位。联营企业为本集团能够对其财务和经营决策具有重大影响的被投资单位。

对子公司的投资,在公司财务报表中按照成本法确定的金额列示,在编制合并财务报表时按权益法调整后进行合并;对联营企业投资采用权益法核算。

(a) 投资成本确定

同一控制下企业合并形成的长期股权投资,在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为投资成本;非同一控制下企业合并形成的长期股权投资,按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于以企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资,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,按发行权益性证券的公允价值确认为初始投资成本。

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

二 主要会计政策和会计估计(续)

(11) 长期股权投资(续)

(b) 后续计量及损益确认方法

采用成本法核算的长期股权投资,按照初始投资成本计量,被投资单位宣告 分派的现金股利或利润,确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资,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份额的,以初始投资成本作为长期股权投资成本;初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的,其差额计入当期损益,并相应调增长期股权投资成本。

采用权益法核算的长期股权投资,本集团按应享有或应分担的被投资单位的净损益份额确认当期投资损益。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,但本集团负有承担额外损失义务且符合预计负债确认条件的,继续确认预计将承担的损失金额。被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动,调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。被投资单位分派的利润或现金股利于宣告分派时按照本集团应分得的部分,相应减少长期股权投资的账面价值。本集团与被投资单位之间未实现的内部交易损益按照持股比例计算归属于本集团的部分,予以抵销,在此基础上确认投资损益。本集团与被投资单位发生的内部交易损失,其中属于资产减值损失的部分,相应的未实现损失不予抵销。

(c) 确定对被投资单位具有控制及重大影响的依据

控制是指拥有对被投资单位的权力,通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报,并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。

重大影响是指对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力,但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

二 主要会计政策和会计估计(续)

(11) 长期股权投资(续)

(d) 长期股权投资减值

对子公司及联营企业的长期股权投资,当其可收回金额低于其账面价值时, 账面价值减记至可收回金额(附注二(18))。

(12) 投资性房地产

投资性房地产包括已出租的土地使用权和以出租为目的的建筑物以及正在建造或开发过程中将用于出租的建筑物,以成本进行初始计量。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本集团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。

本集团采用成本模式对所有投资性房地产进行后续计量,按其预计使用寿命及 净残值率对投资性房地产计提折旧。投资性房地产的预计使用寿命、净残值率 及年折旧率列示如下:

	预计使用寿命	预计净残值率	年折旧率
房屋建筑物	20年	10%	4.50%
土地使用权	41年	-	2.44%

投资性房地产的用途改变为自用时,自改变之日起,将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产,基于转换当日投资性房地产的公允价值确定固定资产和无形资产的账面价值,公允价值与投资性房地产原账面价值的差额计入当期损益。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时,自改变之日起,将固定资产或无形资产转换为投资性房地产,以转换当日的公允价值作为投资性房地产的账面价值,转换当日的公允价值小于固定资产和无形资产原账面价值的,差额计入当期损益;转换当日的公允价值大于固定资产和无形资产原账面价值的,差额计入其他综合收益,待该投资性房地产处置时转入当期损益。

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

二 主要会计政策和会计估计(续)

(12) 投资性房地产(续)

对投资性房地产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时,终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

(13) 固定资产

(a) 固定资产确认及初始计量

固定资产包括房屋及建筑物、机器设备、运输工具以及办公设备等。

固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本集团、且其成本能够可靠计量时予以确认。购置或新建的固定资产按取得时的成本进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出,在相关的经济利益很可能流入本集团且其成本 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。

(b) 固定资产的折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法并按其入账价值减去预计净残值后在预计使用 寿命内计提。对计提了减值准备的固定资产,则在未来期间按扣除减值准备 后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。

固定资产的预计使用寿命、净残值率及年折旧率列示如下:

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

二 主要会计政策和会计估计(续)

(13) 固定资产(续)

(b) 固定资产的折旧方法(续)

	预计使用寿命	预计净残值率	年折旧率
房屋及建筑物			
-房屋及建筑物	20年-35年	10%	2.6%-4.5%
-公共设施	10年	0-10%	9%-10%
机器设备			
-防治污染设备	10年	0-10%	9%-10%
-主机设备	8年-12年	0-10%	7.5%-12.5%
-辅助设备	6年-10年	0-10%	9%-16.7%
运输设备	5年	0-10%	18%-20%
办公设备	5年-6年	0-10%	15%-20%

对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。

(c) 当固定资产的可收回金额低于其账面价值时,账面价值减记至可收回金额(附注二(18))。

(d) 固定资产的处置

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。

(14) 在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本以及其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时,转入固定资产并自次月起开始计提折旧。当在建工程的可收回金额低于其账面价值时,账面价值减记至可收回金额(附注二(18))。

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

二 主要会计政策和会计估计(续)

(15) 借款费用

本集团发生的可直接归属于需要经过相当长时间的购建活动才能达到预定可使用状态之资产的购建的借款费用,在资产支出及借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始时,开始资本化并计入该资产的成本。当购建的资产达到预定可使用状态时停止资本化,其后发生的借款费用计入当期损益。如果资产的购建活动发生非正常中断,并且中断时间连续超过 3 个月,暂停借款费用的资本化,直至资产的购建活动重新开始。

对于为购建符合资本化条件的资产而占用的一般借款,按照累计资产支出超过专门借款部分的资本支出加权平均数乘以所占用一般借款的加权平均实际利率计算确定一般借款借款费用的资本化金额。实际利率为将借款在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量折现为该借款初始确认金额所使用的利率。

(16) 无形资产

无形资产包括土地使用权、计算机软件等,以成本计量。

(a) 土地使用权

土地使用权按使用年限 40-50 年平均摊销。外购土地及建筑物的价款难以在土地使用权与建筑物之间合理分配的,全部作为固定资产。

(b) 计算机软件

计算机软件按预计使用年限平均摊销。

(c) 定期复核使用寿命和摊销方法

对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

二 主要会计政策和会计估计(续)

(16) 无形资产(续)

(d) 研究与开发

内部研究开发项目支出根据其性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有 较大不确定性,被分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出,于发生时计入当期损益。开发阶段的支出,只有在同时满足下列条件时,才能予以资本化,即: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;具有完成该无形资产并使用或出售的意图;无形资产生经济利益的方式,包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场,无形资产将在内部使用的,能够证明其有用性;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;归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

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

(e) 无形资产减值

当无形资产的可收回金额低于其账面价值时,账面价值减记至可收回金额(附注二(18))。

(17) 长期待摊费用

长期待摊费用包括已经发生但应由本年和以后各期负担的、分摊期限在一年以上的各项费用,按预计受益期间分期平均摊销,并以实际支出减去累计摊销后的净额列示。

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

二 主要会计政策和会计估计(续)

(18) 长期资产减值

固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产及对子公司、联营企业的长期股权投资等,于资产负债表日存在减值迹象的,进行减值测试;尚未达到可使用状态的无形资产,无论是否存在减值迹象,至少每年进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的,按其差额计提减值准备并计入资产减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认,如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的,以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

上述资产减值损失一经确认,以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

(19) 职工薪酬

职工薪酬是本集团为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式 的报酬或补偿,包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利等。

(a) 短期薪酬

短期薪酬包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、工伤保险费、生育保险费、住房公积金、工会和教育经费、短期带薪缺勤等。本集团在职工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。其中,非货币性福利按照公允价值计量。

(b) 离职后福利

本集团将离职后福利计划分类为设定提存计划。设定提存计划是本集团向独立的基金缴存固定费用后,不再承担进一步支付义务的离职后福利计划;于报告期内,本集团的离职后福利主要是为员工缴纳的基本养老保险和失业保险,均属于设定提存计划。

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

二 主要会计政策和会计估计(续)

(19) 职工薪酬(续)

(b) 离职后福利(续)

基本养老保险

本集团职工参加了由当地劳动和社会保障部门组织实施的社会基本养老保险。本集团以当地规定的社会基本养老保险缴纳基数和比例,按月向当地社会基本养老保险经办机构缴纳养老保险费。职工退休后,当地劳动及社会保障部门有责任向已退休员工支付社会基本养老金。本集团在职工提供服务的会计期间,将根据上述社保规定计算应缴纳的金额确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。

(c) 辞退福利

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

(20) 股利分配

现金股利于股东大会批准的当期,确认为负债。

(21) 预计负债

因产品质量保证等形成的现时义务, 当履行该义务很可能导致经济利益的流出,且其金额能够可靠计量时,确认为预计负债。

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。货币时间价值影响重大的,通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数;因随着时间推移所进行的折现还原而导致的预计负债账面价值的增加金额,确认为利息费用。

于资产负债表日,对预计负债的账面价值进行复核并作适当调整,以反映当前的最佳估计数。

预期在资产负债表日起一年内需支付的预计负债,列报为流动负债。

财务报表附注 2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

二 主要会计政策和会计估计(续)

(22) 股份支付

本集团的股份支付为以权益结算的股份支付。以权益结算的股份支付,是指集团为获取服务以股份或其他权益工具作为对价进行结算的交易。

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。授予后立即可行权的,在授予日按照公允价值计入相关成本或费用,相应增加资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的,在等待期内每个资产负债表日,本集团根据最新取得的可行权职工人数变动、是否达到规定业绩条件等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计,以此为基础,按照授予日的公允价值,将当期取得的服务计入相关成本或费用,相应增加资本公积。

对于最终未能达到可行权条件的股份支付,不确认成本或费用,除非可行权 条件是市场条件或非可行权条件,此时无论是否满足市场条件或非可行权条 件,只要满足所有可行权条件中的非市场条件,即视为可行权。

本集团修改股份支付计划条款时,如果修改增加了所授予权益工具的公允价值,本集团根据修改前后的权益工具在修改日公允价值之间的差额相应确认取得服务的增加。如果本集团按照有利于职工的方式修改可行权条件,本集团按照修改后的可行权条件核算;如果本集团以不利于职工的方式修改可行权条件,核算时不予以考虑,除非本集团取消了部分或全部已授予的权益工具。如果本集团取消了所授予的权益工具,则于取消日作为加速行权处理,将原本应在剩余等待期内确认的金额立即计入当期损益,同时确认资本公积。

如果本集团需要按事先约定的回购价格回购未解锁而失效或作废的限制性股票,本集团按照限制性股票的数量以及相应的回购价格确认负债及库存股。

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

二 主要会计政策和会计估计(续)

(23) 收入确认

本集团在客户取得相关商品或服务的控制权时,按预期有权收取的对价金额确认收入。

(a) 销售商品

本集团根据与不同客户签订的销售合同的不同,分别在以下时点确认收入: (1)将产品按照合同规定运至约定交货地点,在客户验收且签署货物交接单后; (2)将产品按照合同规定发出后; (3)约定的其他方式实现控制权转移后。本集团给予客户的信用期根据客户的信用风险特征确定,与行业惯例一致,不存在重大融资成分。本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务列示为合同负债。

本集团向客户提供基于销售收入的销售折扣,本集团根据历史经验,按照期望值法确定折扣金额,按照合同对价扣除预计折扣金额后的净额确认收入。

(b) 房产销售收入

房产销售收入仅在客户取得相关商品或服务控制权时点确认销售收入的实现,即相关房产竣工并验收合格后,根据销售合同约定将房产交付给买方,确认收入。

(c) 物业管理服务

物业管理服务产生的收入于提供服务的会计期间内确认。

合同成本包括合同履约成本。本集团为提供劳务而发生的成本,确认为合同 履约成本,并在确认收入时,按照已完成劳务的进度结转计入主营业务成 本。

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

二 主要会计政策和会计估计(续)

(24) 政府补助

政府补助为本集团从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产,包括税费 返还、财政补贴等。

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。政府补助为货币性资产的,按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的,按照公允价值计量;公允价值不能可靠取得的,按照名义金额计量。

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。

本集团将与资产相关的政府补助确认为递延收益,并在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分摊计入损益;与收益相关的政府补助,用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的,确认为递延收益,并在确认相关成本费用或损失的期间,计入当期损益,用于补偿已发生的相关费用或损失的,直接计入当期损益。

本集团对同类政府补助采用相同的列报方式。

与日常活动相关的政府补助纳入营业利润,与日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

(25) 递延所得税资产和递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损,确认相应的递延所得税资产。对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形成的暂时性差异,不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。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。

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

二 主要会计政策和会计估计(续)

(25) 递延所得税资产和递延所得税负债(续)

递延所得税资产的确认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应纳税所得额为限。

对与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异,确认递延所得税负债,除非本集团能够控制该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。对与子公司及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时,确认递延所得税资产。

同时满足下列条件的递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示:

- 递延所得税资产和递延所得税负债与同一税收征管部门对本集团内同一纳税主体征收的所得税相关:
- 本集团内该纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的 法定权利。

(26) 租赁

租赁,是指在一定期间内,出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

本集团作为承租人

本集团于租赁期开始日确认使用权资产,并按尚未支付的租赁付款额的现值确认租赁负债。租赁付款额包括固定付款额,以及在合理确定将行使购买选择权或终止租赁选择权的情况下需支付的款项等。本集团将自资产负债表日起一年内(含一年)支付的租赁负债,列示为一年内到期的非流动负债。

本集团的使用权资产为租入的运输工具。使用权资产按照成本进行初始计量,该成本包括租赁负债的初始计量金额、租赁期开始日或之前已支付的租赁付款额、初始直接费用等,并扣除已收到的租赁激励。本集团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;若无法合理确定租赁期届满时是否能够取得租赁资产所有权,则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。当可收回金额低于使用权资产的账面价值时,本集团将其账面价值减记至可收回金额。

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

二 主要会计政策和会计估计(续)

(26) 租赁(续)

本集团作为承租人(续)

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁和单项资产全新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,将相关租金支出在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

租赁发生变更且同时符合下列条件时,本集团将其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; (2)增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

当租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理时,本集团在租赁变更生效日 重新确定租赁期,并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现, 重新计量租赁负债。租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的,本集团相 应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。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的,本集团相应调 整使用权资产的账面价值。

本集团作为出租人

实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁为融资租赁,其他的租赁为经营租赁。

(a) 经营租赁

本集团经营租出自有的房屋建筑物时,经营租赁的租金收入在租赁期内按照 直线法确认。

当租赁发生变更时,本集团自变更生效日起将其作为一项新租赁,并将与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额作为新租赁的收款额。

(27) 分部信息

本集团以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部,以 经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

二 主要会计政策和会计估计(续)

(27) 分部信息(续)

经营分部是指本集团内同时满足下列条件的组成部分: (1)该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用; (2)本集团管理层能够定期评价该组成部分的经营成果,以决定向其配置资源、评价其业绩; (3)本集团能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征,并且满足一定条件的,则可合并为一个经营分部。

由于本集团收入及业绩主要源自印制电路板的销售业务,本集团综合进行业绩评价,审阅整体印制电路板的财务状况、经营成果和现金流量,且本集团资产主要在中国境内,本公司管理层未呈列分部分析。

(28) 重要会计估计和判断

本集团根据历史经验和其他因素,包括对未来事项的合理预期,对所采用的 重要会计估计和关键判断进行持续的评价。

- (a) 采用会计政策的关键判断
- (i) 金融资产的分类

本集团在确定金融资产的分类时涉及的重大判断包括业务模式及合同现金流量特征的分析等。

本集团在金融资产组合的层次上确定管理金融资产的业务模式,考虑的因素包括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。

本集团在评估金融资产的合同现金流量是否与基本借贷安排相一致时,存在以下主要判断:本金是否可能因提前还款等原因导致在存续期内的时间分布或者金额发生变动;利息是否仅包括货币时间价值、信用风险、其他基本借贷风险以及成本和利润的对价。例如,提前偿付的金额是否仅反映了尚未支付的本金及以未偿付本金为基础的利息,以及因提前终止合同而支付的合理补偿。

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

二 主要会计政策和会计估计(续)

(28) 重要会计估计和判断(续)

(a) 采用会计政策的关键判断(续)

(ii) 收入确认的时点

本集团向客户销售产品时,存在以下三种方式: (1)按照合同规定将产品运至约定交货地点,由客户对产品进行验收且签署货物交接单; (2)或按照合同规定将产品发出; (3)或约定的其他方式。本集团在客户实物占有产品并且承担产品所有权上的主要风险和报酬,即视为取得了产品的控制权。因此,本集团根据与不同客户签订的销售合同的不同,分别在以下时点确认产品销售收入: (1)将产品按照合同规定运至约定交货地点,在客户验收且签署货物交接单后; (2)将产品按照合同规定发出,签署出货单后; (3)约定的其他方式实现控制权转移后。

(b) 重要会计估计及其关键假设

下列重要会计估计及关键假设存在会导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整的重要风险:

(i) 预期信用损失的计量

本集团通过违约风险敞口和预期信用损失率计算预期信用损失,并基于违约 概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时,本集团 使用内部历史信用损失经验等数据,并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。

在考虑前瞻性信息时,本集团考虑了不同的宏观经济情景。2022 年度,"基准"、"不利"及"有利"这三种经济情景的权重分别是 60%、30%和10%。本集团定期监控并复核与预期信用损失计算相关的重要宏观经济假设和参数,包括经济下滑的风险、外部市场环境、技术环境、客户情况的变化、国内生产总值和消费者物价指数等。2022 年度,本集团已考虑了不同宏观经济情景下的不确定性,并相应更新了相关假设和参数,各情景中所使用的关键宏观经济参数列示如下:

		经济情景			
	基准	有利			
PPI 价格指数	-0.01%	-0.98%	1.83%		
国内生产总值	5.10%	4.79%	6.53%		
消费者物价指数	6.60%	5.09%	10.22%		

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

- 二 主要会计政策和会计估计(续)
- (28) 重要会计估计和判断(续)
- (b) 重要会计估计及其关键假设(续)
- (ii) 存货跌价准备

于资产负债表日,存货按照成本与可变现净值孰低计量,对成本高于可变现净值的,计提存货跌价准备,计入当期损益。这要求管理层分析存货的估计售价、至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费,来判断可变现净值是否低于存货成本(附注二(10))。

(iii) 投资性房地产和固定资产折旧

本集团的管理层为其投资性房地产和固定资产确定估计可使用年限及残值率。此估计是以管理层在行业运营方面的经验及投资性房地产和固定资产的状况为基准,并可能因实际使用及改良情况,或者因科技创新及行业周期的变化而出现大幅变动。

本集团至少于每年年度终了对投资性房地产和固定资产的使用寿命和预计净 残值进行复核。本年度本集团管理层未发现使本集团投资性房地产和固定资 产使用寿命缩短或延长及需改变预计净残值的情况(附注二(12)、(13))。

(iv) 所得税和递延所得税

本集团在正常的经营活动中,涉及的部分交易事项的最终税务处理存在不确定性,在计提所得税费用时,本集团需要作出重大判断。如果这些税务事项的最终认定结果与最初入账的金额存在差异,该差异将对作出上述最终认定期间的所得税费用和递延所得税的金额产生影响。

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

- 二 主要会计政策和会计估计(续)
- (28) 重要会计估计和判断(续)
- (b) 重要会计估计及其关键假设(续)
- (iv) 所得税和递延所得税(续)

如附注三(2)所述,本公司和集团部分子公司为高新技术企业。高新技术企业资质的有效期为三年,到期后需向相关政府部门重新提交高新技术企业认定申请。根据以往年度高新技术企业到期后重新认定的历史经验以及本公司及该等子公司的实际情况,本集团认为本公司及该等子公司于未来年度能够持续取得高新技术企业认定,进而按照 15%的优惠税率计算其相应的递延所得税。倘若未来部分公司于高新技术企业资质到期后未能取得重新认定,则需按照 25%的法定税率计算所得税,进而将影响已确认的递延所得税资产、递延所得税负债及所得税费用。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损,本集团以未来期间很可能获得用来抵扣可抵扣亏损的应纳税所得额为限,确认相应的递延所得税资产。未来期间取得的应纳税所得额包括本集团通过正常的生产经营活动能够实现的应纳税所得额,以及以前期间产生的应纳税暂时性差异在未来期间转回时将增加的应纳税所得额。本集团在确定未来期间应纳税所得额取得的时间和金额时,需要运用估计和判断。如果实际情况与估计存在差异,可能导致对递延所得税资产的账面价值进行调整。

本集团估计未来可能可以抵销暂时性差异或可抵扣亏损的应纳税所得额,并确认相应与暂时性差异及可抵扣亏损有关的递延所得税资产。如果后期的估计金额与原估计不同,则该差异将对估计出现变动期间的递延税项资产及所得税费用的金额产生影响。

(v) 质量保证金

本集团根据合约条款、现有知识及历史经验,对产品质量保证计提相应准备。在该等或有事项已经形成一项现实义务,且履行该等现实义务很可能导致经济利益流出本集团的情况下,以最佳估计数进行计量。如果后期质量保证金的发生金额和原估计不同,则该差异将对估计出现变动期间的质量保证金金额产生影响。

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

- 二 主要会计政策和会计估计(续)
- (28) 重要会计估计和判断(续)
- (b) 重要会计估计及其关键假设(续)
- (vi) 股份支付

于每个资产负债表日,对于完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的权益工具,本集团根据最新取得的可行权职工人数变动、预计是否达到规定业绩条件等信息,对可行权权益工具数量作出最佳估计以及对某些特定情形作出最佳判断。如果后期可行权职工人数变动、是否达到规定业绩条件等信息和原估计不同,则该差异将对估计出现变动期间的成本费用及资本公积金额产生影响。

(vii) 金融工具的公允价值

对于缺乏活跃市场的金融工具,本集团运用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参照在市场中具有完全信息且有买卖意愿的经济主体之间进行公平交易时确定的交易价格,参考市场上另一类似金融工具的公允价值,或运用现金流量折现分析及期权定价模型进行估算。估值技术在最大程度上利用市场信息,然而,当市场信息无法获得时,本集团使用经校准的假设尽可能接近市场可观察的数据。管理层将对本集团及交易对手的信用风险、市场波动及相关性等作出估计。这些相关假设的变化将影响金融工具的公允价值。

(29) 重要会计政策变更

财政部于 2021 年颁布了《关于印发<企业会计准则解释第 15 号>的通知》(以下简称"解释 15 号"),并于 2022 年及 2023 年颁布了《关于印发<企业会计准则解释第 16 号>的通知》(以下简称"解释 16 号")及《企业会计准则实施问答》等文件,本集团及本公司已采用上述通知和实施问答编制 2022 年度财务报表,上述修订对本集团及本公司财务报表无重大影响。

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

三 税项

(1) 本集团适用的主要税种及其税率列示如下:

税种	计税依据	税率
企业所得税	应纳税所得额	2.5%、15% 及 25%
增值税(a)	应纳税增值额(应纳税额按应纳税销售额 乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进 项税后的余额计算)	13%、9%、 6%及 5%
城市维护建设税	缴纳的增值税税额	7%
教育费附加	缴纳的增值税税额	3%
地方教育费附加	缴纳的增值税税额	2%、1.5%
房产税	应税房屋的计税余值或租金收入	1.2%/12%

(a) 根据财政部、国家税务总局及海关总署颁布的《关于深化增值税改革有关政策的公告》(财政部税务总局海关总署公告 2019 年第 39 号)及相关规定,自 2019 年 4 月 1 日起本集团的销售商品业务收入适用的增值税税率为 13%。

(2) 税收优惠

本公司 2021 年获得了由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局及江苏省地方税务局颁发的《高新技术企业证书》(证书编号为GR202132002740),该证书的有效期为3年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定,2022 年度本公司适用的企业所得税税率为15%。此外,根据财政部、国家税务总局及科技部颁布的《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] 28号)的相关规定,本公司在2022年10月1日至2022年12月31日的期间内,新购置的设备、器具可于当年一次性全额在计算应纳税所得额时扣除,并允许在税前实行100%加计扣除。

本公司的子公司昆山沪利微电有限公司 2022 年获得了由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局及江苏省地方税务局颁发的《高新技术企业证书》(证书编号为 GR202232004648),该证书的有效期为 3 年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定,2022 年度该公司适用的企业所得税税率为 15%。此外,根据财政部、国家税务总局及科技部颁布的《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] 28 号)的相关规定,该昆山沪利微电子公司在 2022 年 10 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日的期间内,新购置的设备、器具可于当年一次性全额在计算应纳税所得额时扣除,并允许在税前实行 100%加计扣除。

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

三 税项(续)

(2) 税收优惠(续)

本公司的子公司黄石沪士电子有限公司 2021 年获得了由湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、湖北省国家税务局及湖北省地方税务局颁发的《高新技术企业证书》(证书编号为 GR202142000342),该证书的有效期为 3 年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定,2022 年度该公司适用的企业所得税税率为 15%。此外,根据财政部、国家税务总局及科技部颁布的《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] 28 号)的相关规定,该黄石沪士电子有限公司子公司在2022 年 10 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日的期间内,新购置的设备、器具可于当年一次性全额在计算应纳税所得额时扣除,并允许在税前实行 100%加计扣除。

四 合并财务报表项目附注

(1) 货币资金

	2022年12月31日	2021年12月31日
库存现金 银行存款(a) 其他货币资金(b) 应收利息	70,797 1,260,105,666 11,688,003 20,589,091 1,292,453,557	123,584 1,165,548,812 9,906,443 15,544,321 1,191,123,160

其中: 存放在境外的款项 74,967,945

- (a) 于 2022 年 12 月 31 日,银行存款中无定期存款(2021 年 12 月 31 日:人民币 100,000,000 元,年利率为 3.25%; 2,000,000 美元,年利率为 0.9%; 10,000,000 美元,年利率为 1%,以上定期存款均为一年内到期)。
- (b) 于 2022 年 12 月 31 日,人民币 7,000,000 元的其他货币资金,作为商品房首付和贷款资金受黄石经济技术开发区铁山区住房保障局监管但不受限制(2021 年 12 月 31 日: 5,179,656 元,作为商品房首付和贷款资金受黄石经济技术开发区铁山区住房保障局监管而受限制);人民币 4,685,909 元存放于证券账户,不受限制(2021 年 12 月 31 日: 4,506,632 元);人民币 2,000 元作为电子过路自动收费系统押金而受限(2021 年 12 月 31 日: 无);人民币 94元因账户未能重新激活而受限(2021 年 12 月 31 日: 94元); 2021 年 12 月 31 日人民币 220,061 元因未能及时办理银行账户年检而受限制。

财务报表附注 2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

- 四 合并财务报表项目附注(续)
- (2) 交易性金融资产

2022年12月31日 2021年12月31日

结构性存款 - 163,744,547

(3) 应收票据

2022年12月31日 2021年12月31日

银行承兑汇票 10,641,649 998,004

(a) 于 2022 年 12 月 31 日,本集团列示于应收票据的已背书或已贴现但尚未到期的应收票据如下:

已终止确认 未终止确认

银行承兑汇票 - 10,293,944

2022 年度,本集团视其日常资金管理的需要将一部分银行承兑汇票进行贴现和背书,故将其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,列示为应收款项融资(附注四(5))。

(b) 坏账准备

本集团的应收票据均因销售商品、提供劳务等日常经营活动产生,无论是否存在重大融资成分,均按照整个存续期信用损失计量坏账准备。本集团认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险,不会因银行违约而产生重大损失,因此未对银行承兑汇票计提坏账准备。

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

- 四 合并财务报表项目附注(续)
- (4) 应收账款

		2022年12月31日	2021年12月31日
	应收账款 减:坏账准备	2,286,004,394 (42,283,967) 2,243,720,427	2,004,256,810 (31,392,863) 1,972,863,947
(a)	应收账款账龄分析如下:		
		2022年12月31日	2021年12月31日
	一年以内 一到二年	2,281,948,711 4,055,683	2,004,023,361
		2,286,004,394	2,004,256,810

(b) 于 2022 年 12 月 31 日,按欠款方归集的余额前五名的应收账款汇总分析如下:

占应收账款余

余额 坏账准备金额 额总额比例

余额前五名的应 收账款总额

总额 725,690,655 (2,129,149) 31.74%

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

- 四 合并财务报表项目附注(续)
- (4) 应收账款(续)
- (c) 坏账准备:

本集团对于应收账款,无论是否存在重大融资成分,按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

(i) 于 2022 年 12 月 31 日,单项计提的应收账款分析如下:

整个存续期预 账面余额 坏账准备 期信用损失率 计提理由 预计部分应收 单项计提 131,315,044 13,131,504 10.00% 款项无法收回

因此本集团针对上述款项评估了不同场景下预计可能回收的现金流量,并根据其与合同应收的现金流量之间差额的现值,计提坏账准备 13,131,504 元。

(ii) 组合计提坏账准备的应收账款分析如下:

	2022年12月31日			202	1年12月31日	
	账面余额	坏账	准备	账面余额 坏账准备		备
	金额	整个存续期预 期信用损失率	金额	金额	整个存续期预 期信用损失率	金额
组合-通讯 板客户 组合-汽车	1,504,238,659	0.84%	12,684,481	1,355,442,340	1.12%	15,184,148
板客户 组合-工业	503,069,783	3.20%	16,119,928	369,318,606	1.80%	6,634,148
板客户	147,380,908 2,154,689,350	0.24%	348,054 29,152,463	207,530,815 1,932,291,761	1.15%	2,378,063 24,196,359

- (iii) 本年度计提的坏账准备为 42,241,683 元(2021 年度: 31,387,118 元),本年度转回的坏账准备为 31,350,579 元(2021 年度: 23,325,922 元)。
- (d) 本年度无实际核销的应收账款(2021年度: 99,263元)。

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

- 四 合并财务报表项目附注(续)
- (5) 应收款项融资

2022年12月31日

2021年12月31日

银行承兑汇票

46,548,896

43,131,683

本公司及下属子公司视其日常资金管理的需要将一部分银行承兑汇票进行贴现和背书,且满足终止确认的条件,故将本公司及其下属子公司的部分银行承兑汇票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。

于 2022 年 12 月 31 日,本集团无按照整个存续期预期信用损失计量的坏账准备(2021 年 12 月 31 日:无)。本集团认为所持有的银行承兑汇票信用风险特征类似,无单项计提减值准备的银行承兑汇票。此外,银行承兑汇票不存在重大信用风险。

于 2022 年 12 月 31 日,除附注四(3)(a)外,本集团已背书或已贴现但尚未到期的银行承兑汇票为 78,400,406 元,均已终止确认。

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

- 四 合并财务报表项目附注(续)
- (6) 预付款项
- (a) 预付款项账龄分析如下:

		2022年1	2月31日	2021年12月31日		
	•	金额	占总额比例	2	金额	占总额比例
	一年以内	10,210,338	100.00%	13,631,	778	100.00%
(b)	于 2022 年 下:	12月31日,	安欠款方归集的余	额前五名的	的预付款:	项汇总分析如
				金额	占预付	款项总额比例
	余额前五名	的预付款项总额	1,7	03,633		16.69%
(7)	其他应收款					
			2022年12月	31 日	2021 4	年12月31日
	国债逆回购		11,0	00,000		60,500,000
	存出保证金		6,5	25,793		5,157,195
	员工借支款	***	•	93,725		651,899
	测试、服务	费	•	83,033		3,798,633
	应收退税款 国债逆回购 ⁵	刹 自	2	72,572		971,803
	其他	门区	3.7	11,691 92,477		8,525 5,136,856
	// IE			79,291	_	76,224,911
	减:坏账准	备	20,2	-		-
	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	• •	25,2	79,291		76,224,911

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(7) 其他应收款(续)

(a) 其他应收款账龄分析如下:

	2022年12月31日	2021年12月31日
一年以内	21,655,847	74,996,341
一到二年	2,422,244	60,370
二年以上	1,201,200	1,168,200
	25,279,291	76,224,911

(b) 损失准备及账面余额变动表

于 2022 年 12 月 31 日及 2021 年 12 月 31 日,组合计提坏账准备其他应收款均处于第一阶段,分析如下:

2022	左	10	\Box	24	\Box
ZUZZ	平	12	н	. 5 I	П

		- 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1
	账面余额	损失准备
	金额	金额 计提比例
组合计提:		
国债逆回购	11,000,000	- 0.00%
存出保证金	6,525,793	- 0.00%
员工借支款	1,993,725	- 0.00%
测试、服务费	1,683,033	- 0.00%
应收退税款	272,572	- 0.00%
国债逆回购利息	11,691	- 0.00%
其他	3,792,477	0.00%
	25,279,291	<u> </u>

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

- (7) 其他应收款(续)
- (b) 损失准备及账面余额变动表(续)

2021年12月31日

	202	<u> </u>		
	账面余额	损失准备	_	
	金额	金额	计提比例	
组合计提:				
国债逆回购	60,500,000	-	0.00%	
存出保证金	5,157,195	-	0.00%	
测试、服务费	3,798,633	-	0.00%	
应收退税款	971,803	-	0.00%	
员工借支款	651,899	-	0.00%	
国债逆回购利息	8,525	-	0.00%	
其他	5,136,856	-	0.00%	
	76,224,911	-		

(c) 于 2022 年 12 月 31 日,按欠款方归集的余额前五名的其他应收款分析如下:

	性质	余额	账龄	占其他应收款 余额总额比例	坏账准备
某证券股份有限公司	国债逆回购及利息	11,011,691	一年以内 一年以内/ 一至两年/	43.56%	-
某产权交易中心有限公司	存出保证金	5,232,793	两至三年	20.70%	-
某供应商	测试、服务费	1,109,721	一年以内 一至两年	4.39%	-
某天然气销售有限公司	存出保证金	1,175,800	(含两年)	4.65%	-
某供应商	其他	729,273	一年以内	2.88%	
		19,259,278		76.19%	

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(8) 存货

(a) 存货分类如下:

	:	2022年12月31日		2	2021年12月31日	
	账面余额	存货跌价准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备	账面价值
产成品	1,243,517,143	(79,337,144)	1,164,179,999	1,271,163,970	(86,729,868)	1,184,434,102
在产品	277,305,580	(11,516,200)	265,789,380	285,996,848	(14,818,767)	271,178,081
原材料	104,205,527	(11,137,230)	93,068,297	111,191,273	(12,657,569)	98,533,704
周转材料	29,715,901	(1,454,312)	28,261,589	26,549,042	(1,586,510)	24,962,532
开发成本	51,637,767	=	51,637,767	250,377,884	-	250,377,884
开发产品	182,986,987	-	182,986,987	11,320,846	-	11,320,846
	1,889,368,905	(103,444,886)	1,785,924,019	1,956,599,863	(115,792,714)	1,840,807,149

(b) 存货跌价准备分析如下:

	2021年12月31日	本年计提	本年转销	2022年12月31日
产成品	86,729,868	79,337,144	(86,729,868)	79,337,144
在产品	14,818,767	11,516,200	(14,818,767)	11,516,200
原材料	12,657,569	11,137,230	(12,657,569)	11,137,230
周转材料	1,586,510	1,454,312	(1,586,510)	1,454,312
	115,792,714	103,444,886	(115,792,714)	103,444,886

(c) 存货跌价准备情况如下:

	确定可变现净值的具体依据	本年转销存货跌 价准备的原因
原材料	估计售价减去至完工时估计将要发生的成本估计的 销售费用以及相关税费后的金额	投入生产并销售
在产品	估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额	完成生产并销售
产成品	估计售价减去成本、估计的销售费用以及相关税费 后的金额	销售/报废
周转材料	估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计 的销售费用以及相关税费后的金额	投入生产并销售

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

- 四 合并财务报表项目附注(续)
- (8) 存货(续)
- (c) 存货跌价准备情况如下(续):

开发成本 估计售价减去至完工时估计将要发生的成本估 不适用 计的销售费用以及相关税费后的金额 开发产品 估计售价减去成本、估计的销售费用以及相关 不适用 税费后的金额

(9) 其他流动资产

		2022年12月31日	2021年12月31日
	待抵扣增值税进项 预缴所得税	33,887,460 699	58,916,229
		33,888,159	58,916,229
(10)	其他权益工具投资		
		2022年12月31日	2021年12月31日
	非交易性权益工具投资 上市公司股权 —Meiko Electronics Co,Ltd.		
	("Meiko")(i) 非上市公司股权 —Neoconix,Inc.	127,469,818	267,019,837
	("Neoconix")(ii)	6,661,713	6,661,713
	,,,,	134,131,531	273,681,550
	Meiko		
	一成本	89,184,714	89,184,714
	一累计公允价值变动	38,285,104	177,835,123
	Neoconix		
	一成本	5,808,228	5,808,228
	一累计公允价值变动	853,485	853,485
		134,131,531	273,681,550

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

- 四 合并财务报表项目附注(续)
- (10) 其他权益工具投资(续)
- (i) Meiko 公司股票在东京证券交易所上市交易,国际证券识别码 "JP3915350007",该权益工具在活跃市场有报价。本集团对 Meiko 公司的股权比例为 3.78%(2021年12月31日: 3.78%),本集团没有以任何方式参与或影响 Meiko 的财务和经营决策,因此本集团对 Meiko 公司不具有重大影响,将其作为其他权益工具投资核算。

于 2022 年度,本集团收到 Meiko 公司分配的现金股利 2,245,009 元(2021 年度: 2,231,415 元)

- (ii) Neoconix 为本集团持有的非上市股权投资,本集团对 Neoconix 的出资比例为 1.61%。本集团没有以任何方式参与或影响 Neoconix 的财务和经营决策,因 此本集团对 Neoconix 不具有重大影响,将其作为其他权益工具投资核算。
- (11) 其他非流动金融资产

2022年12月31日 2021年12月31日

非上市公司股权-

上海季丰电子股份有限公司 (以下简称"季丰电子")

63,280,827 25,150,000

- (a) 本集团对季丰电子的出资比例为 2.7239%,没有以任何方式参与或影响季丰电子的财务和经营决策,因此本集团对季丰电子不具有重大影响。
- (12) 一年内到期的其他非流动资产

2022年12月31日 2021年12月31日

一年内到期的定期存款

一年内到期的定期存款-

应收利息

1,180,000,000 390,000,000

97,367,230 1,277,367,230 25,842,289

415,842,289

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(13) 长期股权投资

	2022年12月31日	2021年12月31日
联营企业(a)	67,420,353	50,346,191
减:长期股权投资减值准备	(24,000,000)	
	43,420,353	50,346,191

(a) 联营企业

	_			本年增减变动				
	2021年 12月31日	追加投资	按权益法调整 的净损益	其他综合收益调整	计提减值准备	其他	2022年 12月31日	减值准备 年末余额
SchweizerElectronic AG("Schweizer") 胜伟策电子(江苏)	50,346,191	-	(39,056,953)	2,672,085	-	1,007,613	14,968,936	-
有限公司("胜伟策")		75,000,000	(22,548,583)	-	(24,000,000)	-	28,451,417	(24,000,000)
	50,346,191	75,000,000	(61,605,536)	2,672,085	(24,000,000)	1,007,613	43,420,353	(24,000,000)

本集团在联营企业中的权益相关信息见附注五(2)。

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(14) 投资性房地产

	房屋及建筑物	土地使用权	合计
原价			
2021年12月31日	12,136,167	1,100,013	13,236,180
本年增加	17,747,352		17,747,352
2022年12月31日	29,883,519	1,100,013	30,983,532
累计折旧			
2021年12月31日	(5,741,165)	(310,343)	(6,051,508)
本年计提	(594,242)	(26,702)	(620,944)
2022年12月31日	(6,335,407)	(337,045)	(6,672,452)
账面价值			
2022年12月31日	23,548,112	762,968	24,311,080
2021年12月31日	6,395,002	789,670	7,184,672

财务报表附注

2022年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(15) 固定资产

	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备	合计
原价					
2021年12月31日	1,353,062,010	3,975,484,459	8,148,841	236,799,214	5,573,494,524
本年增加					
购置	-	512,507	-	35,764	548,271
在建工程转入	10,315,221	470,505,826	337,437	29,810,331	510,968,815
本年减少					
处置及报废	(270,000)	(171,279,705)	(6,667)	(2,176,702)	(173,733,074)
2022年12月31日	1,363,107,231	4,275,223,087	8,479,611	264,468,607	5,911,278,536
累计折旧					
2021年12月31日	(424,616,436)	(2,335,033,544)	(6,506,049)	(181,591,913)	(2,947,747,942)
本年增加					
计提	(48,427,132)	(257,635,687)	(347,793)	(14,156,799)	(320,567,411)
本年减少					
处置及报废	83,025	143,200,794	5,813	1,956,313	145,245,945
2022年12月31日	(472,960,543)	(2,449,468,437)	(6,848,029)	(193,792,399)	(3,123,069,408)
减值准备					
2021年12月31日	(8,490,731)	(46,184,484)	(31,907)	(930,844)	(55,637,966)
本年增加	(0,490,731)	(40,104,404)	(31,907)	(930,044)	(55,657,966)
十七年加 十一十七十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十	(14 692)	(21 604 015)	(70.226)	(2.010.469)	(24 500 401)
本年减少	(14,682)	(21,604,015)	(70,236)	(2,910,468)	(24,599,401)
		44 000 074	400	0.740	44 000 770
处置及报废	-	11,086,874	186	2,719	11,089,779
2022年12月31日	(8,505,413)	(56,701,625)	(101,957)	(3,838,593)	(69,147,588)
账面价值					
2022年12月31日	881,641,275	1,769,053,025	1,529,625	66,837,615	2,719,061,540
2021年12月31日	919,954,843	1,594,266,431	1,610,885	54,276,457	2,570,108,616

2022 年度固定资产计提的折旧金额为 320,567,411 元(2021 年度: 339,052,839 元),其中计入营业成本、销售费用、管理费用及研发费用的折旧费用分别为 295,115,986 元、26,021 元、8,637,024 元以及 16,788,380 元(2021 年: 317,532,449 元、23,807 元、8,536,862 元以及 12,959,721 元)。

由在建工程转入固定资产的原价为 510,968,815 元(2021 年度: 301,517,366 元)。

财务报表附注 2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(16) 在建工程

	2022年12月31日			2021	年12月3	1 日
_	账面	减值	账面	账面	减值	账面
	余额	准备	价值	余额	准备	价值
印刷电路板生产线技改项目第二阶段	260,528,340	-	260,528,340	82,549,788	-	82,549,788
印刷电路板生产线技改项目第三阶段	154,658,294	-	154,658,294	-	-	-
黄石沪士年产 300 万平方米印制电路板和相关						
生产废料资源回收、加工及生产配套项目	111,222,779	-	111,222,779	20,722,542	-	20,722,542
沪利微电一号厂房第八阶段	100,572,893	-	100,572,893	7,883,212	-	7,883,212
黄石沪士二期汽车板项目	83,988,862	-	83,988,862	71,146,451	-	71,146,451
印刷电路板生产线技改项目	-	-	-	95,357,775	-	95,357,775
沪利微电一号厂房第七阶段	-	-	-	90,622,267	-	90,622,267
_	710,971,168		710,971,168	368,282,035	_	368,282,035

财务报表附注 2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(16) 在建工程(续)

(a) 重大在建工程项目变动

工程名称	预算数	2021年 12月31日	本年增加	本年转入固定 资产	本年转入无 形资产	2022年 12月31日	工程投入占预 算的比例	工程 进度	资金来源
印刷电路板生产线技改项目第二阶段	301,000,000	82,549,788	218,450,212	(40,471,660)	-	260,528,340	100.00%	约 100.00%	自有资金
印刷电路板生产线技改项目第三阶段 黄石沪士年产 300 万平方米印制电路板和相关生	301,000,000	-	154,658,294	-	-	154,658,294	51.38%	51.38%	自有资金
产废料资源回收、加工及生产配套项目	2,687,000,000	20,722,542	164,593,372	(74,093,135)	-	111,222,779	44.97%	44.97%	自有资金
沪利微电一号厂房第八阶段	180,000,000	7,883,212	152,400,630	(59,273,781)	(437,168)	100,572,893	89.05%	89.05%	自有资金
黄石沪士二期汽车板项目	613,000,000	71,146,451	165,647,223	(152,788,162)	(16,650)	83,988,862	90.78%	90.78%	自有资金
印刷电路板生产线技改项目	301,000,000	95,357,775	-	(93,719,810)	(1,637,965)	-	100.00%	约 100.00%	自有资金
沪利微电一号厂房第七阶段	180,000,000	90,622,267		(90,622,267)			100.00%	约 100.00%	自有资金
	4,563,000,000	368,282,035	855,749,731	(510,968,815)	(2,091,783)	710,971,168			

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(17) 使用权资产

运输工具

原价

7. T. D. I	
2021年12月31日	2,325,116
I. frank I	
本年减少	4
其他	(699,597)
2022年12月31日	1,625,519

累计折旧

2021年12月31日	(817,879)
本年增加	
计提	(664,710)
本年减少 其他	271 661
2022年12月31日	371,661 (1,110,928)
2022年12月31日	(1,110,920)

减值准备

2021年12月31日	-
1.7.1971	
本年增加	-
本年减少	-
2022年12月31日	-

账面价值

2022年12月31日	514,591
2021年12月31日	1,507,237

财务报表附注

2022年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(18) 无形资产

	土地使用权	计算机软件	台
原价			
2021年12月31日	134,844,039	30,843,425	165,687,464
本年增加			
转入	-	2,091,783	2,091,783
购置	-	494,999	494,999
本年减少			
处置	-	(230,828)	(230,828)
2022年12月31日	134,844,039	33,199,379	168,043,418
累计摊销			
2021年12月31日	(35,575,426)	(25,248,050)	(60,823,476)
本年增加	(33,373,420)	(23,240,000)	(00,023,470)
计提	(2,870,111)	(1,712,347)	(4,582,458)
本年减少	(2,070,111)	(1,7 12,0 17)	(1,002,100)
· 处置	_	65,828	65328
2022年12月31日	(38,445,537)	(26,894,569)	(65,340,106)
減值准备			
2021年12月31日	(539,762)		(539,762)
本年增加	-		
2022年12月31日	(539,762)		(539,762)
账面价值			
2022年12月31日	05 959 740	6304810	102,163,550
2022年12月31日	95,858,740 98,728,851	6,304,810 5,595,375	104,324,226
2021年12月01日	90,720,001	J,580,515	104,024,220

2022 年度无形资产的摊销金额为 **4,582,458** 元**(2021** 年度: **4,773,000** 元**)**。

(19) 其他非流动资产

	2022年12月31日	2021年12月31日
长期大额银行存单 应收利息	1,760,000,000 52,447,158	2,240,000,000 68,060,870
购置资产预付款	54,674,500	51,026,229
	1,867,121,658	2,359,087,099

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(20) 递延所得税资产和递延所得税负债

(a) 未经抵销的递延所得税资产

	2022年12	2月31日	2021年12	2021年12月31日	
	可抵扣暂时性差	递延所得税资产	可抵扣暂时性差	递延所得税资产	
	异及可抵扣亏损		异及可抵扣亏损		
资产减值准备 固定资产折旧 未实现内部交易收益 递延收益 预提扣亏损 时份支付 租赁负债	215,416,203 139,268,392 226,697,734 61,719,032 36,119,769 - 534,548 679,755,678	34,017,145 20,890,259 50,566,734 9,257,855 5,417,965 - - 80,182 120,230,140	203,363,305 167,296,787 148,721,838 56,369,331 51,325,778 43,147,447 19,305,347 1,535,870 691,065,703	32,420,220 25,094,518 32,404,707 8,455,400 7,698,867 6,472,117 2,895,802 230,380 115,672,011	
	079,733,076	120,230,140	091,005,705	113,072,011	
其中: 预计于 1 年内(含 1 年)转回的金额 预计于 1 年后转回的		78,907,626		72,394,420	
金额		41,322,514		43,277,591	
		120,230,140		115,672,011	

(b) 未经抵销的递延所得税负债

_	2022年1	2月31日	2021年12月31日	
	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
其他权益工具公允价 值变动 其他非流动金融资产	39,138,589	9,784,647	178,688,607	44,672,152
公允价值变动 交易性金融资产公允	45,130,827	6,769,624	7,000,000	1,050,000
价值变动 非同一控制下企业合	-	-	2,744,546	411,682
并资产评估增值 使用权资产 -	1,816,802 514,591 86,600,809	454,200 77,189 17,085,660	1,882,658 1,507,237 191,823,048	470,665 226,086 46,830,585
其中: 预计于 1 年内(含 1				
年)转回的金额 预计于 1 年后转回的		1,524,994		516,759
金额		15,560,666		46,313,826
		17,085,660		46,830,585

财务报表附注

2022年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

- 四 合并财务报表项目附注(续)
- (20) 递延所得税资产和递延所得税负债(续)
- (c) 本集团未确认递延所得税资产可抵扣亏损分析如下:

2022年12月31日 2021年12月31日

可抵扣亏损 9,851,415 9,334,576

(d) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期:

	2022年12月31日	2021年12月31日
2022	-	20,912
2023	-	-
2024	7,166,931	7,341,564
2025	822,823	1,035,539
2026	866,324	936,561
2027	995,337	-
	9,851,415	9,334,576

(e) 抵销后的递延所得税资产和递延所得税负债净额列示如下:

	2022年12月31日		2021年12月31日	
	互抵金额	抵销后余额	互抵金额	抵销后余额
递延所得税资产	(11,108,600)	109,121,540	(6,477,079)	109,194,932
递延所得税负债	(11,108,600)	5,977,060	(6,477,079)	40,353,506

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(21) 资产减值及损失准备

	2021年		本年源	或少	2022年
	12月31日	本年增加	转回	转销	12月31日
应收账款坏账准备	31,392,863	42,241,683	(31,350,579)	-	42,283,967
存货跌价准备	115,792,714	103,444,886	-	(115,792,714)	103,444,886
固定资产减值准备	55,637,966	24,599,401	-	(11,089,779)	69,147,588
长期股权投资减值准备	-	24,000,000	-	-	24,000,000
无形资产减值准备	539,762	-	-	-	539,762
	203,363,305	194,285,970	(31,350,579)	(126,882,493)	239,416,203

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(22) 短期借款

	2022年12月31日	2021年12月31日
信用借款借款利息	1,400,720,336 5,169,200 1,405,889,536	1,575,542,709 1,181,841 1,576,724,550

(a) 于 2022 年 12 月 31 日,短期借款的年利率区间为 1.20%至 5.10%(2021 年 12 月 31 日: 0.58%至 2.70%)。

(23) 应付票据

		2022年12月31日	2021年12月31日
	银行承兑汇票	356,742,880	256,711,373
(24)	应付账款		
		2022年12月31日	2021年12月31日
	应付原材料采购款 应付工程设备款 应付销售佣金 应付进出口运杂费 应付加工费	1,168,151,785 290,368,043 103,870,322 6,225,519 223,827 1,568,839,496	1,370,805,068 254,180,416 66,073,335 9,393,580 268,047

(i) 于 2022 年 12 月 31 日, 账龄超过一年的应付账款为 16,365,001 元(2021 年 12 月 31 日: 17,407,182 元), 主要为应付设备工程款,由于工程尚未结算,该款项尚未进行最后清算。

财务报表附注

2022年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

合并财务报表项目附注(续) 四

合同负债 (25)

			2022年12月3	31日 2021年	12月31日
	预收款项		34,651,	291	44,354,238
	2021年12月31	日的合同负债 44	4,354,238 元已于 2	022年度转入营业	收入。
(26)	应付职工薪酬				
			2022年12月3	31 日 2021年	12月31日
	应付短期薪酬(a) 应付设定提存计		217,701 1,175 218,877	,550	210,995,615 3,374 210,998,989
(a)	短期薪酬				
		2021年 12月31日	本年增加	本年减少	2022年 12月31日
	工资、奖金、津贴和补贴职工福利费社会保险费其中: 医疗保险工伤保险生育保险住房公积金工会经费和职工教育经费	208,134,472 - - - - 2,339,636 521,507 210,995,615	1,151,730,228 48,535,539 33,667,944 27,856,466 2,817,570 2,993,908 32,157,912 2,498,916 1,268,590,539	(1,147,190,274) (48,295,539) (33,628,645) (27,856,466) (2,778,271) (2,993,908) (30,631,890) (2,138,020) (1,261,884,368)	212,674,426 240,000 39,299 - 39,299 - 3,865,658 882,403 217,701,786
(b)	设定提存计划				

本年增加

63,632,164

2,173,178

65,805,342

2022年

12月31日

1,126,431

1,175,550

49,119

本年减少

(62,509,107)

(64,633,166)

(2,124,059)

2021年

3,374

3,374

12月31日

基本养老保险

失业保险费

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(27) 应交税费

` ,			
		2022年12月31日	2021年12月31日
	应交企业所得税	54,043,809	58,564,877
	应交城建税	8,925,234	7,904,248
	应交教育费附加	6,622,509	5,910,366
	应交关税	2,064,606	5,726,869
	应交房产税	3,004,316	2,978,425
	应交个人所得税	2,242,549	2,808,257
	应交增值税	89,830	54,754
	其他	1,956,115	613,739
		78,948,968	84,561,535
(28)	其他应付款		
		2022年12月31日	2021年12月31日
	预提费用	98,152,068	83,044,654
	预提质量保证金	26,492,198	36,867,458
	保证金	23,878,888	17,246,373
	应付服务费	3,614,196	2,721,800
	其他	5,435,394	1,446,316
		157,572,744	141,326,601
(29)	一年内到期的非流动负债		
		2022年12月31日	2021年12月31日
	一年内到期的长期借款	7,422,900	-
	一年内到期的长期借款利息	3,093	-
	一年内到期的租赁负债	446,767	819,378
		7,872,760	819,378

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(30) 长期借款

	2022年12月31日	2021年12月31日
信用借款 信用借款利息	85,363,350 35,568	-
减: 一年內到期的长期借款 (附注四(29)) 一年內到期的长期借款	(7,422,900)	-
利息(附注四(29))	(3,093)	
	77,972,925	-

于 2022 年 12 月 31 日,长期借款的利率 1.5%(2021 年 12 月 31 日:无)。

(31) 租赁负债

	2022年12月31日	2021年12月31日
租赁负债 减: 一年内到期的非流动负	534,548	1,535,870
债(附注四(29))	(446,767)	(819,378)
	87,781	716,492

于 2022 年 12 月 31 日,本集团按新租赁准则进行简化处理的短期租赁和低价值资产租赁合同的未来最低应支付租金分别为 1,365,972 元和 297,697 元 (2021 年 12 月 31 日: 1,191,608 元和 326,292 元),均为一年内支付。

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(32) 递延收益

	2021年12月31日	本年增	加本年初	或少 202	22年12月31日
政府补助	357,042,806	11,961,8	(48,013,4	458)	320,991,188
政府补助项目	2021年12月31日	本年新增补助金额	本年计入其他收益金额	2022年12月31日	与资产相关/ 与收益相关
黑龙江北路东侧厂区的整体动迁	300,673,475	-	(41,401,319)	259,272,156	与资产相关
黄石开发区基础设施配套建设补助	27,868,373	-	(681,350)	27,187,023	与资产相关
2021 省制造业高质量发展专项资金	-	7,655,691	(738,978)	6,916,713	与资产相关
2020年度昆山市工业企业技术改造综合奖补助	8,304,997	-	(1,564,618)	6,740,379	与资产相关
2021年度昆山市龙头企业重点改造提升补助	5,351,470	-	(803,114)	4,548,356	与资产相关
昆山工业企业技术改造综合奖补资金	4,267,329	-	(414,776)	3,852,553	与资产相关
2021 湖北省制造业高质量发展专项资金	-	2,344,309	(291,730)	2,052,579	与资产相关
2021年度昆山市工业企业技术改造综合奖补助	2,140,097	-	(403,530)	1,736,567	与资产相关
2020年进口设备贴息	-	1,461,840	(113,270)	1,348,570	与资产相关
黄石沪士公租房建设项目	1,175,107	-	(90,976)	1,084,131	与资产相关
涉台经济专项奖励扶持资金	1,061,453	-	(127,470)	933,983	与资产相关
2018年度工业企业技术改造综合奖补资金	1,234,505	-	(313,023)	921,482	与资产相关
小计	352,076,806	11,461,840	(46,944,154)	316,594,492	

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(32) 递延收益(续)

政府补助项目(续)

	357,042,806	11,961,840	(48,013,458)	320,991,188	
2018年进口设备补助	132,467	-	(22,007)	110,460	与资产相关
2019年进口设备补助	320,912	-	(43,287)	277,625	与资产相关
2019年度昆山市工业企业技术改造综合奖补	392,002	-	(90,713)	301,289	与资产相关
2020年涉台经济专项奖励扶持资金	487,752	-	(48,372)	439,380	与资产相关
2022 年涉台园区台企扶持资金	-	500,000	(30,138)	469,862	与资产相关
2017年度昆山市转型升级创新发展(工业经济)专项资金-重点技改项目	1,087,146	-	(535,805)	551,341	与资产相关
黄石市地方财政库款 2016 第二批工业转型发展专项资金	712,510	-	(50,000)	662,510	与资产相关
黄石工业技改项目	880,121	-	(155,162)	724,959	与资产相关
黄石市智能化改造技改补助	953,090	-	(93,820)	859,270	与资产相关
承上页小计	352,076,806	11,461,840	(46,944,154)	316,594,492	
政府补助项目	2021年12月31日	本年新增补助金额	本年计入其他收益金额	2022年12月31日	与资产相关/ 与收益相关

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(32) 递延收益(续)

本集团当年计入损益或冲减相关成本的政府补助的明细如下:

政府补助项目	种类	本年计入损益或冲减相关成本的金额	本年计入损益或冲减相关成本的列报项目
黑龙江北路东侧厂区的整体动迁	与资产相关	41,401,319	其他收益
2020年度昆山市工业企业技术改造综合奖补助	与资产相关	1,564,618	其他收益
2021年度昆山市龙头企业重点改造提升补助	与资产相关	803,114	其他收益
2021 省制造业高质量发展专项资金	与资产相关	738,978	其他收益
黄石开发区基础设施配套建设补助	与资产相关	681,350	其他收益
2017年度昆山市转型升级创新发展(工业经济)专项资金			其他收益
-重点技改项目	与资产相关	535,805	共世牧皿
昆山工业企业技术改造综合奖补资金	与资产相关	414,776	其他收益
2021年度昆山市工业企业技术改造综合奖补助	与资产相关	403,530	其他收益
2018年度工业企业技术改造综合奖补资金	与资产相关	313,023	其他收益
2021 湖北省制造业高质量发展专项资金	与资产相关	291,730	其他收益
黄石工业技改项目	与资产相关	155,162	其他收益
涉台经济专项奖励扶持资金	与资产相关	127,470	其他收益
2020年进口设备贴息	与资产相关	113,270	其他收益
黄石市智能化改造技改补助	与资产相关	93,820	其他收益
黄石沪士公租房建设项目	与资产相关	90,976	其他收益
2019年度昆山市工业企业技术改造综合奖补	与资产相关	90,713	其他收益
黄石市地方财政库款 2016 第二批工业转型发展专项资金	与资产相关	50,000	其他收益
2020 年涉台经济专项奖励扶持资金	与资产相关	48,372	其他收益
2019年进口设备补助	与资产相关	43,287	其他收益
2022 年涉台园区台企扶持资金	与资产相关	30,138	其他收益
2018年进口设备补助	与资产相关	22,007	其他收益
		48,013,458	

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(33) 股本

				本年增减变动	Ī		
				资本公积		_	
	2021年12月31日	发行新股	送股	转增股本	其他(a)	小计	2022年12月31日
有限售条件股份	1,110,303	-	-	-	(112,201)	(112,201)	998,102
无限售条件股份	1,895,548,470				112,201	112,201	1,895,660,671
	1,896,658,773	-	-	-	-	-	1,896,658,773
				本年增减变动	Ī		
				资本公积			
	2020年12月31日	发行新股	送股	转增股本(b)	其他	小计	2021年12月31日
有限售条件股份	18,640,711	-	-	105,007	(17,635,415)	(17,530,408)	1,110,303
无限售条件股份	1,705,741,057	-	-	172,333,169	17,474,244	189,807,413	1,895,548,470
	1,724,381,768	-		172,438,176	(161,171)	172,277,005	1,896,658,773

- (a) 本公司于 2022 年 1 月 18 日回购注销限制性股票 1 股,本公司一名激励对象于 2022 年 11 月股票期权行权 1 股。本年高级管理人员持有的 112,200 股从有限售条件股份转为无限售条件股份。
- (b) 根据 2021 年 5 月 27 日股东大会决议,本公司以股本溢价形成的资本公积向全体股东转增股本,每 10 股转增 1 股,共转增 172,438,176 股。

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(34) 资本公积

	2021年12月31日	本年增加	本年减少	2022年12月31日
股本溢价(a)	184,090,011	20	-	184,090,031
股份支付(a)	86,811,210	56,018,817	(6)	142,830,021
其他	29,187,966			29,187,966
	300,089,187	56,018,837	(6)	356,108,018
	2020年12月31日	本年增加	本年减少	2021年12月31日
股本溢价(a)	312,084,969	44,707,536	(172,702,494)	184,090,011
股份支付(a)	59,948,067	71,570,679	(44,707,536)	86,811,210
其他	32,814,628		(3,626,662)	29,187,966
	404,847,664	116,278,215	(221,036,692)	300,089,187

(a) 本公司一名激励对象于 2022 年 11 月股票期权行权 1 股,行权价格为 14.99 元,因此股本增加 1 股,资本公积(股本溢价)增加 14 元,同时,已 确认的累计费用从资本公积(其他资本公积)转入资本公积(股本溢价)共 6 元。

本报告期因股本溢价和股份支付引起的资本公积变动情况具体参见附注七(1)(b)。

财务报表附注 2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(35) 其他综合收益

	资产负债表中其他综合收益			2022年度利润表中其他综合收益				
	2021年 12月31日	税后归属于母 公司	其他综合收益 转留存收益	2022年 12月31日	所得税前发生额	减: 所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数 股东
不能重分类进损益的其他综合收益 权益法下不能转损益的其他综合收益	(2,944,734)	2,935,891	_	(8,843)	2,935,891		2,935,891	
其他权益工具投资公允价值变动将重分类进损益的其他综合收益	134,016,456	(104,662,514)	-	29,353,942	(139,550,019)	34,887,505	(104,662,514)	-
权益法下可转损益的其他综合收益 外币财务报表折算差额	(5,157,321)	(263,806) 1,463,795	-	(5,421,127) 1,463,795	(263,806) 1,463,795	-	(263,806) 1,463,795	-
71 16 AJ 2J JACK P197-ZE BA	125,914,401	(100,526,634)	-	25,387,767	(135,414,139)	34,887,505	(100,526,634)	
		资产负	债表中其他综合	收益		2021年度利润]表中其他综合收益	
	2020年 12月31日	税后归属于母 公司	其他综合收益 转留存收益	2021年 12月31日	所得税前发生额	减: 所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数 股东
不能重分类进损益的其他综合收益								
权益法下不能转损益的其他综合收益	(3,208,874)	264,140	-	(2,944,734)	264,140	-	264,140	-
其他权益工具投资公允价值变动 将重分类进损益的其他综合收益	32,624,287	125,548,160	(24,155,991)	134,016,456	167,397,547	(41,849,387)	125,548,160	-
权益法下可转损益的其他综合收益	(4,779,100)	(378,221)	-	(5,157,321)	(378,221)	-	(378,221)	-
	24,636,313	125,434,079	(24,155,991)	125,914,401	167,283,466	(41,849,387)	125,434,079	

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(36) 盈余公积

	2021年 12月31日	本年提取	本年减少	2022年 12月31日
法定盈余公积金	672,111,929	109,093,845	-	781,205,774
任意盈余公积金	6,848,213	<u> </u>	<u> </u>	6,848,213
	678,960,142	109,093,845	-	788,053,987
	2020年 12月31日	本年提取	本年减少	2021年 12月31日
法定盈余公积金	573,007,311	99,104,618	-	672,111,929
任意盈余公积金	6,848,213			6,848,213
	579,855,524	99,104,618		678,960,142

(a) 根据《中华人民共和国公司法》及本公司章程,本公司按年度净利润的 10%提取法定盈余公积金,当法定盈余公积金累计额达到注册资本的 50%以上时,可不再提取。法定盈余公积金经批准后可用于弥补亏损,或者增加股本。本公司2022年按净利润的 10%提取法定盈余公积金 109,093,845 元(2021年: 按净利润的 10%提取,共 99,104,618 元)。

本公司任意盈余公积的提取额由董事会提议,经股东大会批准。任意盈余公积经批准后可用于弥补以前年度亏损或增加股本。

(37) 未分配利润

	2022年度	2021 年度
年初未分配利润	4,232,707,667	3,588,958,997
加: 本年归属于母公司股东的净利润	1,361,574,992	1,063,500,828
其他综合收益转入(附注四(33))	-	24,155,991
其他	-	72,823
减: 提取法定盈余公积	(109,093,845)	(99,104,618)
应付股利(a)	(284,498,816)	(344,876,354)
年末未分配利润	5,200,689,998	4,232,707,667

(a) 根据 2022 年 4 月 26 日股东大会决议,本公司以 2022 年 5 月 12 日的股本总数 1,896,658,772 为基数,向全体股东每 10 股派发现金红利 1.50 元(含税),合计 284,498,816 元(2021 年: 344,876,354 元)。

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(38) 营业收入和营业成本

	2022 年度	2021 年度
主营业务收入 其他业务收入	7,957,055,040 378,975,118	7,060,912,346 357,797,701
	8,336,030,158	7,418,710,047
	2022 年度	2021 年度
主营业务成本	5,436,605,727	5,048,436,399
其他业务成本	375,001,455	354,234,322
	5,811,607,182	5,402,670,721

(a) 主营业务收入和主营业务成本

	2022	年度	2021 年度	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
产品销售收入 (印制电路 板业务) 房屋销售收入 物业费收入	7,930,533,226 25,583,310 938,504 7,957,055,040	5,415,166,806 20,641,916 797,005 5,436,605,727	7,058,391,131 1,724,771 796,444 7,060,912,346	5,046,960,119 788,521 687,759 5,048,436,399

(b) 其他业务收入和其他业务成本

	2022	年度	2021 年度		
	其他业务收入	其他业务成本	其他业务收入	其他业务成本	
销售材料	375,458,736	371,847,256	353,912,869	351,513,917	
租金收入	3,516,382	3,154,199	3,884,832	2,720,405	
	378,975,118	375,001,455	357,797,701	354,234,322	

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(38) 营业收入和营业成本(续)

(c) 本集团 2022 年度营业收入分解如下:

		2022 年度				
	印制电路板产品	物业服务	材料销售	房屋销售	租金收入	合计
主营业务收入						
其中: 在某一时点确认	7,930,533,226	-	-	25,583,310	-	7,956,116,536
在某一时段内确认	-	938,504	-	-	-	938,504
其他业务收入(i)	-	-	375,458,736	-	3,516,382	378,975,118
·	7,930,533,226	938,504	375,458,736	25,583,310	3,516,382	8,336,030,158
			2021年	度		
	印制电路板产品	物业服务	材料销售	房屋销售	租金收入	合计
主营业务收入						
其中: 在某一时点确认	7,058,391,131	-	-	1,724,771	-	7,060,115,902
在某一时段内确认	-	796,444	-	-	-	796,444
其他业务收入(i)	-	-	353,912,869	-	3,884,832	357,797,701
	7,058,391,131	796,444	353,912,869	1,724,771	3,884,832	7,418,710,047

(i) 本集团材料销售收入于某一时点确认,租金收入于出租时段内确认。

(39) 税金及附加

	2022 年度	2021 年度
城市维护建设税 教育费附加 房产税	26,160,757 19,032,303 11,924,190	23,559,239 17,348,682 12,119,243
其他	7,315,467 64,432,717	3,730,241 56,757,405

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(40) 销售费用

	2022年度	2021 年度
销售佣金 职工薪酬费用 产品质量保证金 股份支付费用 财产保险费 测试费 差旅费 其他	216,070,001 23,126,779 9,637,678 6,080,284 2,972,505 4,493,501 537,114 9,825,906	162,279,598 22,237,009 15,413,095 6,902,991 2,958,127 2,414,807 618,352 9,439,588
	272,743,768	222,263,567

(41) 管理费用

	2022年度	2021 年度
职工薪酬费用	98,805,641	90,478,683
折旧费和摊销费用	12,060,045	11,949,038
劳务费	9,113,117	10,572,716
股份支付费用	8,627,076	10,911,618
绿化清洁费	3,649,778	3,863,993
差旅费	3,595,532	2,912,670
财产保险	3,115,060	3,547,104
防疫费	2,558,684	644,203
办公费用	2,465,753	2,636,929
修理费	2,341,046	1,105,503
水电费	2,252,127	1,907,557
税费	1,308,376	803,260
杂项零星购置	890,718	754,273
使用权资产折旧费用	664,710	817,879
测试费	87,089	111,363
其他	11,048,622	9,130,516
	162,583,374	152,147,305

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(42) 研发费用

	2022年度	2021 年度
职工薪酬费用 测试费 折旧费和摊销费用 股份支付费用 修理费 杂项零星购置 劳务费 水放费 水放费 办人数	235,992,027 189,599,223 16,792,197 9,909,759 4,595,195 3,419,736 2,859,541 1,670,017 1,228,683 347,552 2,076,718 468,490,648	215,357,653 151,061,932 12,959,721 16,145,960 4,020,864 2,870,848 3,444,900 1,413,358 794,091 387,503 2,398,917 410,855,747
(43) 财务收入		
	2022年度	2021 年度
利息支出 减:利息收入 汇兑(收益)/损失 其他	36,637,057 (135,820,449) (38,180,366) 	19,087,545 (96,010,650) 3,565,719 862,528 (72,494,858)

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(44) 费用按性质分类

利润表中的营业成本、销售费用、管理费用和研发费用按照性质分类,列示如下:

	2022 年度	2021 年度
产成品及在产品存货变动 耗用的原材料和低值易耗品等 职工薪酬费用	36,338,095 3,688,210,605 1,334,395,881	(347,614,276) 3,630,318,388 1,287,532,291
折旧费和摊销费用	327,610,574	346,061,478
水电费 销售佣金	281,511,357 216,070,001	238,842,295 162,279,598
购入产成品及半成品	167,608,398	189,958,706
固定资产日常修理费用(i)	153,579,952	154,875,703
测试费	196,510,259	156,050,478
股份支付费用	56,018,817	71,570,679
环境保护费	60,212,636	49,901,130
燃料动力费	39,283,565	30,493,185
销售运杂费	36,930,462	40,455,271
加工费	11,983,783	17,816,302
产品质量保证金	9,637,678	15,413,095
差旅费	6,168,806	5,161,530
使用权资产折旧费用	664,710	817,879
其他费用	92,689,393	138,003,608
	6,715,424,972	6,187,937,340

(i) 针对不符合固定资产资本化条件的日常修理费用,本集团将与存货的生产和加工相关的计入存货成本并相应结转至营业成本,将与研发部门、行政部门和销售部门相关的分别分别计入研发费用、管理费用和销售费用。

财务报表附注

2022年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(45) 公允价值变动收益

(46)

	2022年度	2021 年度
以公允价值计量且其变动计入当期损益的 金融资产一浮动收益银行结构性存款 其他非流动金融资产	(2,744,546) 38,130,827 35,386,281	(5,726,456) 7,000,000 1,273,544
投资损失		
	2022年度	2021 年度
处置交易性金融资产取得的投资收益	6,417,791	25,007,782

银行理财产品及国债逆回购收益 404,739 719,464 满足终止确认条件的应收款项融资贴现损 失(附注四(5))(i) (4,473,024)(4,456,285)权益法核算的长期股权投资 (61,605,536) (35,270,382)其他权益工具投资持有期间取得的股利 收入(附注四(10)) 2,245,009 2,231,415 (57,011,021) (11,768,006)

(i) 本集团不存在投资收益汇回的重大限制。本集团对部分应收票据进行了贴现并已终止确认,当期计入投资损失的贴现损失为 4,473,024 元(2021 年 12 月 31 日: 4,456,285 元)。

(47) 资产处置损失

			计入 2022 年
			度非经常性损
	2022年度	2021 年度	益的金额
固定资产处置损失	6,050,587	6,198,476	6,050,587

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(48) 其他收益

	2022 年度	2021 年度	
政府补助			
—黑龙江北路东侧厂区的整体动迁	41,401,319	47,155,267	与资产相关
—昆山综合保税区管理局因纳税试点产生的额			
外负担补贴	5,551,000	-	与收益相关
—环保技改奖补	3,259,910	441,720	与收益相关
—稳岗补贴	2,733,431	1,310,580	与收益相关
—国家级进口贴息项目补贴	1,934,100	-	与收益相关
—代扣代缴个人所得税手续费返还	1,718,263	1,123,944	与收益相关
—2020 年度昆山市工业企业技术改造综合奖			
补助	1,564,618	1,564,618	与资产相关
—2021年江苏省工程技术研究中心补助	1,000,000	-	与收益相关
—2022 年省级外经贸发展	960,000	-	与收益相关
—2021 年度昆山市龙头企业重点改造提升补			
助 2024 火制选业克氏是尖层去海次人	803,114	334,630	与资产相关
—2021 省制造业高质量发展专项资金	738,978	-	与资产相关
—黄石开发区基础设施配套建设补助	681,350	681,350	与资产相关
—2022 年黄石市市级外经贸专项资金	630,000	-	与收益相关
—2022 年度总部经济专项资金	539,400	-	与收益相关
—2017 年度昆山市转型升级创新发展(工业、			
经济)专项资金-重点技改项目	535,805	719,493	与资产相关
—昆山市科学技术局 2021 年度第二批姑苏双 创人才昆山市级拨款	500,000		与收益相关
一昆山工业企业技术改造综合奖补资金	414,776	170,196	与资产相关
—培训及技能奖补	•	,	与收益相关
—2021 年度昆山市工业企业技术改造综合奖	414,300	2,422,600	一大皿相人
补助	403,530	369,903	与资产相关
—人才及就业补贴	362,811	1,761,000	与收益相关
—2018年度工业企业技术改造综合奖补资金	313,023	313,023	与资产相关
— 第二批江苏省绿色工厂	300,000	313,023	与收益相关
—昆山市开放型经济高质量发展专项资金-支	300,000	-	J IX IIII A II A
持利润再投资项目	300,000	-	与收益相关
—2022年省级商务发展专项资金	296,500	-	与收益相关
—2021 湖北省制造业高质量发展专项资金	291,730	_	与资产相关
	201,700		

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(48) 其他收益(续)

	2022年度	2021年度	
—昆山市工业和信息化局: 苏州车间申报政府 补助	200 000		与收益相关
一黄石市中央外经贸发展专项资金	200,000	-	与收益相关
——苏州市知识产权强企培育工程成长型企业	200,000	-	与收益相关
一 <u></u> 黄石工业技改项目	200,000	-	与资产相关
——與有工並改成项目 ——涉台经济专项奖励扶持资金	155,162	157,740	与资产相关
	127,470	127,470	
—2020 年进口设备贴息	113,270	1,185,900	与资产相关
—黄石市智能化改造技改补助	93,820	46,910	与资产相关
一黄石沪士公租房建设项目	90,976	90,976	与资产相关
—2019 年度昆山市工业企业技术改造综合奖补助	90,713	90,713	与资产相关
—黄石市地方财政库款 2016 第二批工业转型 发展专项资金	50,000	50,000	与资产相关
— 2020 年涉台经济专项奖励扶持资金	48,372	32,248	与资产相关
—2019 年进口设备补助	,	,	与资产相关
—社保补贴	43,287	43,287	与收益相关
——12022 年涉台园区台企扶持资金	40,463	3,377,265	与资产相关
—2018 年进口设备补助	30,138	-	与资产相关
—2010 年近口设备补助 —2020 年转型升级创新发展第二批总部经济专	22,007	22,007	马页) 相关
—2020 中转至开级创新及股第二批总部经济专项资金	-	26,154,900	与收益相关
—2021年技改建设资金	-	2,174,100	与收益相关
—社会奖补	-	1,655,700	与收益相关
—重点企业保量奖、促产增量奖	-	1,177,900	与收益相关
—2021 省级工程技术研究中心(沪利微电)转型 升级专项资金	-	500,000	与收益相关
—稳产能、增出口奖补资金	-	432,200	与收益相关
—专利研发奖补	_	220,000	与收益相关
—2020 年省级专项工业企业技术改进综合奖补	<u>-</u>	150,000	与收益相关
— 其他	1,579,478	2,470,706	与收益相关
	70,733,114	98,528,346	
	70,733,114	30,020,040	
信用减值损失			

(49) 信用减值损失

	2022年度	2021年度
应收账款坏账损失	10,891,104	8,061,196

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(50) 资产减值损失

			2022年度	2021 年度
	存货跌价损失		103,444,886	115,792,714
	固定资产减值损失		24,599,401	11,055,536
	长期股权投资减值损失		24,000,000	-
	V V / V V V V V V V V V V V V V V V V V		152,044,287	126,848,250
		_	, ,	, ,
(51)	营业外收入			
				计入 2022 年度非
		2022年度	2021 年度	经常性损益的金额
	违约金	792,488	6,395,826	792,488
	其他	35,506	143,588	35,506
		827,994	6,539,414	827,994
(52)	营业外支出			
				计入 2022 年度非
		2022年度	2021 年度	经常性损益的金额
	断电损失	64,612	387,881	64,612
	台企扶贫款	50,000	50,000	50,000
	固定资产报废损失	14,136	209,425	14,136
	滞纳金	379	70,908	379
	其他	19,687	. 	19,687
		148,814	719,368	148,814

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(53) 所得税费用

	2022年度	2021 年度
按税法及相关规定计算的当期所得税 递延所得税	211,136,410 584,451 211,720,861	149,780,262 (14,024,922) 135,755,340

将基于合并利润表的利润总额采用适用税率计算的所得税调节为所得税费用:

	2022 年度	221年度
利润总额	1,573,295,853	1,199,256,168
按适用税率(25%)计算的所得税	393,323,963	299,814,042
优惠税率的影响	(165,182,974)	(126,206,943)
以前年度所得税汇算清缴差异	(7,953,220)	(8,045,701)
不得扣除的成本、费用和损失	11,428,451	8,881,662
研发费用加计扣除	(36,544,504)	(34,754,511)
残疾人工加计扣除	(38,586)	(32,272)
归属于联营企业的损益	16,185,274	8,817,595
股息税	256,750	255,196
使用前期未确认递延所得税资产的可抵		
扣亏损	(102,342)	(6,735,751)
当期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损	348,049	234,140
当期确认递延所得税资产的可抵扣亏损		(6,472,117)
所得税费用	211,720,861	135,755,340

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(54) 每股收益

(a) 基本每股收益

基本每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润除以母公司发行在外普通股的加权平均数计算:

	2022年度	2021 年度
归属于母公司股东的合并净利润 减:归属于其他权益工具持有人的权益 归属于母公司普通股股东的合并净利润 本公司发行在外普通股的加权平均数	1,361,574,992 1,361,574,992 1,896,658,773	1,063,500,828 1,063,500,828 1,887,069,034
基本每股收益 其中:	0.7179	0.5636
一持续经营基本每股收益:	0.7179	0.5636

(b) 稀释每股收益

稀释每股收益以根据稀释性潜在普通股调整后的归属于母公司普通股股东的合并净利润除以调整后的本公司发行在外普通股的加权平均数计算。于2022 年度,本公司不存在具有稀释性的潜在普通股(2021 年度:无)。因此,报告期稀释每股收益为0.7179(2021 年度:0.5636)。

(55) 现金流量表项目注释

(a) 收到的其他与经营活动有关的现金

	2022年度	2021 年度
收到的政府补助 利息收入 其他	34,681,496 23,061,610 2,276,780	60,290,615 10,400,382 3,843,476
	60,019,886	74,534,473

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(55) 现金流量表项目注释(续)

(b) 支付的其他与经营活动有关的现金

		2022年度	2021 年度
	支付的各项管理费用、销售和研发费用	479,513,703	370,954,741
	银行手续费	1,914,124	1,667,640
	其他营业外支出	134,678	122,062
		481,562,505	372,744,443
(c)	收到的其他与投资活动有关的现金		
		2022年度	2021 年度
	国债逆回购到期收回	945,600,000	1,460,000,000
	定期存款收回	700,696,400	-
	以公允价值计量且其变动计入当期损益	, ,	
	的金融资产到期收回	341,000,000	1,770,000,000
		1,987,296,400	3,230,000,000
(d)	支付的其他与投资活动有关的现金		
		2022年度	2021 年度
	购买国债逆回购	896,100,000	1,501,500,000
	购买定期存款	834,188,000	1,606,508,400
	购买以公允价值计量且其变动计入当期		
	损益的金融资产	180,000,000	1,211,000,000
		1,910,288,000	4,319,008,400
(e)	支付其他与筹资活动有关的现金		
		2022年度	2021 年度
	偿还租赁负债支付的金额	701,504	864,386
	股份回购支付减资款项	- ,	352,666
		701,504	1,217,052

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(56) 现金流量表补充资料

(a) 现金流量表补充资料

将净利润调节为经营活动现金流量

	2022年度	2021年度
净利润	1,361,574,992	1,063,500,828
加:资产减值损失	152,044,287	126,848,250
信用减值损失	10,891,104	8,061,196
投资性房地产折旧	620,944	472,191
固定资产折旧	320,567,411	339,052,839
使用权资产折旧	664,710	817,879
无形资产摊销	4,582,458	4,773,000
长期待摊费用摊销	1,839,761	1,763,448
处置固定资产、无形资产和其		
他长期资产的损失	6,050,587	6,198,476
固定资产报废损失	14,136	209,425
递延收益摊销	(48,013,458)	(51,969,831)
公允价值变动收益	(35,386,281)	(1,273,544)
财务损失/(收益)	39,667,480	(94,232,639)
投资损失	52,537,997	7,311,721
递延所得税资产减少/(增加)	73,392	(16,743,946)
递延所得税负债增加/(减少)	511,059	(16,464)
存货的增加	(48,561,756)	(531,558,679)
股份支付费用	56,018,817	71,570,679
经营性应收项目的增加	(311,203,953)	(228,676,531)
经营性应付项目的增加	1,274,854	704,323,789
经营活动产生的现金流量净额	1,565,768,541	1,410,432,087
现金及现金等价物净变动情况		
	2022年度	2021年度
现金的年末余额	1,271,862,372	993,670,628
减:现金的年初余额	(993,670,628)	(925,378,071)
现金及现金等价物净增加额	278,191,744	68,292,557

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(56) 现金流量表补充资料(续)

(b) 现金及现金等价物

	2022年 12月31日	2021年 12月31日
现金		
其中: 库存现金	70,797	123,584
可随时用于支付的银行存款	1,260,105,666	989,040,412
可随时用于支付的其他货币资金	11,685,909	4,506,632
年末现金及现金等价物余额	1,271,862,372	993,670,628

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

四 合并财务报表项目附注(续)

(57) 外币货币性项目

族币资金—		2	2022年12月31日	
美元 欧元 財元 日元 会元 日元 表株 66,981,249 4,117,577 7,4229 30,564,362 10,00524 3,268,784 32,68,784 343,713 35株 16,044,007 20,2014 3,231,263 504,000,729 应收账款一 美元 欧元 4,370,363 7,4229 其他应收款一 美元 阪元 7,4229 32,440,768 1,701,540,296 其他应收款一 美元 欧元 7,4229 5,988 1,920,251 短期借款一 美元 欧元 12,096,000 7,4229 5,99,001,787 应付账款一 美元 政元 11,158,649 1,158,649 1,158,649 1,158,649 1,158,649 1,158,649 1,158,649 1,158,649 1,158,649 7,4229 8,600,536 1,158,649 1,1028 349,835,000 其他应付款一 美元 政元 日元 16,636,006 1,158,649 1,1237,067 1,158,649 1,1237,067 1,1237		外币余额	折算汇率	人民币余额
美元 欧元 財元 日元 会元 日元 表株 66,981,249 4,117,577 7,4229 30,564,362 10,00524 3,268,784 32,68,784 48币 491,115 8株 16,044,007 2,2014 3,231,263 504,000,729 43,713 3,231,263 504,000,729 应收账款一 美元 欧元 4,370,363 7,4229 32,440,768 1,701,540,296 1,669,099,528 2,2440,768 1,701,540,296 其他应收款一 美元 欧元 7,4229 8,787,398 599,001,787 274,856 6,9646 1,914,263 807 7,4229 8,9787,398 599,001,787 6,9646 509,214,389 599,001,787 应付账款一 美元 政元 48,870,493 57,4229 月元 16,636,006 1,158,649 1,1	化币次人			
欧元 4,117,577 7.4229 30,564,362 日元 62,381,380 0.0524 3,268,784 港币 491,115 0.8933 438,713 泰铢 16,044,007 0.2014 3,231,263 504,000,729 504,000,729 应收账款— 239,654,758 6.9646 1,669,099,528 欧元 4,370,363 7.4229 32,440,768 其他应收款— 美元 274,856 6.9646 1,914,263 欧元 807 7.4229 5,988 1,920,251 5,998 短期借款— 美元 73,114,664 6.9646 509,214,389 欧元 12,096,000 7.4229 89,787,398 599,001,787 应付账款— 美元 48,870,493 6.9646 340,363,436 欧元 1,158,649 7.4229 8,600,536 日元 16,636,006 0.0524 871,028 349,835,000 其他应付款— 美元 11,237,067 6.9646 78,261,677 一年内到期的非流动负债—		66 981 249	6 9646	466 497 607
日元		·		
港市		·		
泰铢16,044,0070.20143,231,263 504,000,729应收账款— 美元 资元239,654,758 4,370,3636.9646 7.42291,669,099,528 32,440,768 1,701,540,296其他应收款— 美元 资元274,856 8076.9646 7.42291,914,263 5,988 1,920,251短期借款— 美元 欧元73,114,664 12,096,0006.9646 7.422950,214,389 89,787,398 599,001,787应付账款— 美元 欧元 美元 大元 美元 日元48,870,493 11,158,649 11,158,649 11,158,649 11,158,6496.9646 7.4229 7.4229 8,600,536 871,028 349,835,000其他应付款— 美元11,237,0676.964678,261,677一年內到期的非流动负债—		·		• •
应收账款一 美元 欧元 239,654,758 4,370,363 6.9646 7.4229 1,669,099,528 32,440,768 1,701,540,296 其他应收款一 美元 欧元 274,856 807 6.9646 7.4229 1,914,263 5,988 1,920,251 短期借款一 美元 欧元 73,114,664 12,096,000 6.9646 7.4229 509,214,389 89,787,398 599,001,787 应付账款一 美元 欧元 1,158,649	-	•		
应收账款一 美元 政元 239,654,758 4,370,363 6.9646 7.4229 1,669,099,528 32,440,768 1,701,540,296 其他应收款一 美元 政元 274,856 807 6.9646 7.4229 1,914,263 5,988 1,920,251 短期借款一 美元 欧元 73,114,664 12,096,000 6.9646 7.4229 50,214,389 89,787,398 599,001,787 应付账款一 美元 欧元 日元 48,870,493 11,158,649 11,158,649 16,636,006 6.9646 0.0524 0.0524 340,363,436 871,028 349,835,000 其他应付款一 美元 11,237,067 11,237,067 6.9646 6.9646 78,261,677		. 0,0,007	0.2011	
美元 欧元239,654,758 4,370,3636.9646 7.42291,669,099,528 32,440,768 1,701,540,296其他应收款— 美元 欧元274,856 8076.9646 7.42291,914,263 5,988 1,920,251短期借款— 美元 欧元73,114,664 12,096,0006.9646 7.422950,214,389 89,787,398 599,001,787应付账款— 美元 胶元48,870,493 1,158,649 1,158,649 1,4229 16,636,0066.9646 7.4229 8,600,536 9,00524 871,028 349,835,000其他应付款— 美元11,237,0676.964678,261,677一年內到期的非流动负债—	应收账款—			00 1,000,120
欧元4,370,3637.422932,440,768 1,701,540,296其他应收款— 美元 欧元274,856 8076.9646 7.42291,914,263 5,988 1,920,251短期借款— 美元 欧元73,114,664 12,096,0006.9646 7.422950,214,389 89,787,398 599,001,787应付账款— 美元 应付账款— 美元 日元48,870,493 1,158,649 11,158,649 16,636,0066.9646 7.4229 8,600,536 349,835,000340,363,436 8,600,536 871,028 349,835,000其他应付款— 美元11,237,0676.964678,261,677		239.654.758	6.9646	1,669,099,528
其他应收款—				
其他应收款— 美元 欧元274,856 8076.9646 7.42291,914,263 5,988 1,920,251短期借款— 美元 欧元73,114,664 12,096,0006.9646 7.4229509,214,389 89,787,398 599,001,787应付账款— 美元 欧元 自元48,870,493 1,158,649 1,158,649 1,158,649 1,158,649 7,4229 349,835,000340,363,436 871,028 349,835,000其他应付款— 美元11,237,0676.964678,261,677一年内到期的非流动负债—	300	.,0. 0,000	711220	
美元 欧元274,856 8076.9646 7.42291,914,263 5,988 1,920,251短期借款— 美元 較元73,114,664 12,096,0006.9646 7.4229509,214,389 89,787,398 599,001,787应付账款— 美元 政元 日元48,870,493 1,158,649 1,158,649 16,636,0066.9646 7.4229 8,600,536 0.0524340,363,436 8,600,536 871,028 349,835,000其他应付款— 美元11,237,0676.964678,261,677	其他应收款—			1,101,010,200
欧元8077.42295,988 1,920,251短期借款一 美元 欧元73,114,664 12,096,0006.9646 7.4229509,214,389 89,787,398 599,001,787应付账款一 美元 欧元 日元48,870,493 1,158,649 16,636,0066.9646 7.4229 8,600,536 16,636,006340,363,436 8,600,536 10,0524 349,835,000其他应付款一 美元11,237,0676.964678,261,677	, , , <u> </u>	274.856	6.9646	1.914.263
短期借款— 美元 73,114,664 6.9646 509,214,389 欧元 12,096,000 7.4229 89,787,398 599,001,787 应付账款— 美元 48,870,493 6.9646 340,363,436 欧元 1,158,649 7.4229 8,600,536 日元 16,636,006 0.0524 871,028 349,835,000 其他应付款— 美元 11,237,067 6.9646 78,261,677		•		
短期借款一 美元 欧元 73,114,664 6.9646 509,214,389 欧元 12,096,000 7.4229 89,787,398 599,001,787 应付账款一 美元 48,870,493 6.9646 340,363,436 欧元 1,158,649 7.4229 8,600,536 日元 16,636,006 0.0524 871,028 349,835,000 其他应付款一 美元 11,237,067 6.9646 78,261,677	3.V. C			
美元 欧元73,114,664 12,096,0006.9646 7.4229509,214,389 89,787,398应付账款— 美元 欧元 日元48,870,493 1,158,649 16,636,0066.9646 7.4229 8,600,536 9.0524340,363,436 8,600,536 871,028 349,835,000其他应付款— 美元11,237,0676.964678,261,677				1,020,201
美元 欧元73,114,664 12,096,0006.9646 7.4229509,214,389 89,787,398应付账款— 美元 欧元 日元48,870,493 1,158,649 16,636,0066.9646 7.4229 8,600,536 9.0524340,363,436 8,600,536 871,028 349,835,000其他应付款— 美元11,237,0676.964678,261,677	短期借款—			
欧元12,096,0007.422989,787,398 599,001,787应付账款— 美元 欧元 日元48,870,493 1,158,649 16,636,0066.9646 7.4229 8,600,536 0.0524340,363,436 8,600,536 871,028 349,835,000其他应付款— 美元11,237,0676.964678,261,677一年內到期的非流动负债—		73.114.664	6.9646	509.214.389
应付账款— 美元 48,870,493 6.9646 340,363,436 欧元 1,158,649 7.4229 8,600,536 日元 16,636,006 0.0524 871,028 其他应付款— 美元 11,237,067 6.9646 78,261,677 一年內到期的非流动负债—		·		
应付账款— 48,870,493 6.9646 340,363,436 欧元 1,158,649 7.4229 8,600,536 日元 16,636,006 0.0524 871,028 349,835,000 其他应付款— 美元 11,237,067 6.9646 78,261,677 一年內到期的非流动负债—		, ,		
美元 欧元 日元48,870,493 1,158,649 16,636,0066.9646 7.4229 0.0524340,363,436 8,600,536 871,028 349,835,000其他应付款— 美元11,237,0676.964678,261,677				
欧元 日元1,158,649 16,636,0067.4229 0.05248,600,536 871,028 349,835,000其他应付款— 美元11,237,0676.964678,261,677一年內到期的非流动负债—	应付账款—			
日元16,636,0060.0524871,028 349,835,000其他应付款— 美元11,237,0676.964678,261,677一年內到期的非流动负债—	美元	48,870,493	6.9646	340,363,436
其他应付款— 美元 11,237,067 6.9646 78,261,677 一年內到期的非流动负债—	欧元	1,158,649	7.4229	8,600,536
其他应付款一 美元 11,237,067 6.9646 78,261,677 一年内到期的非流动负债—	日元	16,636,006	0.0524	871,028
美元 11,237,067 6.9646 <u>78,261,677</u> 一年内到期的非流动负债—				349,835,000
美元 11,237,067 6.9646 <u>78,261,677</u> 一年内到期的非流动负债—				
一年内到期的非流动负债一	其他应付款—			
	美元	11,237,067	6.9646	78,261,677
欧元 1,000,417 7.4229 7,425,993	一年内到期的非流动负债—			
	欧元	1,000,417	7.4229	7,425,993
长期借款	长期借款			
欧元 10,504,375 7.4229 77,972,925	欧元	10,504,375	7.4229	77,972,925

上述外币货币性项目中的外币是指除人民币之外的所有货币(其范围与附注十(1)(a)中的外币项目不同)。

SINGAPORE PTE. LTD.

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

五 在其他主体中的权益

- (1) 在子公司中的权益
- (a) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比		取得方式
				直接	间接	
沪士国际有限公司	中国	中国香港特别行政区	商贸企业	100%	_	投资设立
黄石沪士电子有限公司	中国	中国湖北省黄石市	生产型企业	100%	-	投资设立
黄石沪士供应链管理有限公司	中国	中国湖北省黄石市	供应链管理、房地产开发			
			及相关配套服务	-	100%	投资设立
昆山沪利微电有限公司	中国	中国江苏省昆山市综合保税区	生产型企业	100%	-	同一控制下合并
昆山易惠贸易有限公司	中国	中国江苏省昆山市	商贸企业	100%	-	非同一控制下合并
昆山先创利电子有限公司	中国	中国江苏省昆山市	生产型企业	100%	-	非同一控制下合并
黄石邻里物业服务有限公司	中国	中国湖北省黄石市	物业管理及房屋经纪服务	-	100%	投资设立
沪士电子(泰国)有限公司	泰国	泰国大城府	生产型企业	100%	-	投资设立
WUS INTERNATIONAL	新加坡	新加坡	商贸、投资企业	-	100%	投资设立
INVESTMENT						

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

- 五 在其他主体中的权益(续)
- (2) 在合营企业和联营企业中的权益
- (a) 不重要联营企业的汇总信息

2022 年度 2021 年度

联营企业:

投资账面价值合计	43,420,353	50,346,191
下列各项按持股比例计算的合计数		
净利润	(61,605,536)	(35,270,382)
其他综合收益	2,672,085	(114,081)
综合收益总额	(58,933,451)	(35,384,463)

- 六 关联方关系及其交易
- (1) 子公司情况

子公司的基本情况及相关信息见附注五(a)。

(2) 联营企业情况

与本集团发生关联交易的联营企业的情况如下:

公司名称 与本集团的关系

联营企业 Schweizer 联营企业 胜伟策

(3)其他关联方情况

与本集团的关系

楠梓电子控制之企业

楠梓电子控制之企业

吴礼淦家族 本公司第一大股东

楠梓电子股份有限公司("楠梓电子") 本公司第二大股东沪士控股之母公司 昆山先创电子有限公司("先创电子") 楠梓电子控制之企业

WUS Printed Circuit (Singapore) Pte.,Ltd. ("WUS Singapore")

沪照能源(昆山)科技有限公司("沪照能源")

Schweizer Electronic Singapore PT ("Schweizer Singapore")

江苏普诺威电子有限公司("普诺威电子") 本公司原独立董事出任董事(注)

Schweizer 之子公司

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

六 关联方关系及其交易(续)

(3) 其他关联方情况(续)

注:于 2021年5月27日,吴安甫辞任本公司独立董事。

(4) 关联交易

(a) 购销商品、提供劳务

采购商品、接受劳务:

关联方 关联交易内容 价政策
胜伟策采购商品市场价格楠梓电子采购商品/接受劳务市场价格沪照能源采购商品市场价格Schweizer采购商品市场价格

销售商品、提供劳务:

关联方	关联交易内容	关联交易定 价政策	2022 年度	2021 年度
胜伟策	销售商品/提供劳务	市场价格		119,588,703
Schweizer Singapore	销售商品	市场价格		33,273,784
Schweizer	销售商品	市场价格		24,337,575
先创电子	销售商品	市场价格		20,091,008
沪照能源	销售商品	市场价格		4,917,405
楠梓电子	销售商品/提供劳务	市场价格		8,220,569
普诺威电子	销售商品	市场价格		236,554
				210,665,598

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

六 关联方关系及其交易(续)

- (4) 关联交易(续)
- (b) 支付销售佣金

	关联方	关联交易内容	关联交易定 价政策	2022年度	2021 年度
	WUS Singapore	销售佣金	市场价格	8,495,227	6,677,512
(c)	代垫费用				
	关联方	关联交易内容	关联交易定 价政策	2022年度	2021年度
	楠梓电子	代垫材料认证费	代垫款	7,547,769	5,335,526
(d)	和售				

(d) 租赁

本集团作为出租方当年确认的租赁收入:

承租方名称	租赁资产种类	2022年度租赁收入	2021年度租赁收入
先创电子	房屋建筑物	116,259	72,394
沪照能源	房屋建筑物	33,248	26,440
		149,507	98,834

(e) 关键管理人员薪酬

	2022 年度	2021 年度
关键管理人员薪酬	7,892,452	7,490,986

上述金额不包含限制性股票和股票期权激励计划中确认的关键管理人员股份支付费用(附注七)。

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

六 关联方关系及其交易(续)

(5) 关联方余额

应收账款 胜伟策 Schweizer Singapore Schweizer Schweizer 先创电子 护照能源 相梓电子 59,560,739 50,639,909 21,111,4396 2,111,440 2,570,157 2,570,157 2,570,157 2,570,157 2,570,157 2,570,157 2,570,157 2,570,157 2,570,157 2,570,157 2,799 2,7132 2,799 2,799 2,799 2,799 2,799 2,799 2,799 2,799 2,799 2,799 2,799 2,799 2,799 2,799 2,799 2,799 2,799 2,74,312 2,257,729 2,3,814 2,521			2022年12月31日 2021年12月31日			12月31日
Schweizer Singapore Schweizer Schweizer Schweizer Schweizer 共创电子 护照能源 相梓电子50,639,909 21,114,396 2,570,157 296,634 134,181,8355,063,991 2,111,440 34,965,282 34,965,282 36,3208 36,3208 36,3208 37,196,504其他应收款 产户照能源先创电子 沪照能源16,202 2,799 19,001立付账款楠梓电子 护胜传策 沪照能源12,053,875 2,974,312 23,814 23,814 21,042,31813,186,537 11,437,131 2021年12月31日其他应付款楠梓电子 产户照能源23,814 21,042,31819,521 26,900,918其他应付款楠梓电子 产院能源61,020 21,042,31836,386合同负债 产户照能源先创电子 沪照能源18,673 27,13290,556 27,132			账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
Schweizer 先创电子 完创电子 沪照能源 楠梓电子21,114,396 2,570,157 296,634 134,181,8352,111,440 - 4,965,282 - 1,418,966 - 63,208 - 63,208 - 63,208 - 63,208 - 63,208 - 7,196,504其他应收款 产 产 产 产 中照能源16,202 2,799 	应收账款		59,560,739	5,956,074	71,965,049	7,196,504
先创电子 沪照能源 楠梓电子2,570,157 296,634 134,181,835- -<						-
沪照能源 楠梓电子296,634 - 134,181,8351,418,966 - <td></td> <td></td> <td>• •</td> <td>2,111,440</td> <td></td> <td>-</td>			• •	2,111,440		-
構梓电子- 134,181,835- 13,131,50563,208 101,172,437- 			• •	-		-
其他应收款先创电子 沪照能源134,181,83513,131,505101,172,4377,196,504其他应收款先创电子 沪照能源16,202 2,799 			296,634	-		-
其他应收款先创电子 沪照能源16,202 2,799 19,001- -		楠样甩于	-	-		
沪照能源2,799 19,001- <td></td> <td></td> <td>134,181,835</td> <td>13,131,505</td> <td>101,172,437</td> <td>7,196,504</td>			134,181,835	13,131,505	101,172,437	7,196,504
沪照能源2,799 19,001- - - 	其他应收款	先创电子	16.202	_	_	_
应付账款楠梓电子 胜伟策 沙照能源12,053,875 5,990,317 		沪照能源	•	_	_	_
应付账款楠梓电子 胜伟策 WUS Singapore 沪照能源12,053,875 5,990,317 23,814 21,042,31813,186,537 11,437,131 2,257,729 23,814 21,042,318其他应付款楠梓电子 61,02061,02036,386合同负债先创电子 沪照能源18,673 27,13290,556 43,848						
胜伟策 WUS Singapore 沪照能源5,990,317 2,974,312 23,814 21,042,31811,437,131 2,257,729 23,814 21,042,318其他应付款楠梓电子61,02036,386合同负债先创电子 沪照能源18,673 27,13290,556 43,848			2022	年 12 月 31 日	2021 年	三12月31日
WUS Singapore 沪照能源2,974,312 23,814 21,042,3182,257,729 19,521其他应付款楠梓电子61,02036,386合同负债先创电子 沪照能源18,673 27,13290,556 43,848	应付账款	楠梓电子		12,053,875		13,186,537
沪照能源23,814 21,042,31819,521 26,900,918其他应付款楠梓电子61,02036,386合同负债先创电子 沪照能源18,673 27,13290,556 43,848		胜伟策		5,990,317		11,437,131
其他应付款 楠梓电子21,042,31826,900,918有同负债先创电子 沪照能源18,673 27,13290,556 43,848				2,974,312		2,257,729
其他应付款 楠梓电子 61,020 36,386 合同负债 先创电子 18,673 90,556 沪照能源 27,132 43,848		沪照能源		23,814		19,521
合同负债先创电子 沪照能源18,673 27,13290,556 43,848				21,042,318		26,900,918
沪照能源 27,132 43,848	其他应付款	楠梓电子		61,020		36,386
	合同负债	先创电子		18,673		90,556
45,805 134,404		沪照能源		27,132		43,848
				45,805		134,404

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

六 关联方关系及其交易(续)

(6) 关联方承诺

以下为本集团于资产负债表日,已签约而尚不必在资产负债表上列示的与关联方 有关的承诺事项:

租赁一租出

	2022年12月31日	2021年12月31日
先创电子	150,000	150,000
沪照能源	50,000	50,000
	200,000	200,000

七 股份支付

(1) 以权益结算的股份支付

(a) 限制性股票股份支付概况

	2022年	2021年
年初发行在外的限制性股票份数 2020年度权益分派影响 本年行权的限制性股票份数 本年失效的限制性股票份数 年末发行在外的限制性股票份数	1 - - (1)	17,992,164 23,152 (17,854,144) (161,171) 1
年末确认的金融负债 年末确认的库存股票	<u>-</u>	<u>-</u>
股份支付情况说明: 本年以权益计算的股份支付确认的费用金额 累计以权益计算的股份支付确认的费用金额	- 116,039,285	4,323,794 116,039,285

限制性股票于授予日的公允价值,根据《企业会计准则 11 号—股份支付》等规定,公司以授予日公司股票收盘价为基础,对授予的限制性股票的公允价值进行了测算。每股限制性股票的股份支付公允价值=授予日公司股票收盘价-授予价格。

财务报表附注 2022 年度 (除特别注明外, 金额单位为人民币元)

- 七 股份支付(续)
- (1) 以权益结算的股份支付(续)
- (a) 限制性股票股份支付概况(续)

公司 2018 年 4 月 24 日召开的 2017 年度股东大会审议通过的《关于<公司 2018 年限制性股票激励计划(草案)>及其摘要的议案》、《关于<公司 2018 年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》、《关于提请股东 大会授权董事会办理公司限制性股票激励计划有关事项的议案》,以及 2018 年 5 月 23 日召开的第五届董事会第二十五次会议审议通过的《关于调整公司 2018 年限制性股票激励计划授予价格、激励对象及首次授予数量的议案》、《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》,确定于 2018 年 5 月 23 日 向满足条件的 418 名激励对象授予限制性普通股(A 股)股票 5,096.09 万股,其中:首次授予对象 417 名(董事及高级管理人员 2 名),首次授予股票数量 4,471.09 万股(董事及高级管理人员 50 万股);暂缓授予对象 1 名,授予股票数量 25.00 万股;股票面值 1 元,授予价格为人民币 2.29 元/股,预留股票数量 600 万股。

公司于 2018 年 7 月 12 日召开的第五届董事会第二十六次会议、第五届监事会第二十次会议,审议通过了《关于向 2018 年限制性股票激励计划暂缓授予的激励对象授予限制性股票的议案》,鉴于《公司 2018 年限制性股票激励计划(草案)》规定的暂缓授予条件已经解除,且授予条件已经满足,根据公司 2017 年度股东大会的授权,公司董事会确定以 2018 年 7 月 12 日为授予日,向暂缓授予的激励对象李明贵先生授予 25 万股限制性股票,股票面值 1 元,授予价格为人民币 2.29 元/股。

公司第六届董事会第三次会议、第六届监事会第三次会议于 2019 年 1 月 2 日审议通过了《关于公司 2018 年限制性股票激励计划预留部分授予事项的议案》,根据公司 2017 年度股东大会的授权,公司董事会确定以 2019 年 1 月 2 日为授予日,向 134 名激励对象授予 600 万股预留限制性股票,股票面值为 1 元,授予价格为人民币 3.61 元/股。

公司于 2019 年 5 月 13 日实施了 2018 年度权益分派方案,根据公司 2018 年股东大会的决议,公司按照《激励计划》的规定对尚未解除限售的限制性股票的回购价格做相应的调整,其中于 2019 年授予的预留部分限制性股票回购价格由 3.61 元/股调整至 3.51 元/股;其余限制性股票回购价格由 2.29 元/股调整至 2.19 元/股。

财务报表附注 2022 年度 (除特别注明外, 金额单位为人民币元)

- 七 股份支付(续)
- (1) 以权益结算的股份支付(续)
- (a) 限制性股票股份支付概况(续)

公司于 2019 年 6 月 17 日召开第六届董事会第八次会议、第六届监事会第七次会议审议通过了《关于<公司 2018 年限制性股票激励计划>首次授予的限制性股票第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》,确认《激励计划》首次授予的限制性股票第一个解除限售期解除限售条件已成就,符合解除限售条件的激励对象共计 409 人,可解除限售的限制性股票的数量共计14,621,508 股。公司冲减限制性股票回购义务人民币 32,021,103 元,相应调整库存股;资本公积(股本溢价)增加 31,436,242 元,相应减少资本公积(其他资本公积)31,436,242 元。

公司于 2019 年 3 月 24 日召开第六届董事会第五次会议、第六届监事会第五次会议,于 2019 年 4 月 25 日召开 2018 年度股东大会,审议通过了《关于拟回购注销部分限制性股票及调整公司 2018 年限制性股票激励计划回购价格的议案》,决定对 7 名因离职不再具备激励资格的激励对象全部已授予但尚未解锁的限制性股票合计 393,300 股进行回购注销。公司于 2019 年 6 月 17 日召开第六届董事会第八次会议、第六届监事会第七次会议,于 2019 年 7 月 12 日召开 2019 年第一次临时股东大会,审议通过了《关于拟回购注销部分限制性股票的议案》,决定对 1 名因离职不再具备激励资格的激励对象全部已授予但尚未解锁的限制性股票合计 10,000 股进行回购注销。于 2019 年 8 月 2 日,公司完成上述限制性股票回购及注销。

公司于 2019 年 8 月 13 日召开第六届董事会第九次会议、第六届监事会第八次会议审议通过了《关于<公司 2018 年限制性股票激励计划>暂缓授予的限制性股票第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》,认为本次解除限售条件已成就,符合解除限售条件的激励对象共计 1 人,可解除限售的限制性股票的数量共计 82,500 股。公司冲减限制性股票回购义务人民币 180,675元,相应调整库存股;资本公积(股本溢价)增加 153,450元,相应减少资本公积(其他资本公积)153,450元。

公司于 2020 年 5 月 11 日实施了 2019 年度权益分派方案,根据公司 2019 年股东大会的决议,公司按照《激励计划》的规定对尚未解除限售的限制性股票的回购价格做相应的调整,其中于 2019 年授予的预留部分限制性股票回购价格由 3.51 元/股调整至 3.31 元/股; 其余限制性股票回购价格由 2.19 元/股调整至 1.99 元/股。

财务报表附注 2022 年度 (除特别注明外,金额单位为人民币元)

- 七 股份支付(续)
- (1) 以权益结算的股份支付(续)
- (a) 限制性股票股份支付概况(续)

公司于 2020 年 6 月 11 日召开的第六届董事会第十七次会议、第六届监事会第十四次会议审议通过了《关于<公司 2018 年限制性股票激励计划>首次授予部分限制性股票第二个解除限售期及预留部分限制性股票第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》,确认《激励计划》首次授予部分限制性股票第二个解除限售期及预留部分限制性股票第一个解除限售期解除限售条件已成就,符合全部或部分解除限售条件的激励对象共计 483 人,本次可解除限售的限制性股票的数量共计为 17,443,333 股。公司冲减限制性股票回购义务人民币 38,641,721 元,相应调整库存股;资本公积(股本溢价)增加41,760,113 元,相应减少资本公积(其他资本公积)41,760,113 元。

公司于 2020 年 8 月 13 日召开第六届董事会第十八次会议、第六届监事会第十五次会议审议通过了《关于<公司 2018 年限制性股票激励计划>暂缓授予的限制性股票第二个解除限售期解除限售条件成就的议案》,确认本次解除限售条件已成就,符合解除限售条件的激励对象共计 1 人,可解除限售的限制性股票的数量共计 82,500 股。公司冲减限制性股票回购义务人民币164,175元,相应调整库存股;资本公积(股本溢价)增加 153,450元,相应减少资本公积(其他资本公积)153,450元。

公司于 2020 年 6 月 11 日召开第六届董事会第十七次会议与第六届监事会第十四次会议,于 2020 年 7 月 22 日召开 2020 年度第一次临时股东大会,审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》,决定对 7 名因离职不再具备激励资格或因业绩未达标未能解锁的激励对象已授予但尚未解锁的限制性股票合计的 335,595 股进行回购注销,冲回已确认费用 463,430 元,该部分限制性股票对应的可撤销累计现金股利为 100,681 元。于 2020 年 8 月 5 日,公司完成上述限制性股票回购及注销。

2021 年 6 月 10 日,公司召开第六届董事会第二十七次会议与第六届监事会第二十四次会议,审议通过了《关于<公司 2018 年限制性股票激励计划>首次授予部分限制性股票第三个解除限售期以及预留部分限制性股票第二个解除限售期解除限售条件成就的议案》,确认《激励计划》首次授予部分限制性股票第三个解除限售期和预留部分限制性股票第二个解除限售期解除限售条件已成就,符合全部或部分解除限售条件的激励对象共计 473 人,本次可解除限售的限制性股票的数量共计为 17,760,644 股。公司冲减限制性股票回购义务人民币 39,213,724 元,相应调整库存股;资本公积(股本溢价)增加 42,377,928 元,相应减少资本公积(其他资本公积)42,377,928 元。

财务报表附注 2022 年度 (除特别注明外, 金额单位为人民币元)

- 七 股份支付(续)
- (1) 以权益结算的股份支付(续)
- (a) 限制性股票股份支付概况(续)

公司于 2021 年 7 月 16 日实施了 2020 年度权益分派方案,根据公司 2020 年股东大会的决议,公司按照《激励计划》的规定对尚未解除限售的限制性股票的回购数量及回购价格做相应的调整,其中首次授予部分的限制性股票回购数量由 78,370 股调整为 86,206 股;预留部分限制性股票回购数量由 68,150 股调整为 74,965 股;授予的首次和暂缓部分限制性股票回购价格由 1.99 元/股调整至 1.63 元/股;授予的预留部分限制性股票回购价格由 3.31 元/股调整至 2.83 元/股。

2021 年 8 月 12 日,公司召开第六届董事会第三十次会议与第六届监事会第二十五次会议,审议通过了《关于<公司 2018 年限制性股票激励计划>暂缓授予的限制性股票第三个解除限售期解除限售条件成就的议案》,根据《激励计划》的规定,暂缓授予的限制性股票第三个解除限售期解除限售条件已成就,符合本次解除限售条件的激励对象共计 1 人,符合本次解除限售条件的限制性股票数量为 93,500 股。公司冲减限制性股票回购义务人民币152,405 元,相应调整库存股;资本公积(股本溢价)增加 158,100 元,相应减少资本公积(其他资本公积)158,100 元。

公司分别于 2021 年 6 月 10 日、2021 年 7 月 22 日、2021 年 12 月 6 日、2021 年 12 月 28 日召开第六届董事会第二十七次会议、2021 年第一次临时股东大会及第六届董事会第三十三次会议与 2021 年第二次临时股东大会,审议通过了《关于拟回购注销部分限制性股票的议案》,决定对 11 名因离职不再具备激励资格或因业绩未达标未能解锁的激励对象已授予但尚未解锁的限制性股票合计的 161,172 股进行回购注销,冲回可撤销现金股利 72,823 元以及超过股本确认的溢价 191,495 元,该部分限制性股票对应的可撤销累计现金股利为 72,823 元。公司于 2021 年 8 月 12 日完成 161,171 股限制性股票的回购及注销,于 2022 年 1 月 14 日完成剩余 1 股限制性股票的回购及注销。

于 2022 年度,本集团未确认限制性股票股份支付的费用及资本公积(2021年:4,323,794元),未涉及董事及高级管理人员费用(2021年:81,506元)。

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

- 七 股份支付(续)
- (1) 以权益结算的股份支付(续)
- (a) 限制性股票股份支付概况(续)

合同剩余期限:

解除限售安排	解除限售时间	解除限售 比例
第一个解除限售期	自首次授予登记日起 12 个月后的首个交易日起至首次授予登记日起 24 个月内的最后一个交易日当日止	33%
第二个解除限售期	自首次授予登记日起 24 个月后的首个交易日起至首次授予登记日起 36 个月内的最后一个交易日当日止	33%
第三个解除限售期	自首次授予登记日起 36 个月后的首个交易日起至首次授予登记日起 48 个月内的最后一个交易日当日止	34%

预留授予的限制性股票的解除限售期及各期解除限售时间安排如下表所示:

解陰限售

解除限售安排	解除限售时间	比例
第一个解除限售期	自首次授予登记日起 12 个月后的首个交易日起至首次授予登记日起 24 个月内的最后一个交易日当日止	50%
第二个解除限售期	自首次授予登记日起 24 个月后的首个交易日起至首次授予登记日起 36 个月内的最后一个交易日当日止	50%

按照本计划,发行在外的限制性股票如下:

	授予价格 人民币元/股	限制性股票数量 股数
截止本报告期	2.29 3.61	-

财务报表附注

2022年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

七 股份支付(续)

- (1) 以权益结算的股份支付(续)
- (b) 股票期权支付概况

	2022年	2021年
年初发行在外的股票期权份数 2020年度权益分派影响 本年行权的股票期权份数 本年失效的股票期权份数 年末发行在外的股票期权份数	32,631,500 - (1) (4,356,315) 28,275,184	29,992,000 2,999,200 - (359,700) 32,631,500
股份支付情况说明: 本年以权益计算的股份支付确认的费用金额 累计以权益计算的股份支付确认的费用金额	56,018,817 142,830,027	67,246,885 86,811,210

(i) 2020 年 9 月 18 日,公司召开了 2020 年第二次临时股东大会,审议并通过了《关于<公司 2020 年度股票期权激励计划(草案)>及其摘要的议案》、《关于<公司 2020 年度股票期权激励计划实施考核管理办法>的议案》和《关于提请股东大会授权董事会办理公司 2020 年度股票期权激励计划有关事项的议案》。

于 2020 年 10 月 16 日公司向 627 名激励对象共授予 29,992,000 份股票期权,行权价格为 16.85 元/股,授予的股票期权权益工具于授予日的公允价值合计 221,335,861 元,该股票期权按授予日公允价值确定各期所需分摊的费用总额,费用摊销起始日为股票期权的授予日。

本集团采用布莱克-斯克尔斯期权定价模型确定股票期权于授予日的公允价值。主要参数列示如下:

	第一个行权期	第二个行权期	第三个行权期
期权行权价格	16.85	16.85	16.85
期权的有效期	2.5	3.5	4.5
标的股份的授予日价格	18.96	18.96	18.96
股价预计波动率	34.30%	50.46%	48.09%
期权有效期内的无风险利率	2.96%	3.05%	3.12%

本集团根据以上参数计算得出的股票期权于授予日的公允价值为 221,335,861 元。

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

- 七 股份支付(续)
- (1) 以权益结算的股份支付(续)
- (b) 股票期权支付概况(续)

波动率为公司历史股价波动率,预计销售期根据激励对象所持股份的年转让比例预测,但不一定是实际的结果。

2021 年 8 月 12 日,公司召开了第六届董事会第三十次会议与第六届监事会第二十五次会议,审议并通过了《关于调整<公司 2020 年度股票期权激励计划>期权行权价格、期权数量及注销部分股票期权的议案》,因公司实施完成2020 年度权益分派方案,根据《公司 2020 年度股票期权激励计划》的规定,在行权前公司有资本公积转增股份、派送股票红利、股票拆细或缩股、配股等事项,应对尚未行权的股票期权数量及行权价格进行相应调整,公司2020 年度股票期权激励计划期权行权价格由 16.85 元/股调整为 15.14 元/股,期权数量由 29,992,000 份调整为 32,991,200 份。同时,鉴于公司 2020 年度股票期权激励计划授予的激励对象中有 12 人因个人原因离职,不再具备激励资格,根据《上市公司股权激励管理办法》、《公司 2020 年度股票期权激励计划》的相关规定,上述 12 名离职人员已获授但尚未行权的 359,700 份股票期权不得行权,由公司进行注销。本次注销完成后,公司 2020 年度股票期权激励计划授予的激励对象由 627 人调整为 615 人,股票期权数量由 32,991,200 份调整为 32,631,500 份。

于 2021 年 12 月 31 日,股票期权第一个行权期公司层面业绩考核目标为以 2019 年度公司实现的净利润为基础,2020 年度和 2021 年度的平均净利润增长不低于 10%,公司层面业绩考核目标实现 85%-100%。按照《公司 2020 年度股票期权激励计划》,第一个行权期对应待行权部分的实际行权比例为 80%。故对第一个行权期可行权股数的 20%相应的费用进行冲回,冲回已确认期权费用 8,117,385 元。2021 年就本期股票期权权益工具确认费用 67,246,885 元。

财务报表附注 2022 年度 (除特别注明外,金额单位为人民币元)

- 七 股份支付(续)
- (1) 以权益结算的股份支付(续)
- (b) 股票期权支付概况(续)

2022 年 8 月 22 日,公司召开了第七届董事会第八次会议与第七届监事会第六次会议,审议并通过了《关于调整<公司 2020 年度股票期权激励计划>股票期权行权价格及注销部分股票期权的议案》,因公司实施完成 2021 年度权益分派方案,根据《公司 2020 年度股票期权激励计划》的规定,公司对尚未行权的股票期权行权价格进行相应调整,公司 2020 年度股票期权激励计划行权价格由 15.14 元/股调整为 14.99 元/股。同时,鉴于公司 2020 年度股票期权激励计划授予的激励对象中有 36 人因个人原因离职,不再具备激励资格,根据《上市公司股权激励管理办法》、《公司 2020 年度股票期权激励计划》的相关规定,上述 36 名离职人员已获授但尚未行权的 1,756,700 份股票期权不得行权,由公司进行注销。本次注销完成后,公司 2020 年度股票期权激励计划授予的激励对象由 615 人调整为 579 人,股票期权数量由 32,631,500 份调整为 30,874,800 份。

2022 年 9 月 21 日,公司召开了第七届董事会第九次会议与第七届监事会第 七次会议,审议并通过了《关于注销<公司 2020 年度股票期权激励计划>部分 股票期权的议案》,根据《上市公司股权激励管理办法》、《公司 2020 年度 股票期权激励计划》等相关规定,鉴于(1)《公司 2020 年度股票期权激励计 划》授予的激励对象中有 1 人因个人原因离职,不再具备激励对象资格,其 已获授但尚未行权的 88.000 份股票期权由公司予以注销: (2)因本次股票期权 激励计划第一个行权期公司层面业绩考核目标实现情况为 90.70%,第一个行 权期期权行权比例为80%,578名激励对象在公司层面不得行权的2.462.944 份股票期权(占第一个行权期行权比例的 20%)由公司予以注销; (3)578 名激 励对象中的 5 名激励对象因个人层面绩效考核未完全达标,该部分激励对象 除公司层面不得行权部分股票期权外,第一个行权期个人考核层面不可行权 的股票期权 16,287 份由公司予以注销; (4)578 名激励对象中的 3 名激励对象 因个人层面绩效考核未达标无法行权,该部分激励对象除公司层面不得行权 部分股票期权外,第一个行权期个人层面绩效考核不可行权的股票期权 32.384 份由公司予以注销。综上,公司本次共注销《公司 2020 年度股票期 权激励计划》授予的股票期权 2,599,615 份。本次注销完成后, 《公司 2020 年度股票期权激励计划》授予的激励对象由 579 人调整为 578 人,股票期权 数量由 30,874,800 份调整为 28,275,185 份。

本公司一名激励对象于 2022 年 11 月股票期权行权 1 股,行权价格为 14.99 元,因此股本增加 1 股,资本公积(股本溢价)增加 14 元,同时,已确认的累计费用从资本公积(其他资本公积)转入资本公积(股本溢价)共 6 元。

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

七 股份支付(续)

- (1) 以权益结算的股份支付(续)
- (b) 股票期权支付概况(续)

于 2022 年 12 月 31 日,股票期权第二个行权期公司层面业绩考核目标为以 2019 年度公司实现的净利润为基础, 2022 年度净利润增长不低于 12%, 公司层面业绩考核目标实现 100%。2022 年就本期股票期权权益工具确认费用 56,018,817 元。

合同剩余期限:

可行权比例	行权时间	行权安排
40%	自授予日起满 24 个月后的首个交易日至授予日起 36 个月内的最后一个交易日止	第一个行权期
30%	自授予日起满 36 个月后的首个交易日至授予日起 48 个月内的最后一个交易日止	第二个行权期
30%	自授予日起满 48 个月后的首个交易日至授予日起 60 个月内的最后一个交易日止	第三个行权期

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

八 承诺事项

(1) 资本性支出承诺事项

以下为本集团于资产负债表日,已签约而尚不必在资产负债表上列示的资本性支出承诺:

2022年12月31日

2021年12月31日

房屋、建筑物及机器设备

514,260,433

464,996,066

九 资产负债表日后事项

除本财务报表其他附注中已披露的事项外,本集团其余重大期后事项如下:

(1) 利润分配情况说明

金额

拟分配的股利

284,591,748

根据 2023 年 3 月 22 日董事会决议,董事会提议以本公司最新总股本 1,897,278,320 为基数,向全体股东每 10 股派发现金红利 1.5 元,合计 284,591,748 元,该分配预案未在本财务报表中确认为负债。相关利润分配方案尚待本公司股东大会批准。在分配方案实施前,如果本公司总股本由于股份回购、股权激励行权等原因而发生变化的,则以未来实施分配方案时股权登记日的总股本为基数进行分配,并按照"分派比例不变,调整分派总额"的原则进行相应调整。

财务报表附注

2022年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

十 金融工具及相关风险

本集团的经营活动会面临各种金融风险,主要包括市场风险(主要为外汇风险、利率风险和其他价格风险)、信用风险和流动性风险。

(1) 市场风险

(a) 外汇风险

本集团的主要经营位于中国境内,主要业务以人民币结算。本集团已确认的外币资产和负债及未来的外币交易(外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元)存在外汇风险。本集团持续监控集团外币交易和外币资产及负债的规模,以最大程度降低面临的外汇风险。

于 2022 年 12 月 31 日及 2021 年 12 月 31 日,本集团内记账本位币为人民币的公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下:

_		2022年12月31日	
	美元项目	其他外币项目	合计
外币金融资产—			
货币资金	466,497,607	37,503,122	504,000,729
应收账款	1,669,099,528	32,440,768	1,701,540,296
其他应收款	1,914,263	5,988	1,920,251
其他权益工具投资	6,661,713	127,469,818	134,131,531
	2,144,173,111	197,419,696	2,341,592,807
外币金融负债—			
短期借款	509,214,389	89,787,398	599,001,787
应付账款	340,363,436	9,471,564	349,835,000
其他应付款	78,261,677	-	78,261,677
一年内到期的非流动			
负债	-	7,425,993	7,425,993
长期借款	<u>-</u>	77,972,925	77,972,925
	927,839,502	184,657,880	1,112,497,382

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

- 十 金融工具及相关风险(续)
- (1) 市场风险(续)
- (a) 外汇风险(续)

		2021年12月31日	
	美元项目	其他外币项目	合计
外币金融资产一			
货币资金	181,201,389	21,581,492	202,782,881
应收账款	1,276,047,222	19,758,965	1,295,806,187
其他应收款	5,440,619	78,971	5,519,590
其他权益工具投资	6,661,713	267,019,837	273,681,550
	1,469,350,943	308,439,265	1,777,790,208
外币金融负债—			
短期借款	1,088,906,309	86,636,400	1,175,542,709
应付账款	312,052,835	8,993,884	321,046,719
其他应付款	57,031,919		57,031,919
	1,457,991,063	95,630,284	1,553,621,347

于 2022 年 12 月 31 日,对于记账本位币为人民币的公司各类美元金融资产和美元金融负债,如果人民币对美元升值或贬值 4%,其他因素保持不变,则本集团将减少或增加利润总额约 48,386,876 元(2021 年 12 月 31 日:约 187,927 元),减少或增加其他综合收益 199,851 元(2021 年 12 月 31 日:199,851 元)。

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

十 金融工具及相关风险

(1) 市场风险(续)

(b) 利率风险

本集团的利率风险主要产生于长期银行借款等长期带息债务。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险,固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本集团根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。于 2022年12 月 31 日,本集团有长期带息债务11,500,000 欧元,均为固定利率,利率为 1.50%(2021 年 12 月 31 日:无)。

本集团总部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,这些调整可能是进行利率互换的安排来降低利率风险。于 2022年度及 2021年度本集团并无利率互换安排。

(c) 其他价格风险

本集团其他价格风险主要产生于各类权益工具投资,存在权益工具价格变动的风险。

于 2022 年 12 月 31 日,如果本集团各类权益工具投资的预期价格上涨或下跌 4%,其他因素保持不变,则本集团将增加或减少净利润 2,151,548 元 (2021 年 12 月 31 日: 855,100 元),增加或减少其他综合收益约 4,023,946 元(2021 年 12 月 31 日: 8,210,447 元)。

(2) 信用风险

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、其他应收款和长期大额银行存单等。于资产负债表日,本集团金融资产的账面价值已代表其最大信用风险敞口。

本集团货币资金、长期大额银行存单主要存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有控股银行和其他大中型上市银行,本集团认为其不存在重大的信用风险,几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

十 金融工具及相关风险(续)

(2) 信用风险(续)

此外,对于应收票据、应收账款、应收款项融资和其他应收款等,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。

于 2022 年 12 月 31 日,本集团无重大的因债务人抵押而持有的担保物和其他信用增级(2021 年 12 月 31 日:无)。

(3) 流动性风险

本集团内各子公司负责其自身的现金流量预测。本集团在汇总各子公司现金流量 预测的基础上,在集团层面持续监控短期和长期的资金需求,以确保维持充裕的 现金储备和可供随时变现的有价证券;同时持续监控是否符合借款协议的规定, 从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺,以满足短期和长期的资金需求。

于资产负债表日,本集团各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下:

			2022年12月31日		
•	一年以内	一到二年	二到五年	五年以上	合计
短期借款	1,421,291,821	-	-	-	1,421,291,821
长期借款	-	8,536,026	70,608,635	-	79,144,661
应付票据	356,742,880	-	=	-	356,742,880
应付账款	1,568,839,496	-	-	-	1,568,839,496
其他应付款	157,572,744	-	-	-	157,572,744
租赁负债	· · ·	88,496	-	-	88,496
一年内到期的		•			•
非流动负债	9,105,710	-	-	-	9,105,710
-	3,513,552,651	8,624,522	70,608,635	-	3,592,785,808
			2021年12月31日		
•	一年以内	一到二年	二到五年	五年以上	合计
短期借款	1,586,290,649	-	-	-	1,586,290,649
长期借款	-	-	-	-	-
应付票据	256,711,373	-	=	-	256,711,373
应付账款	1,700,720,446	-	-	-	1,700,720,446
其他应付款	141,326,601	-	=	-	141,326,601
租赁负债	-	730,442	=	=	730,442
一年内到期的					
非流动负债	862,566	=	=	<u> </u>	862,566
	3,685,911,635	730,442			3,686,642,077
-					

本集团没有对外提供担保。

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

十一 公允价值估计

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:

第一层次:相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次: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:相关资产或负债的不可观察输入值。

(1) 持续的以公允价值计量的资产

于2022年12月31日,持续的以公允价值计量的资产按上述三个层次列示如下:

	第一层次	第二层次	第三层次	合计
金融资产 其他非流动金融资产—				
季丰电子	-	-	63,280,827	63,280,827
应收款项融资— 应收票据	-	-	46,548,896	46,548,896
其他权益工具投资— Meiko 权益工具	127,469,818	_	_	127,469,818
Neoconix 权益工具	-	-	6,661,713	6,661,713
	127,469,818		116,491,436	243,961,254

于 2021 年 12 月 31 日,持续的以公允价值计量的资产按上述三个层次列示如下:

	第一层次	第二层次	第三层次	合计
金融资产 交易性金融资产—				
结构性存款	-	163,744,547	-	163,744,547
其他非流动金融资产—				
季丰电子	-	-	25,150,000	25,150,000
应收款项融资— 应收票据 其他权益工具投资—	-	-	43,131,683	43,131,683
Meiko 权益工具	267,019,837	-	-	267,019,837
Neoconix 权益工具			6,661,713	6,661,713
_	267,019,837	163,744,547	74,943,396	505,707,780

财务报表附注 2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

十一 公允价值估计(续)

(1) 持续的以公允价值计量的资产(续)

本集团以导致各层次之间转换的事项发生日为确认各层次之间转换的时点。本年度无各层次间的转换。

对于在活跃市场上交易的金融工具,本集团以其活跃市场报价确定其公允价值;对于不在活跃市场上交易的金融工具,本集团采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型主要为股权价值分配模型,现金流量折现模型和市场可比公司模型等。估值技术的输入值主要包括无风险利率、基准利率、汇率、信用点差、流动性溢价、EBITDA乘数、缺乏流动性折价等。

2022年12月31日仍持有的

上述第三层次资产变动如下:

				当期利得	或损失总额		资产计入 2022 年度损益的未 实现利得或损失的变动 一公允价值变动损益
				计入当期损益的	记入其他综合收益		
	2021年12月31日	取得	结算	利得或损失(a)	的利得或损失	2022年12月31日	
金融资产							
应收款项融资一							
应收票据	43,131,683	451,425,683	(445,809,279)	(2,199,191)	-	46,548,896	_
其他非流动金融资产—							
季丰电子	25,150,000	-	-	38,130,827	-	63,280,827	38,130,827
其他权益工具投资一							
Neoconix 权益工具	6,661,713				<u>-</u>	6,661,713	<u> </u>
	74,943,396	451,425,683	(445,809,279)	35,931,636		116,491,436	38,130,827

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

十一 公允价值估计(续)

(1) 持续的以公允价值计量的资产(续)

上述第三层次资产变动如下:

实现利得或损失的变动 当期利得或损失总额 一公允价值变动损益 计入当期损益的 记入其他综合收益 取得 结算 利得或损失(a) 的利得或损失 2020年12月31日 2021年12月31日 金融资产 应收款项融资— 应收票据 98,081,511 499,929,900 (552,052,072) (2,827,656)43,131,683 其他非流动金融资产一 季丰电子 18,150,000 7,000,000 25,150,000 7,000,000 其他权益工具投资一 Neoconix 权益工具 5,808,228 853,485 6,661,713 103,889,739 518,079,900 4,172,344 853,485 74,943,396 7,000,000 (552,052,072)

2021 年 12 月 31 日仍持有的 资产计入 2021 年度损益的未

(a) 计入当期损益的利得或损失分别计入利润表中的公允价值变动收益、投资收益等项目。

财务报表附注 2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

十一 公允价值估计(续)

(1) 持续的以公允价值计量的资产和负债(续)

第三层次公允价值计量的相关信息如下:

	2022年12月31日		输入值					
	公允价值	估值技术	名称	范围/加权平均值	与公允价值之间的关系	可观察/不可观察		
应收款项融资— 应收票据	46,548,896	收益法	折现率	1%-2%	负相关	不可观察		
其他非流动金融资产—								
チナムフ		近期融资价格法/股	预计赎回年限	3年	正相关	不可观察		
季丰电子	63,280,827	权价值分配模型	预计股价波动率	42.68%	正相关	不可观察		
其他权益工具投资一		可比上市公司价值						
Neoconix	6,661,713	比率	市盈率	16.66	正相关	不可观察		

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

十一 公允价值估计(续)

(2) 非持续的以公允价值计量的资产

本集团无非持续的以公允价值计量的资产。

(3) 不以公允价值计量但披露其公允价值的资产和负债

本集团以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括:应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付票据、其他应付款、应付款项、租赁负债等。

本集团不以公允价值作为后续计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值差异不重大。

十二 资本管理

本集团资本管理政策的目标是为了保障本集团能够持续经营,从而为股东提供回报,并使其他利益相关者获益,同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构,本集团可能会调整支付给股东的股利金额、向股东 返还资本、发行新股或出售资产以减低债务。

本集团的总资本为合并资产负债表中所列示的股东权益。本集团不受制于外部强制性资本要求,利用资产负债率监控资本。

于2022年12月31日及2021年12月31日,本集团的资产负债比率列示如下:

2022年12月31日 2021年12月31日 资产负债率 33.87% 37.90%

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

十三 公司财务报表附注

(1) 应收账款

(1)	应收账款			
			2022年12月31日	2021年12月31日
	应收账款		1,674,951,210	1,614,999,873
	减:坏账准备		(15,754,790)	(14,193,779)
			1,659,196,420	1,600,806,094
(a)	应收账款账龄分析如下:			
			2022年12月31日	2021年12月31日
	一年以内		1,671,275,930	1,614,983,937
	一到二年		3,675,280	15,936
		_	1,674,951,210	1,614,999,873
(b)	于 2022 年 12 月 31 日,按欠款方归集的统	余额前五名的应收账款汇总分	分析如下:	
		余额	坏账准备金额	占应收账款余额总额比例
	余额前五名的应收账款总额	1,078,288,790	(1,972,586)	64.38%

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

十三 公司财务报表附注(续)

- (1) 应收账款(续)
- (c) 坏账准备:

本公司对于应收账款,无论是否存在重大融资成分,按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

(i) 于 2022 年 12 月 31 日,单项计提的应收账款分析如下:

因此本公司针对上述款项评估了不同场景下预计可能回收的现金流量,并根据其与合同应收的现金流量之间差额的现值,计提坏账准备 2,784,174 元。

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

十三 公司财务报表附注(续)

- (1) 应收账款(续)
- (c) 坏账准备(续):
- (ii) 组合计提坏账准备的应收账款分析如下:

	20	22年12月31日		2021年12月31日		
	账面余额	坏账准	备	账面余额	坏账》	准备
		整个存续期预期			整个存续期预期	
	金额	信用损失率	金额	金额	信用损失率	金额
组合-通讯板客户	1,485,160,768	0.68%	10,171,521	1,362,824,173	0.57%	7,805,757
组合-汽车板客户	113,372,922	2.40%	2,726,161	113,737,815	1.48%	1,684,528
组合-工业板客户	48,575,780	0.15%	72,934	101,634,812	1.01%	1,023,187
	1,647,109,470	- -	12,970,616	1,578,196,800	- -	10,513,472

- (iii) 本年度计提的坏账准备为 15,719,224 元(2021 年度坏账准备计提金额为 14,193,603 元); 本年度转回的坏账准备为 14,158,213 元(2021 年度坏账准备转回金额为 11,350,040 元)。
- (d) 本年度无实际核销的应收账款(2021年度:无)。
- (e) 于 2022 年 12 月 31 日和 2021 年 12 月 31 日,本公司无应收账款质押给银行作为取得短期借款的担保。

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

十三 公司财务报表附注(续)

(2) 其他应收款

(a)

	2022年12月31日	2021年12月31日
子公司借款	429,850,000	362,850,000
存出保证金	4,998,675	3,630,077
子公司设备款	4,439,382	1,317,646
认证、测试费	1,658,777	774,426
员工借支款	157,034	50,917
关联方利息	106,667	112,500
其他	2,913,035	<u> </u>
减:坏账准备	-	_
	444,123,570	368,735,566
其他应收款账龄分析如下:		
	2022年12月31日	2021年12月31日
一年以内	442,493,493	367,607,183
一到二年	558,877	60,183
二年以上	1,071,200	1,068,200

(b) 损失准备及账面余额变动表

于 2022 年 12 月 31 日及 2021 年 12 月 31 日,组合计提坏账准备其他应收款均处于第一阶段分析如下:

444,123,570

368,735,566

	2022	年 12 月 31 日	
	账面余额	损失准	备
	金额	金额	计提比例
组合计提:			
子公司借款	429,850,000	-	0.00%
存出保证金	4,998,675	-	0.00%
子公司设备款	4,439,382	-	0.00%
认证、测试费	1,658,777	-	0.00%
员工借支款	157,034	-	0.00%
关联方利息	106,667	-	0.00%
其他	2,913,035	-	0.00%
	444,123,570	_	

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

十三 公司财务报表附注(续)

- (2) 其他应收款(续)
- (b) 损失准备及账面余额变动表(续)

2021年12月31日	
-------------	--

	2021	2021 牛 12 月 31 日		
	账面余额	损失准	备	
	金额	金额	计提比例	
组合计提:				
子公司借款	362,850,000	-	0.00%	
存出保证金	3,630,077	-	0.00%	
子公司设备款	1,317,646	-	0.00%	
认证、测试费	774,426	-	0.00%	
关联方利息	112,500	-	0.00%	
员工借支款	50,917	<u>-</u>	0.00%	
	368,735,566			

于 2022 年 12 月 31 日,按欠款方归集的余额前五名的其他应收款分析如下: (c)

	性质	余额	账龄	占其他应收款 余额总额比例	坏账 准备
黄石沪士供应链管理有限公司	借款	205,850,000	一年以内/一至两年	46.35%	_
昆山沪利微电有限公司	借款及利息	150,106,667	一年以内/一至两年	33.80%	_
黄石沪士电子有限公司	借款、设备款	78,439,382	一年以内	17.66%	_
某产权交易中心有限公司	存出保证金	3,924,475	一年以内/一至两年/	0.88%	-
			两至三年		
某机械设备起重搬运有限公司	其他	1,109,721	一年以内	0.25%	
		439,430,245		98.94%	

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

十三 公司财务报表附注(续)

(3) 长期股权投资

	2022年12月31日	2021年12月31日
子公司(a) 联营企业(b)	2,273,299,129 28,451,417	2,165,193,320
(4)	2,301,750,546	2,165,193,320

(a) 子公司

	_	4	卜 年增减变动		_	
	2021年 12月31日	追加投资	减少投资	其他(i)	2022年 12月31日	本年宣告分派 的现金股利
沪士国际	699,956	-	-	-	699,956	-
沪利微电	767,320,144	-	-	7,793,020	775,113,164	158,376,590
易惠贸易	1,351,200	-	-	-	1,351,200	-
昆山先创利	72,135,040	-	-	-	72,135,040	-
黄石沪士	1,323,686,980	-	-	6,677,115	1,330,364,095	-
泰国沪电	-	93,635,674	-	-	93,635,674	-
	2,165,193,320	93,635,674	-	14,470,135	2,273,299,129	158,376,590

(i)本公司于 2020 年 10 月 16 日向沪利微电 176 名激励对象授予股票期权 389.80 万份,向黄石沪士 133 名激励对象授予股票期权 492.00 万份,行权价格为 16.85 元/股(附注七(1)(b))。

于 2022 年度,本集团授予沪利微电和黄石沪士的股票期权权益性工具分别确认费用人民币 7,793,020 元及人民币 6,677,115 元,已确认为本公司对相应子公司的长期股权投资。

(b) 联营企业

	2021年 12月31日	追加投资	本年增减受动 按权益法调 整的净损益	计提减值 准备	2022年 12月31日	本年宣告分派 的现金股利
胜伟策		75,000,000	(22,548,583)	(24,000,000)	28,451,417	

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

十三 公司财务报表附注(续)

(4) 资本公积

	2021年12月31日	本年增加	本年减少	2022年12月31日
股本溢价(a)	185,979,761	20	-	185,979,781
股份支付(a) 其他	86,811,210 17,361,626	56,018,817	(6)	142,830,021 17,361,626
	290,152,597	56,018,837	(6)	346,171,428
	2020年12月31日	本年增加	本年减少	2021年12月31日
股本溢价(a)	316,146,226	42,536,029	(172,702,494)	185,979,761
股份支付(a)	57,776,560	71,570,679	(42,536,029)	86,811,210
其他	19,521,311		(2,159,685)	17,361,626
	393,444,097	114,106,708	(217,398,208)	290,152,597

(a) 本报告期因股本溢价和股份支付引起的资本公积变动情况具体参见附注七(1)(b)。

(5) 营业收入和营业成本

	2022年度	2021 年度
主营业务收入	5,369,747,627	5,123,846,379
其他业务收入	138,173,192	132,580,967
	5,507,920,819	5,256,427,346
	2022年度	2021 年度
主营业务成本	3,863,123,486	3,841,942,997
其他业务成本	136,234,921	131,039,501
	3,999,358,407	3,972,982,498

(a) 主营业务收入和主营业务成本

_	2022 年度		2021	年度
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
印制电路板业务	5,369,747,627	3,863,123,486	5,123,846,379	3,841,942,997

财务报表附注

2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

十三 公司财务报表附注(续)

(5) 营业收入和营业成本(续)

(b) 其他业务收入和其他业务成本

	2022年度		202	1 年度
	其他业务收入	其他业务成本	其他业务收入	其他业务成本
销售材料	137,513,567	135,975,926	131,356,308	130,845,238
租金收入	659,625	258,995	1,224,659	194,263
	138,173,192	136,234,921	132,580,967	131,039,501

(c) 本公司营业收入分解如下:

	2022年度			
	印制电路板产品	材料销售	租金收入	合计
主营业务收入 其中:在某一时点确认	5,369,747,627			5,369,747,627
其他业务收入(i)		137,513,567	659,625	138,173,192
	5,369,747,627	137,513,567	659,625	5,507,920,819

(i) 本公司材料销售收入于某一时点确认,租金收入于出租时段内确认。

(6) 投资收益

	2022年度	2021年度
成本法核算的长期股权投资收益	158,376,590	212,415,630
权益法核算的长期股权投资	(22,548,583)	-
处置交易性金融资产取得的投资收益	5,031,688	22,301,979
银行理财产品投资收益及国债逆回购收益	-	35,516
满足终止确认条件的应收款项融资贴现损失	(2,647,941)	(3,774,706)
	138,211,754	230,978,419

本公司不存在投资收益汇回的重大限制。

补充资料 2022 年度

(除特别注明外,金额单位为人民币元)

一 非经常性损益明细表

	2022年度	2021 年度
非流动资产处置及报废损失-净额 计入当期损益的政府补助 除同本集团正常经营业务相关的有效套期保值业 务外,持有交易性金融资产产生的公允价值变 动损益,以及处置交易性金融资产取得的投资	(6,064,723) 70,733,114	(6,407,901) 98,528,346
收益	41,804,072	26,281,326
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	7,196,504	-
除上述各项之外的其他营业外收入和支出-净额	693,317	6,029,471
	114,362,284	124,431,242
所得税影响额	(17,452,056)	(17,493,670)
	96,910,228	106,937,572

非经常性损益明细表编制基础

根据中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益[2008]》的规定,非经常性损益是指与公司正常经营业务无直接关系,以及虽与正常经营业务相关,但由于其性质特殊和偶发性,影响报表使用人对公司经营业绩和盈利能力作出正确判断的各项交易和事项产生的损益。

二 净资产收益率及每股收益

	加权平均 净资产收益率(%)		每股收益			
_			基本每	基本每股收益		稀释每股收益
	2022 年度	2021 年度	2022 年度	2021 年度	2022 年度	2021 年度
归属于公司普通股 股东的净利润 扣除非经常性损益 后归属于公司普通	17.70	15.85	0.7179	0.5636	0.7179	0.5636
股股东的净利润	16.44	14.26	0.6668	0.5069	0.6668	0.5069