

0510202204000785 报告文号: 苏公W[2022]A300号

# 深圳科创新源新材料股份有限公司

# 审计报告

<b>内容</b>	页码
一、审计报告	1-6
二、已审会计报表	
1、合并资产负债表	7-8
2、合并利润表	9
3、合并现金流量表	10
4、合并所有者权益变动表	11-12
5、母公司资产负债表	13-14
6、母公司利润表	15
7、母公司现金流量表	16
8、母公司所有者权益变动表	17-18
三、会计报表附注	19-108
四、本所营业执照复印件	
五、本所执业证书复印件	





### 公证天业会计师事务所 (特殊普通合伙)

Gongzheng Tianye Certified Public Accountants, SGP

中国、江苏、无锡

**農林:** 86 (510) 68798988 **食真:** 86 (510) 68567788 **电子信箱:** mail@gztycpa.cn Wuxi. Jiangsu. China Tel: 86 (510) 68798988 Fax: 86 (510) 68567788

E-mail: mail@gztycpa.cn

## 审计报告

苏公₩[2022]A300 号

深圳科创新源新材料股份有限公司全体股东:

### 一、审计意见

我们审计了深圳科创新源新材料股份有限公司(以下简称"科创新源公司")财务报表,包括 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表,2021 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允 反映了科创新源公司 2021 年 12 月 31 日合并及母公司的财务状况以及 2021 年度合并 及母公司的经营成果和现金流量。

### 二、形成审计意见的基础

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

### 三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断,认为对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。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

### (一) 商誉减值测试

### 1、事项描述

如财务报表附注六、15 所述,截止 2021 年 12 月 31 日,科创新源公司合并财务报表中商誉的账面价值为 118,462,383.76 元。根据企业会计准则的规定,管理层需要每年对商誉进行减值测试。减值测试以包含商誉的资产组的可收回金额为基础,资产组的可收回金额按照资产组的预计未来现金流量的现值与资产的公允价值减去处置费用后的净额两者之间较高者确定,其预计的未来现金流量以 5 年期财务预算为基础来确定。由于减值测试过程较为复杂,同时涉及重大判断,我们将年度商誉减值测试识别为关键审计事项。

### 2、审计应对

我们执行的主要审计程序如下:

- (1) 检查及分析与商誉产生相关的董事会决议、股权收购协议、项目可行性报告情况,确定商誉形成的价值;
- (2) 获取公司商誉减值测试相关资料,判断所依据的未来销售收入增长率、销售 毛利率、经营费用以及折现率等是否合理;
- (3) 对于公司聘请外部评估专家对期末重大商誉进行以商誉减值测试为目的的专项评估,我们与外部评估专家进行了沟通,评价其胜任能力、专业素质和客观性,了解其工作方法;并请内部估值专家复核了价值类型和评估方法的合理性,以及折现率等评估参数;
  - (4) 评价商誉减值的相关测试和披露是否符合相关会计准则的规定。

### (二) 收入的确认

### 1、事项描述

如财务报表附注四、27 及附注六、37 所述,科创新源公司 2021 年度主营业务收入 543,908,518.92 元人民币,主要为高性能特种橡胶密封材料和散热金属结构件的销售收入。

由于收入是公司的关键业绩指标之一,从而存在管理层为了达到特定经营目标或期望而操纵收入确认的风险,我们将科创新源公司收入的确认识别为关键审计事项。

### 2、审计应对

我们针对收入的确认执行的审计程序包括但不限于:

- (1) 对科创新源公司收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性进行了评估和测试,评估科创新源公司的收入确认时点是否符合企业会计准则的要求;
- (2) 对收入和成本执行分析程序,包括本期各月度收入、成本、毛利率波动分析, 主要产品本期收入、成本、毛利率与上期比较分析等分析程序;
- (3) 选取样本检查销售合同,了解主要合同条款或条件,评价公司收入确认时点 是否符合企业会计准则的要求:
- (4) 针对客户的销售收入进行了抽样测试: 检查销售合同和订单、出库单、报关单、装箱单、提单、客户签收单及对账单、销售发票等; 此外, 我们根据客户交易的金额, 选取样本执行函证程序以确认应收账款余额和销售收入金额:
- (5) 就资产负债表目前后记录的收入交易,选取样本,核对出库单及其他支持性 文件,评价收入是否被记录于恰当的会计期间;
  - (6) 检查与收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

### 四、其他信息

科创新源公司管理层对其他信息负责。其他信息包括 **2021** 年年度报告中涵盖的信息,但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

### 五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时,管理层负责评估科创新源公司的持续经营能力,披露与持续经营相关的事项(如适用),并运用持续经营假设,除非管理层计划清算科创新源公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督科创新源公司的财务报告过程。

### 六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

在按照审计准则执行审计工作的过程中,我们运用职业判断,并保持职业怀疑。

同时,我们也执行以下工作:

- (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,但目的并非对内部 控制的有效性发表意见。
  - (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,就可能导致对科创新源公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性,审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露;如果披露不充分,我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而,未来的事项或情况可能导致科创新源公司不能持续经营。
- (五)评价财务报表的总体列报、结构和内容,并评价财务报表是否公允反映相 关交易和事项。
- (六)就科创新源公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据, 以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们对审计意见承担全 部责任。

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

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

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



中国•无锡

中国注册会计师:

(项目合伙人)

中国注册会计师:

The state of the s

2022年4月8日

# 合并资产负债表

方 2021年12月31日

编制单位:深圳科创新源新材料股份有限公司

金额单位:人民币元

项与自	附注	2021年12月31日	2020年12月31日
流动资产:			
货币资金	六、1	162,753,888.85	195,000,465.45
交易性金融资产	六、2	69,832,626.51	41,300,000.00
衍生金融资产			
应收票据	六、3	42,010,717.55	22,142,368.46
应收账款	六、4	113,754,261.23	99,832,158.09
应收款项融资			
预付款项	六、5	4,869,934.91	4,200,012.75
其他应收款	六、6	22,677,208.46	78,621,866.41
存货	六、7	93,260,238.75	95,585,154.82
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	六、8	8,032,659.99	9,702,337.87
流动资产合计		517,191,536.25	546,384,363.85
非流动资产:			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	六、9	100,290,339.13	108,607,406.68
其他权益工具投资	六、10	31,000,000.00	1,000,000.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	六、11	80,385,871.82	90,921,444.51
在建工程	六、12		152,566.37
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	六、13	70,054,155.73	
无形资产	六、14	20,604,517.77	53,092,627.18
开发支出			
商誉	六、15	118,462,383.76	154,461,613.71
长期待摊费用	六、16	9,687,771.36	13,792,774.01
递延所得税资产	六、17	4,267,335.13	4,071,674.59
其他非流动资产	六、18	10,736,463.13	6,790,223.97
非流动资产合计		445,488,837.83	432,890,331.02
资产总计		962,680,374.08	979,274,694.87

法定代表人:

(制度

主管会计工作负责人:

列军

会计机构负责人:

极还

# 合并资产负债表(续)

全021年12月31日 编制单位:深圳科创新源新材料股份有限公司

会额单位: 人民币元

編制単位:深圳科切斯	P. B	1 5	附注	2021年12月31日	金额单位: 人民币: 2020年12月31日
流动负债:	· Veu		biter.	2021-12/1011	2020年12月31日
短期借款			六、19	82,115,225.00	71,791,155.9
交易性金融负债	13,	1	700	GE, 110,EE0.00	11,791,100.9
衍生金融负债	12/1/1/	V) 0	/		
应付票据	1111	11 A	六、20	22,351,007.40	24,878,692.69
应付账款			六、21	49,892,195.37	98,764,328.12
预收款项			7		73,731,023.73
合同负债			六、22	1,688,243.53	2,954,531.52
应付职工薪酬			六、23	11,653,459.62	14,182,276.28
应交税费			六、24	3,269,321.17	6,494,850.04
其他应付款			六、25	19,402,046.51	75,194,559.79
持有待售负债					
一年内到期的非流动负	债		六、26	24,285,294.40	3,751,281.48
其他流动负债					•
流动负债合计				214,656,793.00	298,011,675.79
非流动负债:					•
长期借款			六、27	64,400,000.00	1,380,000.00
应付债券				5050000 To 300000 To 3000000000000000000000	
其中: 优先股					
永续债					
租赁负债			六、28	59,768,126.85	
长期应付款			六、29	1,545,569.25	461,788.16
长期应付职工薪酬					
预计负债					
递延收益			六、30	5,254,063.98	6,218,876.78
递延所得税负债			六、17	2,859,897.49	8,122,046.76
其他非流动负债					VI AND SECOND SECURITY SECURITY
非流动负债合计				133,827,657.57	16,182,711.70
负债合计				348,484,450.57	314,194,387.49
投东权益。					
股本			六、31	125,088,307.00	125,872,867.00
其他权益工具					
其中: 优先股					
永续债					
资本公积			六、32	344,009,651.75	347,582,367.29
减: 库存股			六、33	7,770,330.00	15,789,654.00
其他综合收益			六、34	-196,754.41	-1,021,135.03
专项储备					
盈余公积			六、35	27,315,417.02	27,315,417.02
未分配利润			六、36	93,517,705.50	118,851,506.74
归属于母公司股东权益	合计			581,963,996.86	602,811,369.02
少数股东权益				32,231,926.65	62,268,938.36
<b>设东权益合</b> 计				614,195,923.51	665,080,307.38
负债和股东权益总计				962,680,374.08	979,274,694.87

主管会计工作负责人:

# 合并利润表

2021年度

	on M
	1. 贴价有办
编制单位:	深圳科创新源新材料股份有限公司

金额单位: 人民币元

AND AND A PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PARTY OF THE PA			亚州平亚: 人区中/
项点 月	附注	本年金额	上年金额
一、营业总收入		568,414,718.40	306,998,366.86
其中: 营业收入	六、37	568,414,718.40	306,998,366.86
二、营业总成本		576,615,678.43	276,128,986.88
其中: 营业成本	六、37	401,850,793.19	156,468,767.57
税金及附加	六、38	4,910,615.15	3,193,264.08
销售费用	六、39	49,102,819.53	35,467,228.16
管理费用	六、40	66,072,789.90	55,572,141.60
研发费用	六、41	41,467,433.12	23,663,530.01
财务费用	六、42	13,211,227.54	1,764,055.46
其中: 利息费用	六、42	11,246,143.02	3,233,584.15
利息收入	六、42	1,759,066.71	2,315,247.43
加: 其他收益	六、43	7,560,774.01	10,230,313.46
投资收益(损失以"一"号填列)	六、44	417,696.50	-8,895,094.55
其中:对联营企业和合营企业的投资收益	六、44	-6,117,067.55	-11,748,931.02
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益(损失以"一"号填列)			
公允价值变动收益(损失以"一"号填列)	六、45	-4,967,373.49	
信用减值损失(损失以"一"号填列)	六、46	-243,142.46	454,855.76
资产减值损失 (损失以"一"号填列)	六、47	-14,152,668.04	-61,561.61
资产处置收益(损失以"一"号填列)	六、48	-921,902.51	-1,432,591.62
三、营业利润(亏损以"一"号填列)		-20,507,576.02	31,165,301.42
加: 营业外收入	六、49	1,016,556.47	957,258.80
减: 营业外支出	六、50	2,262,081.60	470,451.54
四、利润总额(亏损总额以"一"号填列)		-21,753,101.15	31,652,108.68
滅: 所得税费用	六、51	1,347,530.75	3,913,397.31
五、净利润(净亏损以"一"号填列)		-23,100,631.90	27,738,711.37
(一) 按经营持续性分类			
1、持续经营净利润(净亏损以"一"号填列)		-23,100,631.90	27,738,711.37
2、终止经营净利润(净亏损以"一"号填列)			
(二)按所有权归属分类			
1、归属于母公司股东的净利润(净亏损以"一"号填		-12,747,816.68	26,634,653.33
2、少数股东损益(净亏损以"一"号填列)		-10,352,815.22	1,104,058.04
六、其他综合收益的税后净额	-	824,380.62	-1,040,146.81
(一) 归属母公司股东的其他综合收益的税后净额	-	824,380.62	-1,040,146.81
1、不能重分类进损益的其他综合收益 (1) 重新计量设定受益计划变动额	+ - +		
(2) 权益法下不能转损益的其他综合收益	+		
(3) 其他权益工具投资公允价值变动			
(4) 企业自身信用风险公允价值变动	+		
(5) 其他			
2、将重分类进损益的其他综合收益		004 200 00	4 0 4 0 4 4 0 0 4
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益	-	824,380.62	-1,040,146.81
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额	-		
(4) 其他债权投资信用减值准备	+		
(5) 现金流量套期储备	+ +		
(6) 外币财务报表折算差额	+	924 200 62	4.040.440.04
(7) 其他		824,380.62	-1,040,146.81
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		.22 276 254 22	20 000 504 50
(一) 归属于母公司股东的综合收益总额		-22,276,251.28 -11,923,436.06	26,698,564.56
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-10,352,815.22	25,594,506.52
八、每股收益:		-10,00Z,015.ZZ	1,104,058.04
(一)基本每股收益(元/股)		0.10	0.00
(二)稀释每股收益(元/股)		-0.10	0.22
YOU THE THE WALL TO SEE THE TOTAL TH	1 -	-0.10	0.21

法定代表人:



主管会计工作负责人:

9 6-1-10



# 合并现金流量表

2021年度

编制单位:深圳科创新源新材料股份有限公司

金额单位:人民币元

项号间型	附注	本年金额	上年金额
一、经营活动产生的现金流量。			
销售商品、提供劳务收到的现金		550,380,331.85	324,314,897.95
收到的税费返还		281,873.45	8,841.11
收到其他与经营活动有关的现金 4.00	六、52 (1)	48,814,718.44	28,753,861.89
经营活动现金流入小计		599,476,923.74	353,077,600.95
购买商品、接受劳务支付的现金		383,154,391.86	133,406,189.05
支付给职工以及为职工支付的现金		120,016,420.19	56,581,995.39
文付的各项税费		33,333,045.68	27,135,385.04
支付其他与经营活动有关的现金	六、52 (2)	64,183,013.47	84,344,506.14
经营活动现金流出小计		600,686,871.20	301,468,075.62
经营活动产生的现金流量净额	六、53	-1,209,947.46	51,609,525.33
二、投资活动产生的现金流量;			
收回投资收到的现金		190,200,000.00	529,494,687.26
取得投资收益收到的现金		520,606.66	2,853,836.47
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净	-	4,315,413.28	7,039,504.64
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		27,113,711.98	
收到其他与投资活动有关的现金	六、52 (3)	27,565,950.00	897,244.65
投资活动现金流入小计		249,715,681.92	540,285,273.02
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		58,314,679.15	35,406,681.61
投资支付的现金		231,352,512.71	499,061,571.37
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		50,000,000.00	58,929,480.88
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		339,667,191.86	593,397,733.86
投资活动产生的现金流量净额		-89,951,509.94	-53,112,460.84
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金		500,000.00	23,718,332.40
其中: 子公司吸收少数股东投资收到的现金		500,000.00	
取得借款收到的现金		238,220,000.00	80,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	六、52 (4)	27,004,418.90	5,786,080.98
筹资活动现金流入小计		265,724,418.90	109,504,413.38
偿还债务支付的现金		140,910,000.00	100,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		20,854,691.07	20,483,729.33
其中:子公司支付给少数股东的股利、利润		1,750,000.00	5,250,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	六、52 (5)	48,636,158.68	6,129,043.90
筹资活动现金流出小计		210,400,849.75	126,612,773.23
筹资活动产生的现金流量净额		55,323,569.15	-17,108,359.85
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-742,445.27	-1,115,732.28
五、现金及现金等价物净增加额	六、53	-36,580,333.52	-19,727,027.64
加:期初现金及现金等价物余额	六、53	190,505,591.55	210,232,619.19
六、期末现金及现金等价物余额	六、53	153,925,258.03	190,505,591.55

法定代表人:

主管会计工作负责人:



芸文
-
114
数
4
村
X
MITT
4
価
1
Щ.
本
री⊓
1-

Video Contraction of the Contrac		177			12	太年会額					放戦中位: 人内中元
村	7 1	11		阿阿	归属于母公司股东权益						
	The Table	大地校益工具 优先股 永续億 其他	他 资本公积	城, 库存股	其他综合收益	を 単 単 参 単 単 本 単 本 単 本 単 本 単 本 単 本 単 本 単 本	强余公积 一般风 野羊条	未分配利润	小计	少数股东权益	股东权益合计
14	125,872,867.00		347,582,367.29		15,789,654.00 -1,021,135.03	-	27,315,417.02	118,851,506.74	602.811.369.02	62 268 938 36	665 080 307 38
加。余计政策变更	1	Ty Ty									
斯朔 左衛 史止 同一 按判 下 人 叫 人 出	7										
阿一位则了近亚百其他						+					
二、本年年初余额	125,872,867.00		347,582,367.29	15,789,654.00	-1,021,135,03	27	27.315.417.02	118.851.508.74	602 811 369 02	67 268 G18 36	665 080 307 38
三、本年增减变动金额(减少以"一"号填列)	-784,560.00		-3,572,715.54					-25,333,801.24	-20,847,372.16		-50,884,383.87
() 综合收益总额					824.380.62	H		-42 747 816 68	-44 922 A36 DE	.40 359 B4E 32	99 97¢ 9£4 90
	-784,560.00		-3,572,715.54	8,019,324.00		H		on of the fact		- 1	-14 279 148 03
1、股东投入的普通股										500 000 00	200 000 000
						H				0000000	200,000
3、股份支付计入股东权益的金额			-1,421,496.54						-1,421,496,54		-1 421 496 54
4、其他	-784,560.00		-2,151,219.00	-8,019,324.00					5.083.545.00	-18.434 198 49	-13 350 651 AG
(三) 利润分配						-		-12,585,984.56	12		-14,335,984,56
										1	
2、税数一数风酒后油。 非职业的人											
3、必须米部分配4 中华						-		-12,585,984.56	-12,585,984.56	-1,750,000.00	-14,335,984.56
						+					
1、资本公积转增资本(或股本)						+					
2、盈余公积转增资本(或股本)						+					
3、盈余公积弥补亏损						+					
4、设定受益计划变动额结拟留存收	100					+					
5、其他綜合收益结转留存收益						+					
6、其他						ł					
(五) 专项储备						+					
本期提取						-					
本期使用						-					
(六) 其他											
四、太年年末 会鯔	125 082 207 00			-							

~

# 合并所有者权益变动表(续) 2021<sup>年度</sup>

编制单位:深圳科创新震新材料股份有限公司

124,886,587,00   124,886,587,00   19,011.78   124,886,587,886,33   28,233,630.00   19,011.78   49,000.73   23,930,950.73   124,886,587,00   124,886,587,00   124,886,587,00   124,886,587,00   124,886,587,00   124,886,587,00   124,886,587,00   124,886,587,886,33   28,233,630.00   19,011.78   23,930,950.73   124,886,587,00   124,886,587,00   124,886,587,00   124,886,587,00   124,886,587,00   124,886,587,00   124,886,587,00   124,886,587,00   124,886,597,00   124,886,597,00   124,886,597,00   124,886,597,00   124,886,597,00   124,886,597,00   124,886,597,00   124,886,597,00   124,887,00   124,887,00   124,887,00   124,887,00   124,43,976,00   124			
- 上午年未会額。			
二、上华年本後報         124,866,547,00         323,557,836.33         28,233,630.00         19,011.76         23,930,950.73           面別益籍を確し         124,866,547.00         323,557,836.33         28,233,630.00         19,011.76         23,930,950.73           二、本年年创金額         1,006,320.00         24,024,530.96         -12,443,976.00         -1,040,146.81         3,384,466.29           (一) 條合校益总額         1,006,320.00         24,024,530.96         -12,443,976.00         -1,040,146.81         3,384,466.29           (三) 縣及於日於南陰         其他公主持有者投入資本         1,006,320.00         21,037,742.40         -1,2443,976.00         -1,040,146.81         3,384,466.29           展立金人所持有者投入資本         1,006,320.00         21,037,742.40         2,986,788.56         -12,443,976.00         3,384,466.29           成の 股東校政会的会額         1,006,320.00         21,037,742.40         3,384,466.29         3,384,466.29           東北 松東大田外市         東北 松東大田小市         2,986,788.56         -12,443,976.00         3,384,466.29           東北 松東大田小市         東北 松東大田小市         2,986,788.56         -12,443,976.00         3,384,466.29           東北 松東大田小市         東北 松東大田小市         2,986,788.56         -12,443,976.00         3,384,466.29           東北 大田・大田・大田・大田・大田・大田・大田・大田・大田・大田・大田・大田・大田・大	公积 一般风险 未分配利润 小计	计 少数股东权益	股东权益合计
加、会计政策を収 前類益階(元) 立、本年年初会額 (三) 本年年初会額 (三) 株育地減交动金額 (減少以 4 1,006,320.00	408 050 904 AO	550 300 640 34 7 400 000 to	
前類	01:100:00:00	7/.677,601,1	329,502,839.86
原一整則下心心合非     其他       三、本年年初後     124,866,547.00     323,557,836.33     28,233,630.00     19,017.78       三、本庫增進を初金額(減少以" 1,006,320.00     1,006,320.00     24,024,530.96     -1,040,146.81       (一) 條合收益急額 (元) 股本投入和減少資本 1,006,320.00     24,024,530.96     -12,443,976.00       展立 股本投入和資金股份 (百) 股本投入和資金股份 (百) 股本投入和資金股份 (百) 股本投入的營通股 (百) 股本付入股本权益的金額     1,006,320.00     24,024,530.96     -12,443,976.00       展取 盈余公积 (或股本)     2,986,788.56     -12,443,976.00       政金公积转增资本(或股本)     2,986,788.56     -12,443,976.00       政会公积转增资本(或股本)     2,986,788.56       其他综合收益结转图存收益 其他综合收益结转图存收益 (五) 专项储备     -12,443,976.00       本知提取     本期提取			
其他     其他       、本年年初会額     124,866,547.00     323,557,836.33     28,233,630.00     19,011.78       、本期間減乏効金額(減少以 1,006,320.00     24,024,530.96     -12,443,976.00     -1,040,146.81       一)餘合收益总額     1,006,320.00     24,024,530.96     -12,443,976.00       東地及人和資少資本     1,006,320.00     24,024,530.96     -12,443,976.00       東地及山人政宗权益的金額     1,006,320.00     21,037,742.40       東地及山人政宗权益的金額     2,986,788.56       東地及山人配宗权益的企業     12,443,976.00       東地 國際大的人配     12,443,976.00       東北 國家大的大的社會     12,443,976.00       東北 國家大的特別等     12,443,976.00       西奈公民特地資本 (國際本)     2,986,788.56       五 中國公司     2,443,976.00       五 中國公司     2,443,976.00       五 中國公司     2,443,976.00       五 中國公司     2,443,976.00       2,986,788.56     12,443,976.00       2,986,788.76     12,443,976.00       2,986,788.76     12,443,976.00       2,986,788.76     12,443,976.00       2,006,788.76     12,443,976.00       2,006,788.76     12,443,976.00<			
· 本年年初金額         124,866,547.00         323,557,836.33         28,233,630.00         19,011.78           · 本 本			
<ul> <li>一 本期増減空动金額(減少以" 1,006,320.00</li> <li>一 与集泊 (減少以" 1,006,320.00</li> <li>一 ) 「 1,040,146,81</li> <li>一 ) 服</li></ul>	400 OED OD4 40		
(三) 综合性 高級	100,059,084,4U	1	
(三) 股系校人和減少資本         1,006,320.00         24,024,530.96         -1,443,976.00         -1,040,146.81           股水投入和減少資本         1,006,320.00         21,037,742.40         -1,040,146.81         -1,040,146.81           股水投入的营殖股         1,006,320.00         21,037,742.40         -1,040,146.81         -1,040,146.81           股份支付计入股东权益的金额         三) 利润分配         -1,043,976.00         -1,043,976.00         -1,043,976.00           三) 利润分配         三) 利润分配         -12,443,976.00         -1,040,146.81         -1,040,146.81           原放一般风险准备         三) 利润分配         -12,443,976.00         -1,040,146.81         -1,040,146.81           國公公积转增资本(或股本)         -12,443,976.00         -12,443,976.00         -12,443,976.00         -12,443,976.00           國公公积转增资本(或股本)         -12,443,976.00         -12,443,976.00         -12,443,976.00         -12,443,976.00         -12,443,976.00           國公公积转增资本(或股本)         -12,443,976.00         -12,443,976.00         -12,443,976.00         -12,443,976.00         -12,443,976.00         -12,443,976.00         -12,443,976.00         -12,443,976.00         -12,443,976.00         -12,443,976.00         -12,443,976.00         -12,443,976.00         -12,443,976.00         -12,443,976.00         -12,443,976.00         -12,443,976.00         -12,443,976.00         -12,443,976.00         -12,443,976.00	10,791,612.34	50,610,758.78 55,163,708.64	105,774,467.42
展 表 投入和	26.634.653.33	25 594 506 52 1 104 058 04	
股水投入的咨询股       1,006,320,00       21,037,742,40         其他公益工具持有者投入资本 財份支付计入股东权益的金额 其他 表取一般风险准备 提取一般风险准备 提取一般风险准备 提取一般风险准备 提取一般风险准备 提取一般风险准备 提取一般风险准备 是本公积转增资本(或股本)       2,986,788.56         20,037,742,40       -12,443,976.00         20,036,788.56       -12,443,976.00         20,036,788.60       -12,443,976.00         20,036,788.60       -12,443,976.00         20,036,788.60       -12,443,976.00         20,036,788.60       -12,443,976.00         20,036,788.60       -12,443,976.00         20,036,788.60       -12,443,976.00         20,036,788.60       -12,443,976.00         20,036,788.60       -12,443,976.00         20,036,788.60       -12,443,976.00         20,036,788.60       -12,443,976.00         20,036,788.60       -12,443,976.00         20,036,788.60       -12,443,976.00         20,036,788.60       -12,443,976.00         21,037,743,976.00       -12,443,976.00         22,036,788.60       -12,443,976.00         23,048.60       -12,443,976.00         24,048.60       -12,443,976.00         24,048.60       -12,443,976.00         24,048.60       -12,443,976.00         24,048.60       -12,443,976.00         25,048.60       -12,443,976.00			27 474 000 00
其他权益工具持有者投入资本 股份支付计入股系权益的金额 其他 其他 提取盈余公积  建取	The Co	02.0704 100.000	51,414,620.9
股份支付計入股系权益的金额 其他 是取盈余公积 提取盈余公积 提取盈余公积 提取盈余公积粹增资本(或股本) 函会公积粹增资本(或股本) 盈余公积粹增资本(或股本) 五余公积龄相等在(或股本) 五余公积龄相等在(或股本) 五余公积龄相等在(或股本) 五余公积龄相等在(或股本) 五余公积龄相等在(或股本) 五条公积龄相等在(或股本)	#O,22	, up.z.4u	22,044,062.40
股本) 股本) 特留存收 收益			
股本) 股本) 特留存收 校益	2,38	2,986,788.56	2,986,788.56
股本) 股本) 特留存收 校益		- 1	
股本) 股本) 特留存收 校益	-15,843,040.99	-12,458,574.70 54,059,650.60	41,601,075.90
対股东的分配 其他 四) 股东校益内部结转 资本公积转增资本(或股本)       盈余公积转增资本(或股本)       盈余公积转增资本(或股本)       盈余公积转增资本(或股本)       最完公积转补亏损       股定受益计划变动额结转留存收益 其他       五)专项储备       本規提取	400.29 -3,384,466.29		
其他       四) 股东权益内部结转       资本公积转增资本(或股本)       盈余公积转增资本(或股本)       盈余公积转增资本(或股本)       股定受益计划变动额结转留存收益       其他       五) 专项储备       本期提取			
到)股來校益內部结接       資本公积转增资本(或股本)       盈余公积转增资本(或股本)       盈余公积转增资本(或股本)       盈余公积弥补亏损       股定受益计划变动额结转留存收益       其他       五〉专项储备       本期提取	-12,458,574,70 -12,458	-12,458,574.70 -5,250,000.00	
資本公积转增資本(或股本)     盈余公积转增资本(或股本)       盈余公积转增资本(或股本)     盈余公积龄补亏损       股定受益计划变动额结转留存收益     其他       五)专项储备     五)专项储备       本期提取     有期提取		59,309,650.60	59,309,650.60
盈余公积转增资本(或股本)       盈余公积龄补亏损       股定受益计划变动额结转留存收益       其他       五〉专项储备       本期提取			
盈余公积弥补亏损       股定受益计划变动额结转留存收益       其他       五〉专项储备       本期提取			
设定受益计划变动额结转留存收       其他       五〉专项储备       本期提取			
其他综合收益结转留存收益 其他 五 <b>)专项储备</b> 本期提取			
其他 五〉专项储备 本期提取			
五 <b>)专项储备</b> 本期提取			
本规提取			
本類使用			
(六)其他			
四、本年年末余额 125,872,867.00 347.582.367.29 15.780.654.00 -7.024.426.02		-	
nous colonia.	*11.0z	369.02 62,268,938.36	665,080,307,38

12

会计机构负责人:人名

# 母公司资产负债表

2021年12月31日 编制单位:深圳科创新源新材料股份有限公司

金额单位: 人民币元

编刊中位:冰圳村包新源新科科版的有限公司	附注	2021年12月31日	金额单位:人民市: 2020年12月31日
	PINE	2021-12/1311	2020-12/13/14
货币资金	1	134,991,800.90	178,064,539.4
交易性金融资产	0	54,832,626.51	20,600,000.0
衍生金融资产		01,002,020.01	20,000,000.0
应收票据		22,642,360.40	11,702,127.6
应收账款	十六、1	45,986,263.96	38,497,550.9
应收款项融资	120.	10/003/200.00	00,107,000.0
预付款项		1,585,934.21	695,131.8
其他应收款	十六、2	93,357,936.85	87,012,296.1
存货	3 3 3 3 3 3	38,014,192.54	31,173,270.3
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		3,246,389.25	5,003,891.3
流动资产合计		394,657,504.62	372,748,807.66
非流动资产:			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十六、3	314,885,073.91	302,642,141.46
其他权益工具投资		31,000,000.00	1,000,000.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		27,525,530.46	37,397,157.20
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		53,472,925.80	
无形资产		1,441,109.23	1,976,923.44
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		4,500,997.06	9,749,519.79
递延所得税资产		3,927,361.25	2,957,258.42
其他非流动资产		735,683.39	1,295,797.97
非流动资产合计		437,488,681.10	357,018,798.28
资产总计		832,146,185.72	729,767,605.94

法定代表人:

主管会计工作负责人:

# 母公司资产负债表(续)

**202**1年12月31日 编制单位,深圳科创新源新材料股份有限公司

金额单位: 人民币元

编制单位:深圳科创新	源新材料股份有限公司	Yes \		金额单位:人民币
项	THE JOY	附注	2021年12月31日	2020年12月31日
流动负债:	国	一面		
短期借款	William !	2	50,075,777.78	30,035,942.0
交易性金融负债	THE SECTION OF THE PERSON OF T	0 0		
衍生金融负债	940308			
应付票据			22,351,007.40	17,215,417.6
应付账款			13,732,316.42	13,783,968.0
预收款项				
合同负债			940,505.86	1,962,565.1
应付职工薪酬			5,087,580.20	8,061,179.7
应交税费			595,256.75	918,627.0
其他应付款			15,036,986.41	18,572,584.2
持有待售负债				
一年内到期的非流动的	负债		13,305,757.07	
其他流动负债				
流动负债合计			121,125,187.89	90,550,283.84
非流动负债:				
长期借款			38,400,000.00	
应付债券				
其中: 优先股				
永续愦				
租赁负债			49,712,113.09	
长期应付款				
长期应付职工薪酬				
预计负债				
递延收益			4,954,940.17	5,867,928.12
递延所得税负债				
其他非流动负债				
非流动负债合计			93,067,053.26	5,867,928.12
负债合计			214,192,241.15	96,418,211.96
股东权益:				
股本			125,088,307.00	125,872,867.00
其他权益工具				
其中: 优先股				
永续债				
资本公积			343,442,996.00	347,015,711.54
减: 库存股			7,770,330.00	15,789,654.00
其他综合收益			200772 200	
专项储备				
盈余公积			27,315,417.02	27,315,417.02
未分配利润			129,877,554.55	148,935,052.42
股东权益合计			617,953,944.57	633,349,393.98
负债和股东权益总计			832,146,185.72	729,767,605.94

法定代表人:

主管会计工作负责人:

14

6-1-15

# 母公司利润表

2021年度

编制单位:深圳科创新源新材料股份有限公司

金额单位: 人民币元

项目	附注	本年金额	上年金额
一、营业收入	十六、4	209,095,877.55	232,731,151.39
减: 营业成本	十六、4	103,306,721.94	109,153,592.44
税金及附加		1,793,625.23	1,632,359.98
销售费用		41,481,718.75	33,934,065.54
管理费用		34,504,118.60	45,264,431.79
研发费用		22,814,866.21	17,789,021.13
财务费用		6,030,071.07	-1,712,219.26
其中: 利息费用		7,258,632.70	2,737,893.88
利息收入		4,885,151.91	5,155,434.7
加: 其他收益		2,754,194.97	9,608,945.62
投资收益(损失以"一"号填列)	十六、5	-2,497,824.60	206,901.52
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益	十六、5	-6,117,067.55	-11,748,931.02
以摊余成本计量的金融资产终止确认收			
净敞口套期收益(损失以"一"号填列)			
公允价值变动收益(损失以"一"号填列)		-4,967,373.49	
信用减值损失(损失以"一"号填列)		1,199,676.57	293,656.62
资产减值损失(损失以"一"号填列)		-2,756,303.37	152,776.97
资产处置收益(损失以"一"号填列)		-966,422.48	-1,500,087.27
二、营业利润(亏损以"一"号填列)		-8,069,296.65	35,432,093.23
加: 营业外收入		749,408.45	137,540.86
减: 营业外支出		121,727.94	270,065.36
三、利润总额(亏损总额以"一"号填列)		-7,441,616.14	35,299,568.73
减: 所得税费用		-970,102.83	1,454,905.82
四、净利润(净亏损以"一"号填列)		-6,471,513.31	33,844,662.91
(一) 持续经营净利润(净亏损以"一"号填列)		-6,471,513.31	33,844,662.91
(二)终止经营净利润(净亏损以"一"号填列)			
五、其他综合收益的税后净额			
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益			
1、重新计量设定受益计划变动额			
2、权益法下不能转损益的其他综合收益			
3、其他权益工具投资公允价值变动			
4、企业自身信用风险公允价值变动			
5、其他			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益			
1、权益法下可转损益的其他综合收益			
2、其他债权投资公允价值变动			
3、金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4、其他债权投资信用减值准备			
5、现金流量套期储备			
6、外币财务报表折算差额			
7、其他			
六、綜合收益总额		-6,471,513.31	33,844,662.91

法定代表人:

(3)

主管会计工作负责人:

15 6-1-16

# 母公司现金流量表

2021年度

编制单位:深圳科创新源新材料股份有限公司

金额单位: 人民币元

編制単位: 深圳科切新源新材料股份有限公司	r r	312	(额单位:人民币元
项	附注	本年金额	上年金额
一、经营活动产生的现金流量			
销售商品、提供劳务收到的现金		213,024,581.42	256,173,145.73
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金 ************************************		22,709,289.05	29,817,325.60
经营活动现金流入小计		235,733,870.47	285,990,471.33
购买商品、接受劳务支付的现金		103,342,576.08	109,915,351.46
支付给职工以及为职工支付的现金		46,662,649.26	39,201,039.44
支付的各项税费		15,734,480.27	20,664,034.14
支付其他与经营活动有关的现金		54,667,889.90	76,907,469.84
经营活动现金流出小计		220,407,595.51	246,687,894.88
经营活动产生的现金流量净额		15,326,274.96	39,302,576.45
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		161,000,000.00	489,344,687.26
取得投资收益收到的现金		3,619,242.95	11,955,832.54
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净		4,197,380.13	7,272,068.82
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		168,816,623.08	508,572,588.62
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		4,198,440.27	24,180,741.26
投资支付的现金		179,212,512.71	522,486,025.37
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		80,000,000.00	
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		263,410,952.98	546,666,766.63
投资活动产生的现金流量净额		-94,594,329.90	-38,094,178.01
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金			23,718,332.40
取得借款收到的现金		164,720,000.00	80,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		6,365,143.90	5,786,080.98
筹资活动现金流入小计		171,085,143.90	109,504,413.38
偿还债务支付的现金		99,120,000.00	100,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		17,245,242.11	15,221,554.33
支付其他与筹资活动有关的现金		25,495,265.34	2,955,868.90
筹资活动现金流出小计		141,860,507.45	118,177,423.23
筹资活动产生的现金流量净额		29,224,636.45	-8,673,009.85
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-576,352.00	-643,641.07
五、现金及现金等价物净增加额		-50,619,770.49	-8,108,252.48
加: 期初现金及现金等价物余额		176,782,940.57	184,891,193.05
六、期末现金及现金等价物余额		126,163,170.08	176,782,940.57

法定代表人:



主管会计工作负责人:

# 母公司所有者权益变动表

金额单位: 人民币元 633,349,393.98 633,349,393.98 -15,395,449.41 -6,471,513.31 3,662,048.46 -1,421,496.54 5,083,545.00 -12,585,984.56 -12,585,984.56 27,315,417.02 129,877,554.55 617,953,944.57 股东权益合计 29,811,1000 会计机构负责人,为发 148,935,052.42 148,935,052.42 -19,057,497.87 -12,585,984.56 -12,585,984.56 -6,471,513.31 未分配利润 27,315,417.02 27,315,417.02 盈余公积 专项储备 本 名 格 数 数 -8,019,324,00 -8,019,324.00 7,770,330.00 15,789,654.00 -8,019,324.00 15,789,654.00 减:库存股 2021年度 -3,572,715.54 347,015,711.54 347,015,711.54 -3,572,715.54 -2,151,219.00 343,442,996.00 -1,421,496.54 资本公积 其他权益工具 优先股 | 永续债 | 其 125,088,307.00 125,872,867.00 125,872,867.00 -784,560.00 -784,560.00 -784,560.00 股本 编制单位。梁圳科创新灏割材料股份有限公司 4、设定受益计划变动额结转留存收益 三、本期增減变动金额(减少以 2、其他权益工具持有者投入资本 3、股份支付计入股东权益的金额 1、资本公积转增资本(或股本) 2、盈余公积转增资本(或股本) 5、其他综合收益结转留存收益 (二)股东投入和减少资本 (四)股东权益内部结转 前期差错更正 会计政策变更 1、股东投入的普通股 (一)综合收益总额 3、 益余公积弥补亏损 二、本年年初分额 上年年末余额 四、本年年末余额 (三) 利润分配 1、提取盈余公积 2、对股东的分配 (五) 专项储备 其他 图 -" 号填列) (六) 其他 1、本期提取 2、本期使用 <u>‡</u> 6. 其他 4、其他 3, 其他

主管会计工作负责人。

法定代表人:

17

母公司所有者权益变动表(续)

编帧单位:深圳科创新潮新材料股份有限公司	股份有限公司分		2021年度	2021年度			· ·	金额单位;人民币元
	The Street No. 18			上年金额	ш			
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	B本	其他权益工具 优先股 永续億 其他	资本公积	減: 库存股 4	其他综 专项 468	盈余公积	未分配利润	股东权益合计
一、上年年末余额	124,866,547,00		322,991,180.58	28,233,630.00	+	23,930,950.73	130,933,430.50	574,488,478.81
加, 会计政策变更								
前 期 差 错 更 正	D 1/4							
其他	120							
二、本年年初余额	124,866,547.00		322,991,180,58	28,233,630.00		23,930,950,73	130.933.430.50	574.488.478.81
三、本期增減变动金额(减少以	100 000 000 000 000 000 000 000 000 000		20 002 500 50	40 440 000		00000		
"号填列)	1,000,520.00		24,024,530.90	-12,443,976.00		3,384,466.29	78,007,621.92	58,860,915.17
(一) 综合收益总额							33,844,662.91	33.844.662.91
(二)股东投入和城少资本	1,006,320.00			-12,443,976.00				37.474.826.96
633	1,006,320.00		21,037,742.40					22.044.062.40
2000	14							
3、股份支付计入股东权益的金额	<b></b>		2,986,788.56					2.986.788.56
4、其他				-12,443,976.00				12,443,976.00
(三)利润分配						3.384.466.29	-15.843.040.99	-12.458.574.70
1、提取盈余公积						3.384,466.29	-3,384,466,29	
2、对股东的分配							-12,458,574,70	-12 458 574 70
3、其他								
(四) 股东权益内部结转								
1、资本公积转增资本(或股本)								
2、盈余公积转增资本(或股本)	20.400							
4、设定受益计划变动额结转留存收益	F收益							
933								
6、其他								
(五) 专项储备								
1、本期提取								
2、本期使用								
(六) 其他								
四、本年年末余额	125,872,867.00		347,015,711.54	15,789,654.00		27,315,417.02	148,935,052,42	633,349,393,98
法定代表人:	Decomony	主管会计	主管会计工作负责人;			v		
100	and the second		7			•	a	45 NA
			i i	3				)
1			30 20	~				
Section 2 Section 2 Contract C				Contract of the Contract of th				

# 深圳科创新源新材料股份有限公司 2021 年度财务报表附注

(除特别说明外,金额单位为人民币元)

### 一、公司基本情况

深圳科创新源新材料股份有限公司(以下简称"本公司"或"公司")系由刘晶晶、叶芳、朱红宇、张曾霞、张武安、徐新洁和杨虎于 2008 年 1 月 10 日共同出资设立,取得了深圳市工商行政管理局颁发的注册号为 440301103120110 的《企业法人营业执照》,法定代表人周东,注册地为广东省深圳市,注册资本为人民币 125,088,307.00元。

2017 年 11 月 10 日,经中国证券监督管理委员会证监许可〔2017〕2041 号文《关于核准深圳科创新源新材料股份有限公司首次公开发行股票的批复》的批准,本公司向社会公开发行境内上市内资股(A 股)22,000,000 股。2017 年 12 月 6 日,根据深圳证券交易所深证上〔2017〕794 号文《关于深圳科创新源新材料股份有限公司人民币普通股股票在创业板上市的通知》,公司股票在深圳证券交易所创业板挂牌上市。公司注册资本增至人民币 87,217,391.00 元。

经公司 2018 年度第五次临时股东大会决议审议和第二届董事会第六次会议通过,公司拟通过定向增发的方式向张淑香等 70 名激励对象授予限制性人民币普通股(A 股) 2,000,000 股,每股面值 1 元,每股授予价格为人民币 14.31 元。因 2 名激励对象退出激励计划,本次激励计划实际授予的激励对象共计 68 名,授予限制性人民币普通股(A 股) 1,998,000 股,变更后注册资本为人民币 89,215,391.00 元。

2019 年 6 月 20 日,经公司 2018 年年度股东大会决议通过的《关于公司 2018 年度利润分配及资本公积金转增股本预案的议案》,公司以 89,215,391 股为基数向全体股东以资本公积金每 10 股转增 4 股,合计转增 35,686,156 股。转增完成后,公司注册资本增至人民币 124,901,547.00 元。

2019 年 8 月 14 日,经公司第二届董事会第十三次会议和第二届监事会第十二次会议审议通过了《关于注销部分股票期权和回购注销部分限制性股票的议案》,回购注销 2 名限售股股东持有的已授权但尚未解锁的限制性股票,本次回购注销股票数量 35,000 股,公司注册资本由人民币 124,901,547.00 元减少至人民币 124,866,547.00 元。

2020 年 7 月 20 日,经公司第二届董事会第二十一次会议和第二届监事会第十九次会议审议通过了《关于调整 2018 年股票期权与限制性股票激励计划相关事项的议案》、《关于 2018 年股票期权与限制性股票激励计划第一个行权期/解除限售期行权/解除限售条件成就的议案》,根据《公司 2018 年股票期权与限制性股票激励计划》等有

关规定向梁剑锋、潘米牙等 72 名股权激励对象授予的股票期权 1,170,120 份已达到行权条件,行权价格为 20.27 元/份。变更后注册资本为人民币 126,036,667.00 元。

2020年11月20日,经公司2020年第二次临时股东大会审议通过的《关于注销部分股票期权和回购注销部分限制性股票的议案》,回购注销11名限售股股东持有的已授权但尚未解锁的限制性股票,本次回购注销股票数量163,800股,公司注册资本由人民币126,036,667.00元减少至人民币125,872,867.00元。

2021 年 7 月 5 日,经公司 2021 年第二次临时股东大会审议通过的《关于注销部分股票期权和回购注销部分限制性股票的议案》,回购注销 61 名限售股股东持有的已授权但尚未解锁的限制性股票,本次回购注销股票数量 784,560 股,公司注册资本由人民币 125,872,867.00 元减少至人民币 125,088,307.00 元。截至 2021 年 12 月 31 日,本公司累计股本总数 125,088,307 股。

本公司经营范围:一般经营项目是:防水、防火、防腐、密封、绝缘类新材料及其制品的研发和销售;塑胶制品、金属制品的研发和销售;模具的开发;电子材料及其制品的研发和销售;PVC、绝缘胶带、防水带、胶泥、自粘带、防火带、防火涂料、冷缩管、电力电缆附件、电力器材等的研发和销售;散热器及配件、通讯器材、光电产品及数码产品、照明产品、导热管、导热板、电器、安防设备、手机零配件的研发和销售;防水防腐工程施工及专业承包;自产产品的安装、维修及相关的技术咨询;货物及技术进出口(不含法律、行政法规、国务院决定禁止项目和需前置审批的项目)。许可经营项目是:防水、防火、防腐、密封、绝缘类新材料及其制品的生产;塑胶制品、金属制品的生产;模具的制造;电子材料及其制品的生产;PVC、绝缘胶带、防水带、胶泥、自粘带、防火带、防火涂料、冷缩管、电力电缆附件、电力器材等的生产;散热器及配件、通讯器材、光电产品及数码产品、照明产品、导热管、导热板、电器、安防设备、手机零配件的生产。

本公司及各子公司(统称"本集团")主要经营高性能特种橡胶密封材料和散热金属结构件的生产及销售。

截至 2021 年 12 月 31 日,本集团纳入合并范围的子公司共 11 户,详见本附注八 "在其他主体中的权益"。本集团本年合并范围比上年增加 0 户,减少 1 户,详见本 附注七"合并范围的变更"。

本公司最终控制人为周东。

本财务报表业经本公司董事会于 2022 年 4 月 8 日决议批准报出。

### 二、财务报表的编制基础

本集团财务报表以持续经营假设为基础,根据实际发生的交易和事项,按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》(财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修

订)、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 41 项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称"企业会计准则"),以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定(2014 年修订)》的披露规定编制。

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

### 三、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求,真实、完整地反映了本公司及本集团2021年12月31日的财务状况及2021年度的经营成果和现金流量等有关信息。此外,本公司及本集团的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会 2014年修订的《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》有关财务报表及其附注的披露要求。

### 四、重要会计政策和会计估计

本集团根据实际生产经营特点,依据相关企业会计准则的规定,对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计,详见本附注四、27"收入"等各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明,请参阅附注四、34"重大会计判断和估计"。

### 1、会计期间

本集团的会计期间分为年度和中期,会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本集团会计年度采用公历年度,即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

### 2、营业周期

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

### 3、记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币,本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司 COTRAN INTERNATIONAL CO.,LIMITED 根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定港币为其记账本位币,本公司之境外子公司 COTRAN LATIN AMERICA LTDA 根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定巴西雷亚尔为其记账本位币。本集团编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

### 4、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

### (1) 同一控制下企业合并

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

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的 净资产账面价值与支付的合并对价账面价值(或发行股份面值总额)的差额,调整资 本公积(股本溢价);资本公积(股本溢价)不足以冲减的,调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用,于发生时计入当期损益。

### (2) 非同一控制下企业合并

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

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

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并,根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》(财会[2012]19 号)和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于"一揽子交易"的判断标准(参见本附注四、5 "合并财务报表的编制方法"(2)),判断该多次交易是否属于"一揽子交易"。属于"一揽子交易"的,参考本部分前面各段描述及本附注四、15 "长期股权投资"进行会计处理;不属于"一揽子交易"的,区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理;

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

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

### 5、合并财务报表的编制方法

### (1) 合并财务报表范围的确定原则

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

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

### (2) 合并财务报表编制的方法

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

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

行调整。

集团内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

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

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时,对于剩余股权,按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和,减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额,计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益,在丧失控制权时采用与该子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。其后,对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量,详见本附注四、15"长期股权投资"或本附注四、9"金融工具"。

本集团通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的,需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况,通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理:①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的;②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果;③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生;④一项交易单独看是不经济的,但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的,对其中的每一项交易视情况分别按照"不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资"(详见本附注四、15"长期股权投资"(2)④)和"因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权"(详见前段)适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的,将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理;但是,在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额,在合并财务报表中确认为其他综合收益,在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

### 6、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排,是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本集团根据在 合营安排中享有的权利和承担的义务,将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经 营,是指本集团享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业, 是指本集团仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。 本集团对合营企业的投资采用权益法核算,按照本附注四、**15**"长期股权投资"(2)②"权益法核算的长期股权投资"中所述的会计政策处理。

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

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

### 7、现金及现金等价物的确定标准

本集团现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本集团持有的期限短(一般为从购买日起三个月内到期)、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

### 8、外币业务和外币报表折算

(1) 外币交易的折算方法

本集团发生的外币交易在初始确认时,按交易日当月 1 日的中国人民银行公布的 当日外汇牌价的中间价折算为记账本位币金额,但本集团发生的外币兑换业务或涉及 外币兑换的交易事项,按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

(2) 对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

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

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

### (3) 外币财务报表的折算方法

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表:资产负债表中的资产和负债项目,采用资产负债表日的即期汇率折算;股东权益类项目除"未分配利润"项目外,其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目,采用交易

发生日的当期平均汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润;期 末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示;折算后资产类项目与负债类项目 和股东权益类项目合计数的差额,作为外币报表折算差额,确认为其他综合收益。处 置境外经营并丧失控制权时,将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营 相关的外币报表折算差额,全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

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

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本集团在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时,将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额,全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外 经营控制权时,与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权 益,不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时,与该境 外经营相关的外币报表折算差额,按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

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

### 9、金融工具

在本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

(1) 金融资产的分类、确认和计量

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

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

### ①以摊余成本计量的金融资产

本集团管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标, 且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致,即在特定日期产生的现 金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本集团对于此类金融 资产,采用实际利率法,按照摊余成本进行后续计量,其摊销或减值产生的利得 或损失, 计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

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

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

### (2) 金融负债的分类、确认和计量

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

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具),按照公允价值进行后续计量,除 与套期会计有关外,公允价值变动计入当期损益。

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

### ②其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负

债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债,按摊余成本进行后续计量,终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

### (3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

金融资产整体转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产的账面价值及因转移 而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损 益。

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

本集团对采用附追索权方式出售的金融资产,或将持有的金融资产背书转让,需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的,终止确认该金融资产;保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,不终止确认该金融资产;既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,则继续判断企业是否对该资产保留了控制,并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

### (4) 金融负债的终止确认

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

金融负债(或其一部分)终止确认的,本集团将其账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额,计入当期损益。

### (5) 金融资产和金融负债的抵销

当本集团具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利,且该种法定权利是当前可执行的,同时本集团计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时,金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外,金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示,不予相互抵销。

### (6) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值,是指市场参与者在计量日发生的有序交易中,出售一项资产所能收到 或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的,本集团采用活跃市场 中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业 协会、定价服务机构等获得的价格,且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价 格。金融工具不存在活跃市场的,本集团采用估值技术确定其公允价值。估值技术包 括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相 同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时, 本集团采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术,选 择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值, 并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可 行的情况下,使用不可输入值。

### (7) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本集团在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。 本集团发行(含再融资)、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理,与权益性 交易相关的交易费用从权益中扣减。本集团不确认权益工具的公允价值变动。

本集团权益工具在存续期间分派股利(含分类为权益工具的工具所产生的"利息")的,作为利润分配处理。

### 10、金融资产减值

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

### (1) 减值准备的确认方法

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

信用损失,是指本集团按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额,即全部现金短缺的现值。其中,对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产,本集团按照该金融资产经信用调整的实际利率

折现。

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

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

(2) 信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

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

(3) 以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

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

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

(4) 金融资产减值的会计处理方法

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

(5) 各类金融资产信用损失的确定方法

①应收票据

本集团对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。 基于应收票据的信用风险特征,将其划分为不同组合:

项 目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	承兑人为信用风险较小的企业

### ②应收账款及合同资产

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

对于包含重大融资成分的应收账款、合同资产和租赁应收款,本集团选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外,基于其信用风险特征,将其划分为不同组合:

项目	确定组合的依据
应收账款:	
账龄组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。
关联方组合	本组合为合并范围内的关联方。
合同资产:	
账龄组合	本组合以合同资产的账龄作为信用风险特征。
关联方组合	本组合为合并范围内的关联方。

### ③其他应收款

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

项目	确定组合的依据
账龄组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。
关联方组合	本组合为合并范围内的关联方。
无风险组合	本组合为日常经常活动中应收取的各类押金、保证金、备用金等应收款项。

### 4)长期应收款

由《企业会计准则第 **21** 号——租赁》规范的交易形成的应收融资租赁款和应收经营租赁款,本集团选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于不适用或不选择简化处理方法的应收款项,本集团依据其信用风险自初始确 认后是否已经显著增加,采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的 金额计量长期应收款减值损失。

### 11、应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款,自初始确认日起到期期限在一年内(含一年)的,列示为应收款项融资;自初始确认日起到期期限在一年以上的,列示为其他债权投资。其相关会计政策参见本附注四、9"金融工具"及附注四、10"金融资产减值"。

### 12、存货

### (1) 存货的分类

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

### (2) 存货取得和发出的计价方法

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

(3) 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中,存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时,以取得的确凿证据为基础,同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日,存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时,提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

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

- (4) 存货的盘存制度为永续盘存制。
- (5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销;包装物于领用时按一次摊销法摊销。

### 13、合同资产

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

合同资产预期信用损失的确定方法和会计处理方法参见附注四、**10** "金融资产减值"。

### 14、持有待售资产和处置组

本集团若主要通过出售(包括具有商业实质的非货币性资产交换,下同)而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的,则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件:某项非流动资产或处置组根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例,在当前状况下即可立即出售;本集团已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺;预计出售将在一年内完成。其中,处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产,以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第8号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的,该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本集团初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时,其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的,将账面价值减记至公允价

值减去出售费用后的净额,减记的金额确认为资产减值损失,计入当期损益,同时计提持有待售资产减值准备。对于处置组,所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值,再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》(以下简称"持有待售准则")的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的,以前减记的金额应当予以恢复,并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回,转回金额计入当期损益,并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值;已抵减的商誉账面价值,以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销,持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时,本集团不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除,并按照以下两者孰低计量: (1)划分为持有待售类别前的账面价值,按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额; (2)可收回金额。

### 15、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本集团对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本集团对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资,作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算,其中如果属于非交易性的,本集团在初始确认时可选择将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产核算,其会计政策详见附注四、9"金融工具"。

共同控制,是指本集团按照相关约定对某项安排所共有的控制,并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响,是指本集团对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力,但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

### (1) 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资,在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的,在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本,按照发行股份的面值总额作为股本,长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额,调整资

本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权,最终形成同一控制下企业合并的,应分别是否属于"一揽子交易"进行处理:属于"一揽子交易"的,将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于"一揽子交易"的,在合并日按照应享有被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本,长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产而确认的其他综合收益,暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资,在购买日按照合并成本作为 长期股权投资的初始投资成本,合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、 发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权,最终形 成非同一控制下的企业合并的,应分别是否属于"一揽子交易"进行处理:属于"一 揽子交易"的,将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于"一揽 子交易"的,按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和,作为 改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的, 相关其他综合收益暂不进行会计处理。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其 他相关管理费用,于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资,按成本进行初始计量,该成本视长期股权投资取得方式的不同,分别按照本集团实际支付的现金购买价款、本集团发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的,长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

### (2) 后续计量及损益确认方法

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

### ①成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时,长期股权投资按初始投资成本计价,追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发

放的现金股利或者利润外,当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

### ②权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时,按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合 收益的份额,分别确认投资收益和其他综合收益,同时调整长期股权投资的账面价值; 按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分,相应减少长期股权投 资的账面价值:对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益 的其他变动,调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单 位净损益的份额时,以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础, 对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本 集团不一致的,按照本集团的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整, 并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本集团与联营企业及合营企业之间发生的 交易,投出或出售的资产不构成业务的,未实现内部交易损益按照享有的比例计算归 属于本集团的部分予以抵销,在此基础上确认投资损益。但本集团与被投资单位发生 的未实现内部交易损失,属于所转让资产减值损失的,不予以抵销。本集团向合营企 业或联营企业投出的资产构成业务的,投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权 的,以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本,初始投资成本与 投出业务的账面价值之差,全额计入当期损益。本集团向合营企业或联营企业出售的 资产构成业务的,取得的对价与业务的账面价值之差,全额计入当期损益。本集团自 联营企业及合营企业购入的资产构成业务的,按《企业会计准则第 20 号——企业合并》 的规定进行会计处理,全额确认与交易相关的利得或损失。

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

### ③收购少数股权

在编制合并财务报表时,因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日(或合并日)开始持续计算的净资产份额之间的差额,调整资本公积,资本公积不足冲减的,调整留存收益。

#### ④处置长期股权投资

在合并财务报表中,母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资,处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益;母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的,按本附注四、5"合并财务报表编制的方法"(2)中所述的相关会计政策处理。

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

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

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

本集团因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的,在编制个别财务报表时,处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,改按权益法核算,并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整;处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理,其在丧失控制之目的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本集团取得对被投资单位的控制之前,因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益,在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理,因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中,处置后的剩余股权采用权益法核算的,其他综合收益和其他所有者权益按比例结转;处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的,其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本集团因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的,处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算,其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益,在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理,因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益,在终止采用权益法时全部转入当期投资

收益。

本集团通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权,如果上述交易属于一揽子交易的,将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理,在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额,先确认为其他综合收益,到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

### 16、投资性房地产

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

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

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

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、22"长期资产减值"。

自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时,按 转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

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。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。发生转换时,转换为采用成本模式计量的投资性房地产的,以转换前的账面价值作为转换后的入账价值;转换为以公允价值模式计量的投资性房地产的,以转换日的公允价值作为转换后的入账价值。

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

#### 17、固定资产

#### (1) 固定资产确认条件

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

#### (2) 各类固定资产的折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起,采用年限平均法在使用寿命内计提折

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
机器设备	年限平均法	10	5	9.5
运输设备	年限平均法	4	5	23.75
办公设备及其他	年限平均法	3-5	5	19.0-31.67

旧。各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下:

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

(3) 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、22"长期资产减值"。

(4) 融资租入固定资产的认定依据及计价方法

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁,其所有权最终可能转移,也可能不转移。以融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的,在租赁资产使用寿命内计提折旧;无法合理确定租赁期届满能够取得租赁资产所有权的,在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

#### (5) 其他说明

与固定资产有关的后续支出,如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量,则计入固定资产成本,并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出,在发生时计入当期损益。

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

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

#### 18、在建工程

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

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、22"长期资产减值"。

#### 19、借款费用

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

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

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

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

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

### 20、无形资产

#### (1) 无形资产

无形资产是指本集团拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

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

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

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

	使用寿命 (年)	摊销方法
专利权	5-10	年限平均法
非专利技术	3	年限平均法
	3-5	年限平均法

其中,知识产权类无形资产项目的使用寿命及摊销方法如下:

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

### (2) 研究与开发支出

本集团内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出,于发生时计入当期损益。

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

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

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的,将发生的研发支出全部计入当期损益。

(3) 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、22"长期资产减值"。

### 21、长期待摊费用

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

#### 22、长期资产减值

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

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

的可收回金额进行估计的,以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

上述资产减值损失一经确认,以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

#### 23、合同负债

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

#### 24、职工薪酬

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

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本集团在职工为本集团提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

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

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

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本集团将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等,在符合预计负债确认条件时,计入当期损益(辞退福利)。

本集团向职工提供的其他长期职工福利,符合设定提存计划的,按照设定提存计

划进行会计处理,除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

#### 25、预计负债

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

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

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

### (1) 亏损合同

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

#### (2) 重组义务

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

### 26、股份支付

### (1) 股份支付的会计处理方法

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

#### ①以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付,以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下,在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础,按直线法计算计入相关成本或费用,相应增加资本公积。

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

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

#### ②以现金结算的股份支付

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

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

### (2) 修改、终止股份支付计划的相关会计处理

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

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

### (3) 涉及本集团与本集团股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本集团与本公司股东或实际控制人的股份支付交易,结算企业与接受服务企业中其一在本集团内,另一在本集团外的,在本集团合并财务报表中按照以下规定进行会计处理:

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

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

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

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

#### 27、收入

收入,是本集团在日常活动中形成的、会导致股东权益增加的、与股东投入资本

无关的经济利益的总流入。本集团与客户之间的合同同时满足下列条件时,在客户取得相关商品(含劳务,下同)控制权时确认收入:合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务;合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务;合同有明确的与所转让商品相关的支付条款;合同具有商业实质,即履行该合同将改变本集团未来现金流量的风险、时间分布或金额;本集团因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。其中,取得相关商品控制权,是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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

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

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

本集团销售商品收入确认的确认标准及收入确认时间的具体判断标准

- (1) 国内销售: 当商品运送至客户且客户已接受该商品时,客户取得商品的控制权,本公司确认收入。
- (2) 出口销售:公司外销为 FOB、CIF 的贸易方式,即货物已经报关并办理了出口报关手续,确认销售收入。

### 28、合同成本

本集团为取得合同发生的增量成本预期能够收回的,作为合同取得成本确认为一项资产。但是,如果该资产的摊销期限不超过一年,则在发生时计入当期损益。

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

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销, 计入当期损益。

### 29、政府补助

政府补助是指本集团从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产,不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本集团将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助;其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象,则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助:(1)政府文件明确了补助所针对的特定项目的,根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分,对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核,必要时进行变更;(2)政府文件中对用途仅作一般性表述,没有指明特定项目的,作为与收益相关的政府补助。 政府补助为货币性资产的,按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的,按照公允价值计量;公允价值不能够可靠取得的,按照名义金额计量。按照名义金额 计量的政府补助,直接计入当期损益。

本集团对于政府补助通常在实际收到时,按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金,按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件:(1)应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认,或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算,且预计其金额不存在重大不确定性;(2)所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法,且该管理办法应当是普惠性的(任何符合规定条件的企业均可申请),而不是专门针对特定企业制定的;(3)相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限,且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的,因而可以合理保证其可在规定期限内收到;(4)根据本集团和该补助事项的具体情况,应满足的其他相关条件(如有)。

与资产相关的政府补助,确认为递延收益,并在相关资产的使用寿命内按照合理、 系统的方法分期计入当期损益。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:用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的,直接计入当期损益。

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

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

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

### 30、递延所得税资产/递延所得税负债

#### (1) 当期所得税

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

#### (2) 递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额,以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异,采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

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

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

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

资产负债表日,对于递延所得税资产和递延所得税负债,根据税法规定,按照预 期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。 于资产负债表日,对递延所得税资产的账面价值进行复核,如果未来很可能无法 获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益,则减记递延所得税资产的 账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时,减记的金额予以转回。

#### (3) 所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

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

#### (4) 所得税的抵销

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

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

#### 31、租赁

租赁是指本集团让渡或取得了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取或支付对价的合同。在一项合同开始日,本集团评估合同是否为租赁或包含租赁。

#### (1) 本集团作为承租人

本集团租赁资产的类别主要为房屋及建筑物。

#### ①初始计量

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

#### ②后续计量

本集团参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧(详见本附注四、17 "固定资产"),能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的,本集团在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的,本集团在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

对于租赁负债,本集团按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费

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

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

### ③短期租赁和低价值资产租赁

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

### (2) 本集团作为出租人

本集团在租赁开始日,基于交易的实质,将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

#### ①经营租赁

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

#### ②融资租赁

于租赁期开始日,本集团确认应收融资租赁款,并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额(未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和)进行初始计量,并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。本集团取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

#### 32、其他重要的会计政策和会计估计

#### (1) 终止经营

终止经营,是指满足下列条件之一的、能够单独区分且已被本集团处置或划分为持有待售类别的组成部分:①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区;②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分;③该组成部分是专为了转售而取得的子公司。

终止经营的会计处理方法参见本附注四、14"持有待售资产和处置组"相关描述。

### (2) 回购股份

股份回购中支付的对价和交易费用减少股东权益,回购、转让或注销本公司股份 时,不确认利得或损失。 转让库存股,按实际收到的金额与库存股账面金额的差额,计入资本公积,资本公积不足冲减的,冲减盈余公积和未分配利润。注销库存股,按股票面值和注销股数减少股本,按注销库存股的账面余额与面值的差额,冲减资本公积,资本公积不足冲减的,冲减盈余公积和未分配利润。

#### 33、重要会计政策变更

#### (1) 会计政策变更

①执行《企业会计准则第 21 号——租赁(2018 年修订)》

财政部于 2018 年 12 月 7 日发布了《企业会计准则第 21 号——租赁(2018 年修订)》(财会[2018]35 号)(以下简称"新租赁准则")。经本公司第二届董事会第三十三次会议于 2021 年 4 月 22 日决议通过,本集团于 2021 年 1 月 1 日起执行前述新租赁准则,并依据新租赁准则的规定对相关会计政策进行变更。

根据新租赁准则的规定,对于首次执行日前已存在的合同,本集团选择不重新评估其是否为租赁或者包含租赁。

本集团选择仅对 2021 年 1 月 1 日尚未完成的租赁合同的累计影响数进行调整。首次执行的累积影响金额调整首次执行当期期初(即 2021 年 1 月 1 日)的留存收益及财务报表其他相关项目金额,对可比期间信息不予调整。

于新租赁准则首次执行日(即 2021 年 1 月 1 日),本集团的具体衔接处理及其影响如下:

#### A、本集团作为承租人

对首次执行日的融资租赁,本集团作为承租人按照融资租入资产和应付融资租赁 款的原账面价值,分别计量使用权资产和租赁负债;对首次执行日的经营租赁,作为 承租人根据剩余租赁付款额按首次执行日的增量借款利率折现的现值计量租赁负债; 原租赁准则下按照权责发生制计提的应付未付租金,纳入剩余租赁付款额中。

对首次执行目前的经营租赁,本集团按照与租赁负债相等的金额,并根据预付租金进行必要调整计量使用权资产。本集团于首次执行日对使用权资产进行减值测试,不调整使用权资产的账面价值。

本集团对于首次执行目前的租赁资产属于低价值资产的经营租赁,不确认使用权资产和租赁负债。对于首次执行日除低价值租赁之外的经营租赁,本集团根据每项租赁采用下列一项或多项简化处理:

- ★将于首次执行日后 12 个月内完成的租赁, 作为短期租赁处理;
- ★计量租赁负债时,具有相似特征的租赁采用同一折现率;
- ★使用权资产的计量不包含初始直接费用:
- ★ 存在续约选择权或终止租赁选择权的,本集团根据首次执行日前选择权的实际行使及其他最新情况确定租赁期:

- ★作为使用权资产减值测试的替代,本集团根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》评估包含租赁的合同在首次执行日前是否为亏损合同,并根据首次执行日前计入资产负债表的亏损准备金额调整使用权资产;
  - ★首次执行日之前发生租赁变更的,本集团根据租赁变更的最终安排进行会计处理。

#### B、本集团作为出租人

对于首次执行日前划分为经营租赁且在首次执行日后仍存续的转租赁,本集团作 为转租出租人在首次执行日基于原租赁和转租赁的剩余合同期限和条款进行重新评估 和分类。重分类为融资租赁的,将其作为一项新的融资租赁进行会计处理。

C、执行新租赁准则会计政策变更对 2021 年 1 月 1 日财务报表的影响如下:

和事項目	2020年12月31日(变更前)金额		2021年1月1日(变更后)金额	
报表项目	合并报表	公司报表	合并报表	公司报表
使用权资产	-	-	100,062,392.62	61,493,864.64
一年内到期的非流动负债	3,751,281.48	-	18,696,774.86	5,740,784.48
租赁负债	-	-	85,116,899.24	55,753,080.16

本集团于 2021 年 1 月 1 日计入资产负债表的租赁负债所采用的增量借款利率的加权平均值为 4.65%、4.75%和 4.86%。

本集团 2020 年度财务报表中披露的 2020 年末重大经营租赁的尚未支付的最低租赁付款额与 2021 年 1 月 1 日计入租赁负债的差异调整过程如下:

项 目	合并报表	个别报表
2020年12年31日重大经营租赁最低租赁付款额	90,558,775.45	90,558,775.45
按照增量借款利率折现的上述最低租赁付款额现值	61,493,864.64	61,493,864.64
减:采用简化处理的租赁付款额	-	-
其中: 短期租赁	-	-
低价值资产租赁	-	-
2021年1月1日租赁负债	61,493,864.64	61,493,864.64
其中: 一年内到期的租赁负债	5,740,784.48	5,740,784.48

②财政部于 2021 年 1 月 26 日发布了《企业会计准则解释第 14 号》(财会〔2021〕 1 号),该解释自公布之日起施行,该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

③财政部于 2021 年 12 月 30 日发布了《企业会计准则解释第 15 号 (财会〔2021〕 35 号)"关于资金集中管理相关列报",该内容自公布之日起施行,该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

#### 34、重大会计判断和估计

本集团在运用会计政策过程中,由于经营活动内在的不确定性,需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本

集团管理层过去的历史经验,并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而,这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本集团管理层当前的估计存在差异,进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本集团对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核,会计估计的 变更仅影响变更当期的,其影响数在变更当期予以确认;既影响变更当期又影响未来 期间的,其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

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

#### (1) 收入确认

如本附注四、27"收入"所述,本集团在收入确认方面涉及到如下重大的会计判断和估计:识别客户合同;估计因向客户转让商品而有权取得的对价的可收回性;识别合同中的履约义务;估计合同中存在的可变对价以及在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额;合同中是否存在重大融资成分;估计合同中单项履约义务的单独售价;确定履约义务是在某一时段内履行还是在某一时点履行;履约进度的确定,等等。

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

#### (2) 租赁

#### ①租赁的识别

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

#### ②租赁的分类

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

### ③租赁负债

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

#### (3) 金融资产减值

本集团采用预期信用损失模型对金融工具的减值进行评估,应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计,需考虑所有合理且有依据的信息,包括前瞻性信息。在做出该等判断和估计时,本集团根据历史数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险、外部市场环境、技术环境、客户情况的变化等因素推断债务人信用风险的预期变动。

#### (4) 存货跌价准备

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

#### (5) 金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具,本集团通过各种估值方法确定其公允价值。 这些估值方法包括贴现现金流模型分析等。估值时本集团需对未来现金流量、信用风 险、市场波动率和相关性等方面进行估计,并选择适当的折现率。这些相关假设具有 不确定性,其变化会对金融工具的公允价值产生影响。权益工具投资或合同有公开报 价的,本集团不将成本作为其公允价值的最佳估计。

### (6) 长期资产减值准备

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

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

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

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

本集团至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产 组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时,本集团 需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量,同时选择恰当的折现率确定未 来现金流量的现值。

#### (7) 折旧和摊销

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

### (8) 递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内,本集团就所有未利用的税务 亏损确认递延所得税资产。这需要本集团管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润 发生的时间和金额,结合纳税筹划策略,以决定应确认的递延所得税资产的金额。

#### (9) 所得税

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

#### 五、税项

### 1、主要税种及税率

税种	具体税率情况		
	国内销售收入增值税率为13%、6%,免抵退出口销售收入免征		
增值税	增值税;应税收入按13%、6%的税率计算销项税,并按扣除当		
	期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。		
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税的7%、5%计缴。		
教育费附加	按实际缴纳的流转税的3%计缴。		
地方教育费附加	按实际缴纳的流转税的2%计缴。		
企业所得税	详见下表。		

### 各纳税主体的不同企业所得税税率情况:

纳税主体名称	所得税税率	
本公司	15%	
无锡昆成新材料科技有限公司	15%	

纳税主体名称	所得税税率
江苏金鑫汇海洋工程技术研究院有限公司	25%
深圳源创乐信散热材料有限公司	25%
COTRAN INTERNATIONAL CO.,LIMITED	16.5%
COTRAN LATIN AMERICA LTDA	15%
无锡科创新源科技有限公司	25%
<b>澔创通信</b> (上海)有限公司	25%
广东德瑞源新材料科技有限公司	15%
苏州瑞泰克散热科技有限公司	15%
深圳航创密封件有限公司	25%
惠州航创密封件有限公司	25%
芜湖市航创祥路汽车部件有限公司	15%

#### 2、税收优惠及批文

### (1) 本公司

公司 2020 年由深圳市科技创新委员会、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局认定为高新技术企业,证书编号为 GR202044202035。根据《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例的有关规定,公司自 2020 年起连续三年享受国家关于高新技术企业的相关税收优惠政策,按 15%的税率征收企业所得税。

### (2) 无锡昆成新材料科技有限公司

无锡昆成新材料科技有限公司2019年由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局认定为高新技术企业,证书编号为GR201932004823。根据《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例的有关规定,公司自2019年起连续三年享受国家关于高新技术企业的相关税收优惠政策,按15%的税率征收企业所得税。

#### (3) 广东德瑞源新材料科技有限公司

2021 年 12 月 20 日《关于对广东省 2021 年认定的第一批高新技术企业进行备案公示的通知》公示广东德瑞源新材料科技有限公司名单,本期按 15%的税率征收企业所得税。

#### (4) 苏州瑞泰克散热科技有限公司

2021年11月30日《关于公示江苏省2021年第三批认定报备高新技术企业名单的通知》公示苏州瑞泰克散热科技有限公司名单,本期按15%的税率征收企业所得税。

#### (5) 芜湖市航创祥路汽车部件有限公司

芜湖市航创祥路汽车部件有限公司 2021 年由安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、国家税务总局安徽省税务局认定为高新技术企业,证书编号为 GR202134002950。根据《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例的有关规定,公司自 2021 年起连续

三年享受国家关于高新技术企业的相关税收优惠政策,按 15%的税率征收企业所得税。

### 六、合并财务报表项目注释

以下注释项目(含公司财务报表主要项目注释)除非特别指出,"年初"指 2021 年 1 月 1 日,"年末"指 2021 年 12 月 31 日,"上年年末"指 2020 年 12 月 31 日,"本年"指 2021 年度,"上年"指 2020 年度。

### 1、货币资金

	年末余额	年初余额
库存现金	261,315.69	428,212.76
银行存款	153,536,221.05	190,047,190.85
其他货币资金	8,956,352.11	4,525,061.84
合 计	162,753,888.85	195,000,465.45
其中: 存放在境外的款项总额	4,604,050.74	2,501,429.33

注 (1) 其他货币资金 8,956,352.11 元 (2020 年 12 月 31 日: 4,525,061.84 元), 为本公司向银行申请开具票据所质押的保证金、支付宝和 PayPal 年末余额等;

(2) 其他货币资金中质押的保证金使用受到限制,不作为现金等价物。

# 2、交易性金融资产

项 目	年末余额	年初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	69,832,626.51	41,300,000.00
其中: 权益工具投资	17,832,626.51	-
银行理财产品及结构性存款	52,000,000.00	41,300,000.00
合 计	69,832,626.51	41,300,000.00

#### 3、应收票据

#### (1) 应收票据分类列示

项 目	年末余额	年初余额
银行承兑汇票	14,137,270.52	7,414,528.49
商业承兑汇票	27,873,447.03	14,727,839.97
小计	42,010,717.55	22,142,368.46
减:坏账准备	-	-
合 计	42,010,717.55	22,142,368.46

### (2) 年末已质押的应收票据

项目	年末已质押金额
银行承兑汇票	-

项 目	年末已质押金额		
商业承兑汇票		10,827,011.55	
合 计		10,827,011.55	
(3) 年末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据			
项 目	年末终止确认金额	年末未终止确认金额	
银行承兑汇票	30,896,537.53	-	
商业承兑汇票	-	-	
合 计	30,896,537.53	-	

- (4) 年末无因出票人未履约而将其转应收账款的票据
- (5) 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,均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。于 2021 年 12 月 31 日,本集团并无对应收票据计提坏账准备(2020 年 12 月 31 日:无)。

### 4、应收账款

### (1) 按账龄披露

账 龄	年末余额
1 年以内	115,212,502.89
1至2年	1,848,634.78
2至3年	1,195,351.94
3至4年	31,593.63
4至5年	91,153.16
5 年以上	490,062.00
小 计	118,869,298.40
减: 坏账准备	5,115,037.17
合 计	113,754,261.23

# (2) 按坏账计提方法分类列示

	年末余额				
类 别	账面余额		坏账准备		
	金额	比例	人妬	计提比	账面价值
		(%)	金额	例(%	
单项计提坏账准备的应收账款	1,247,112.22	1.05	1,247,112.22	100.00	-
其中:					
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账	1 0 1 7 1 1 0 0 0	1 05	1 047 110 00	100.00	
款	1,247,112.22	1.05	1,247,112.22	100.00	-

	年末余额				
AK	账面余额		坏账准备		
类 别	金额	比例	计提比		账面价值
		(%)	金额	例(%	
按组合计提坏账准备的应收账款	117,622,186.18	98.95	3,867,924.95	3.29	113,754,261.23
其中:					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	117,622,186.18	98.95	3,867,924.95	3.29	113,754,261.23
合 计	118,869,298.40		5,115,037.17		113,754,261.23

(续)

	年初余额				
类 别	账面余额		坏账准备		
		比例	金额	计提比	账面价值
	金额	(%)		例(%	
单项计提坏账准备的应收账款	1,200,229.60	1.15	1,200,229.60	100.00	_
其中:					
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账	1,200,229.60	1.15	1,200,229.60	100.00	
款					_
按组合计提坏账准备的应收账款	103,294,757.25	98.85	3,462,599.16	3.35	99,832,158.09
其中:					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	103,294,757.25	98.85	3,462,599.16	3.35	99,832,158.09
合 计	104,494,986.85	——	4,662,828.76	——	99,832,158.09

# ①年末单项计提坏账准备的应收账款

		年末余额				
应收账款 (按单位)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由		
客户 1	682,207.60	682,207.60	100.00	预计无法收回		
客户 2	140,762.00	140,762.00	100.00	预计无法收回		
客户 3	123,460.00	123,460.00	100.00	预计无法收回		
客户 4	253,800.00	253,800.00	100.00	预计无法收回		
客户 5	44,482.62	44,482.62	100.00	预计无法收回		
客户 6	2,400.00	2,400.00	100.00	预计无法收回		
合 计	1,247,112.22	1,247,112.22				

# ②组合中, 按账龄组合计提坏账准备的应收账款

	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	115,212,502.89	3,456,375.09	3.00
1至2年	1,804,152.16	180,415.22	10.00
2至3年	510,744.34	153,223.29	30.00
3至4年	31,593.63	15,796.82	50.00
4至5年	5,393.16	4,314.53	80.00
5年以上	57,800.00	57,800.00	100.00
合 计	117,622,186.18	3,867,924.95	3.29

### (3) 坏账准备的情况

		本年变动金额					
类 别	年初余额	:1. <del>1</del> ⊟	收回或	转销或核	人光温水	外币折	年末余额
	计提	转回	销	合并减少	算差额		
应收账款坏 账准备	4,662,828.76	4,546,961.35	-	3,262,389.01	829,837.47	-2,526.46	5,115,037.17
合 计	4,662,828.76	4,546,961.35	-	3,262,389.01	829,837.47	-2,526.46	5,115,037.17

# (4) 本年实际核销的应收账款情况

项 目	核销金额
实际核销的应收账款	3,262,389.01

### (5) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

本集团按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为 32,101,052.73 元,占应收账款年末余额合计数的比例为 27.01%,相应计提的坏账准备年末余额 汇总金额为 963,031.58 元。

- (6) 年末无因金融资产转移而终止确认的应收账款
- (7) 年末无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

### 5、预付款项

# (1) 预付款项按账龄列示

TIL 1FA	年末余	年末余额		年初余额		
账 龄	金额	比例(%)	金额	比例 (%)		
1年以内	4,603,322.17	94.52	3,435,909.78	81.81		
1至2年	53,935.20	1.11	594,772.56	14.16		
2至3年	129,801.39	2.67	137,250.39	3.27		
3年以上	82,876.15	1.70	32,080.02	0.76		
合 计	4,869,934.91	100.00	4,200,012.75	100.00		

# (2) 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况

本集团按预付对象归集的年末余额前五名预付账款汇总金额为 2,697,490.17 元, 占预付账款年末余额合计数的比例为 55.39%。

# 6、其他应收款

	年末余额	年初余额
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	22,677,208.46	78,621,866.41
合 计	22,677,208.46	78,621,866.41

# (1) 其他应收款

# ①按账龄披露

账 龄	年末余额
1 年以内	9,119,135.56
1至2年	11,576,056.35
2至3年	1,196,320.03
3至4年	2,526,163.66
4 至 5 年	-
5 年以上	583,376.00
小 计	25,001,051.60
减: 坏账准备	2,323,843.14
合 计	22,677,208.46

# ②按款项性质分类情况

款项性质	年末账面余额	年初账面余额	
押金及保证金	15,770,465.35	27,641,875.35	
备用金	53,492.25	195,125.19	
往来款及其他	1,177,094.00	24,619,237.85	
借款	-	5,233,521.67	
股权款	8,000,000.00	27,565,950.00	
小 计	25,001,051.60	85,255,710.06	
减: 坏账准备	2,323,843.14	6,633,843.65	
合 计	22,677,208.46	78,621,866.41	

# ③坏账准备计提情况

	未来12 个月预 期信用损失	整个存续期预期 信用损失(未发 生信用减值)	整个存续期预期 信用损失(已发 生信用减值)	
2021年 1月 1日余额	4,933,459.65	-	1,700,384.00	6,633,843.65
2021年1月1日余额在本年:				
——转入第二阶段	-	-	-	-
——转入第三阶段	-	-	-	-
	•	-	-	-
	-	-	-	-
本年计提	-	-	-	-
本年转回	4,303,818.89	-	-	4,303,818.89
本年转销	-	-	-	-
本年核销	-	-	-	-
其他变动	6,181.62	-	-	6,181.62
2021年 12月 31日余额	623,459.14	-	1,700,384.00	2,323,843.14

# ④坏账准备的情况

类别							
	年初余额	计提	收回或转 回	转销或核 销	合并减少	外币 折算 差额	年末余额
其他应收款坏 账准备	6,633,843.65	-	4,303,818.89	-	6,181.62	-	2,323,843.14
合 计	6,633,843.65	-	4,303,818.89	-	6,181.62	-	2,323,843.14

- ⑤本年无实际核销的其他应收款情况
- ⑥按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款年末 余额合计数的比例 (%)	坏账准备 年末余额
上海舜富精工科技股份有限公司	保证金	10,000,000.00	1至 2年	40.00	-
孙学栋	股权转让款	8,000,000.00	1年以内	32.00	240,000.00
深圳市富川实业集团有限公司	保证金	2,314,810.56	3至 4年	9.26	-
深圳市东方建富实业有限公司	押金	1,170,384.00	2至 5年及以上	4.68	1,170,384.00
滨湖区凯力维电机配件厂	往来款	530,000.00	5年以上	2.12	530,000.00
合 计		22,015,194.56		88.06	1,940,384.00

321,119.24

95,585,154.82

1,303,632.94

- ⑦年末无涉及政府补助的应收款项
- ⑧年末无因金融资产转移而终止确认的其他应收款
- ⑨年末无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

# 7、存货

委托加工物资

合 计

(1) 存货分类							
		年末余额					
项 目	账面余额	存货跌价准备/合同履 约成本减值准备	账面价值				
原材料	31,326,551.56	93,431.47	31,233,120.09				
在产品	3,166,831.57	-	3,166,831.57				
产成品	35,127,189.30	7,571,688.09	27,555,501.21				
自制半成品	7,586,740.46	-	7,586,740.46				
发出商品	24,060,860.65	343,175.78	23,717,684.87				
委托加工物资	360.55	-	360.55				
合 计	101,268,534.09	8,008,295.34	93,260,238.75				
(续)							
		年初余额					
项目	账面余额	存货跌价准备/合同履 约成本减值准备	账面价值				
原材料	34,807,523.09	-	34,807,523.09				
在产品	4,918,742.77	-	4,918,742.77				
产成品	31,592,623.17	644,023.20	30,948,599.97				
自制半成品	5,895,741.34	-	5,895,741.34				
发出商品	19,353,038.15	659,609.74	18,693,428.41				
	1						

# (2) 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

-Z D	<b>左</b> 知人 <u>练</u>	本年增加金额		本年减	<b>左去人</b> 萊		
	项 目 年初余额	计提	其他	转回或转销	合并减少	年末余额	
原材料		-	93,431.47	_	-	-	93,431.47
在产品		-	-	-	-	-	-
产成品		644,023.20	9,876,955.00	-	512,523.43	2,436,766.68	7,571,688.09
自制半成	品	-	-	-	-	-	-

321,119.24

96,888,787.76

项 目	<i>5</i> -3-11 ∧ <i>6</i> -5-	本年增加金额		本年减	<b>左士人</b> 遊	
	年初余额	计提	其他	转回或转销	合并减少	年末余额
发出商品	659,609.74	2,041,726.38	-	438,828.76	1,919,331.58	343,175.78
委托加工物资	-	-	-	-	-	-
合 计	1,303,632.94	12,012,112.85	-	951,352.19	4,356,098.26	8,008,295.34

# 8、其他流动资产

项目	年末余额	年初余额
待抵扣增值税进项税额	4,060,672.37	3,741,720.28
预缴所得税	3,246,389.25	4,279,413.21
融单	725,598.37	1,681,204.38
	8,032,659.99	9,702,337.87

# 9、长期股权投资

# (1) 长期股权投资分类

			年初余额				
项目	心 五 人		<b>业</b> 无及体	<b>W</b> 五 人 每	减值		
	账面余额   ¾	减值准备	账面价值	账面余额	准备	账面价值	
对子公司投资	2,652,512.71	2,652,512.71	-	2,200,000.00	-	2,200,000.00	
对联营、合营企	400 000 000 40		400 000 000 40	400 407 400 00		400 407 400 00	
业投资	投资 100,290,339.13		100,290,339.13	106,407,406.68	-	106,407,406.68	
合 计	102,942,851.84	2,652,512.71	100,290,339.13	108,607,406.68	-	108,607,406.68	

# (2) 对子公司投资

被投资单位	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	本年计提减 值准备	减值准备年 末余额
深圳新文通信	2,200,000.00	452,512.71	_	2,652,512.71	2.652.512.71	2,652,512.71
技术有限公司	2,200,000.00	402,012.71	_	2,002,012.71	2,002,012.71	2,002,012.71
合 计	2,200,000.00	452,512.71	-	2,652,512.71	2,652,512.71	2,652,512.71

注:公司以增资形式非同一控制下企业合并深圳新文通信技术有限公司,截止 2021 年 12 月 31 日,各股东对深圳新文通信技术有限公司认缴注册资本未实缴到位。

# (3) 对联营、合营企业投资

		本年增减变动					
被投资单位	年初余额	追加投资	减少 投资	权益法下确 认的投资损 益	其他综合 收益调整		

			-	本年增减变动		
被投资单位	年初余额	追加投资	减少 投资	权益法下确 认的投资损 益	其他综合 收益调整	
联营企业						
深圳汇智新源创业投资企业(有限合伙)	33,309,633.19	-	_	1,563,874.70	-	-
深圳嘉源信德创业投资有限公司	73,097,773.49	-	-	-7,680,942.25	-	-
合 计	106,407,406.68	-	-	-6,117,067.55	-	_

(续)

	本年增减变动				
被投资单位	宣告发放现金	计提减	++ /.1.	年末余额	減值准备
	股利或利润	值准备	其他		年末余额
联营企业					
深圳汇智新源创业投资企业(有限合伙)	-	-	-	34,873,507.89	-
深圳嘉源信德创业投资有限公司	-	-	-	65,416,831.24	-
合 计	-	-	-	100,290,339.13	-

# 10、其他权益工具投资

项目	年末余额	年初余额
深圳市汇芯通信技术有限公司	1,000,000.00	1,000,000.00
安徽微芯长江半导体材料有限公司	30,000,000.00	-
	31,000,000.00	1,000,000.00

# 11、固定资产

项目	年末余额	年初余额
固定资产	80,385,871.82	90,921,444.51
固定资产清理	-	-
合 计	80,385,871.82	90,921,444.51

# (1) 固定资产

# ①固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备及其他	合 计
一、账面原值					
1、年初余额	-	119,165,749.92	3,689,093.22	6,390,069.13	129,244,912.27
2、本年增加金额	-	36,677,232.19	497,712.47	388,098.68	37,563,043.34

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备及其他	合 计
(1) 购置	-	36,524,665.82	497,712.47	388,098.68	37,410,476.97
(2) 在建工程转入	-	152,566.37	_	-	152,566.37
(3)企业合并增加	-	-	_	-	-
3、本年减少金额	-	42,322,146.97	1,621,350.39	706,015.90	44,649,513.26
(1) 处置或报废	-	9,528,747.75	1,142,437.00	364,801.05	11,035,985.80
(2) 处置子公司	-	32,793,399.22	478,913.39	341,214.85	33,613,527.46
4、年末余额	-	113,520,835.14	2,565,455.30	6,072,151.91	122,158,442.35
二、累计折旧					
1、年初余额	-	31,250,361.51	2,460,296.36	3,442,190.20	37,152,848.07
2、本年增加金额	-	15,072,063.39	285,423.02	1,347,121.12	16,704,607.53
(1) 计提	-	15,072,063.39	285,423.02	1,347,121.12	16,704,607.53
(2)企业合并增加	-	-	_	_	_
3、本年减少金额	-	11,123,172.65	785,512.80	559,722.42	12,468,407.87
(1) 处置或报废	-	4,606,488.18	423,632.98	346,390.01	5,376,511.17
(2) 处置子公司	-	6,516,684.47	361,879.82	213,332.41	7,091,896.70
4、年末余额	-	35,199,252.25	1,960,206.58	4,229,588.90	41,389,047.73
三、减值准备					
1、年初余额	-	1,143,523.45	-	27,096.24	1,170,619.69
2、本年增加金额	-	-	_	_	_
(1) 计提	-	-	_	_	_
(2)企业合并增加	-	-	_	-	-
3、本年减少金额	-	772,883.11	-	14,213.78	787,096.89
(1) 处置或报废	-	-	_	_	_
(2) 处置子公司	-	772,883.11	_	14,213.78	787,096.89
4、年末余额	_	370,640.34	_	12,882.46	383,522.80
四、账面价值					
1、年末账面价值	-	77,950,942.55	605,248.72	1,829,680.55	80,385,871.82
2、年初账面价值	_	86,771,864.96	1,228,796.86	2,920,782.69	90,921,444.51

- ②年末无暂时闲置的固定资产情况
- ③年末无通过经营租赁租出的固定资产
- ④年末无未办妥产权证书的固定资产情况

# 12、在建工程

年初余额	年末余额	项 目
152,566.37	-	在建工程
-	-	工程物资
152,566.37	-	合 计

# (1) 在建工程

# ①在建工程情况

		年末余额			年初余额			
	项	目	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
模具			-	-	-	152,566.37	-	152,566.37
	合	计	-	_	-	152,566.37	_	152,566.37

# ②重要在建工程项目本年变动情况

项目名称	预算数	年初余额	本年增加金 额	本年转入固 定资产金额	本年其他减 少金额	年末余额
模具	152,566.37	152,566.37	-	152,566.37	-	-
合 计	152,566.37	152,566.37	-	152,566.37	_	-

# (续)

工程名称	工程累计投入占预算比例(%)	T 10	–	其中:本 年利息资 本化金额	资本化率	资金来源
模具	100.00	100.00	-	-	-	自有资金
合 计			-	-	_	

# 13、使用权资产

项目	房屋及建筑物	合 计	
一、账面原值			
1、年初余额	100,062,392.62	100,062,392.62	
2、本年增加金额	5,828,996.74	5,828,996.74	
(1) 租入	5,828,996.74	5,828,996.74	
3、本年减少金额	21,274,378.71	21,274,378.71	
(1) 处置	-	-	
(2) 转出至固定资产	-	-	
(3) 处置子公司	21,274,378.71	21,274,378.71	
4、年末余额	84,617,010.65	84,617,010.65	
二、累计折旧			

项目	房屋及建筑物	合 计	
1、年初余额	-	-	
2、本年增加金额	17,792,313.76	17,792,313.76	
(1) 计提	17,792,313.76	17,792,313.76	
3、本年减少金额	3,229,458.84	3,229,458.84	
(1) 处置	_	-	
(2)转出至固定资产	-	_	
(3) 处置子公司	3,229,458.84	3,229,458.84	
4、年末余额	14,562,854.92	14,562,854.92	
三、减值准备			
1、年初余额	_	-	
2、本年增加金额	_	-	
(1) 计提	-	-	
3、本年减少金额	-	-	
(1) 处置	-	_	
(2)转出至固定资产	-	_	
(3) 处置子公司	_	-	
4、年末余额	-	_	
四、账面价值			
1、年末账面价值	70,054,155.73	70,054,155.73	
2、年初账面价值	100,062,392.62	100,062,392.62	

注: 年初余额与上年年末余额(2020 年 12 月 31 日)差异详见本财务报表附注四、 33、(1)、①、C 之说明。

# 14、无形资产

(1) 无形资产情况

项目	专利权	软件	非专利技术	合 计
一、账面原值				
1、年初余额	51,802,700.00	4,902,042.24	1,415,094.34	58,119,836.58
2、本年增加金额	-	345,950.93	-	345,950.93
<b>(1</b> )购置	_	345,950.93	-	345,950.93

(2)企业合并增加	-	-	-	-
3、本年减少金额	30,500,700.00	13,207.55	-	30,513,907.55
(1) 处置	-	-	-	-
(2) 处置子公司	30,500,700.00	13,207.55	-	30,513,907.55
<b>4</b> 、年末余额	21,302,000.00	5,234,785.62	1,415,094.34	27,951,879.96
二、累计摊销				
1、年初余额	2,053,962.24	2,855,322.63	117,924.53	5,027,209.40
2、本年增加金额	4,498,095.94	911,341.80	471,698.17	5,881,135.91
(1) 计提	4,498,095.94	911,341.80	471,698.17	5,881,135.91
(2) 企业合并增加	-	-	-	-
3、本年减少金额	3,558,414.99	2,568.13	-	3,560,983.12
(1) 处置	-	-	-	-
(2) 处置子公司	3,558,414.99	2,568.13	-	3,560,983.12
4、年末余额	2,993,643.19	3,764,096.30	589,622.70	7,347,362.19
三、减值准备				
1、年初余额	-	-	-	-
2、本年增加金额	-	-	-	-
(1) 计提	-	-	-	-
(2)企业合并增加	-	-	-	-
3、本年减少金额	-	-	-	-
(1) 处置	-	-	-	-
(2) 处置子公司	-	-	-	-
4、年末余额	-	-	-	-
四、账面价值				
1、年末账面价值	18,308,356.81	1,470,689.32	825,471.64	20,604,517.77
2、年初账面价值	49,748,737.76	2,046,719.61	1,297,169.81	53,092,627.18

注:本年末通过本集团内部研究开发形成的无形资产占无形资产余额的比例为 0.00%。

(2) 年末无未办妥产权证书的土地使用权情况

# 15、商誉

(1) 商誉账面原值

		本年增加	本年减少	
被投资单位名称或形成商誉的事项	年初余额	企业合并 其 形成的 他	处置 其 他	年末余额

		本年增	НП	本年减少		
被投资单位名称或形成商誉的事项	年初余额	企业合并	•	平十帆少	其	年末余额
似1000年也石桥以形成问言的争项	<b>中</b> 彻赤德	形成的	他	处置	他	十个示领
深圳航创密封件有限公司	1,424,426.14	-	-	-	-	1,424,426.14
芜湖市航创祥路汽车部件有限公司	6,453,607.31	-	-	-	-	6,453,607.31
COTRAN LATIN AMERICA LTDA	100,721.17	-	-	-	-	100,721.17
无锡昆成新材料科技有限公司	74,718,003.67	-	-	-	-	74,718,003.67
广东德瑞源新材料科技有限公司	35,999,229.95	-	-	35,999,229.95	-	-
苏州瑞泰克散热科技有限公司	37,190,051.61	-	_	-	-	37,190,051.61
合 计	155,886,039.85	-	_	35,999,229.95	-	119,886,809.90

### (2) 商誉减值准备

被投资单位名称或形成商誉	年初余额	本年增	曾加	本年	减少	年末余额
的事项	平彻东领	计提	其他	处置	其他	<b>中</b> 本示领
深圳航创密封件有限公司	1,424,426.14	-	_	_	-	1,424,426.14
合 计	1,424,426.14	-	_	_	-	1,424,426.14

- (3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息
- ①芜湖市航创祥路汽车部件有限公司商誉

本公司于 2018 年 4 月 30 日收购芜湖市航创祥路汽车部件有限公司时,收购对价大于被收购方在收购日可辨认净资产公允价值的部分,合并时形成商誉。

在进行商誉减值测试时,将生产汽车密封件的固定资产、无形资产、长期待摊费用、其他非流动资产、商誉等相关资产作为一个资产组,资产组的账面值合计 1,873.31 万元。

#### ②无锡昆成新材料科技有限公司商誉

本公司于 **2019** 年 **6** 月 **30** 日收购无锡昆成新材料有限公司时,收购对价大于被收购方在收购日可辨认净资产公允价值的部分,合并时形成商誉。

在进行商誉减值测试时,将生产绝缘防火材料的固定资产、无形资产、长期待摊费用、其他非流动资产、商誉等相关资产作为一个资产组,资产组的账面值合计 **12,164.28** 万元。

#### ③苏州瑞泰克散热科技有限公司商誉

本公司于 2020 年 12 月 31 日收购苏州瑞泰克散热科技有限公司时,收购对价大于被收购方在收购日可辨认净资产公允价值的部分,合并时形成商誉。

在进行商誉减值测试时,将生产散热器的固定资产、无形资产、长期待摊费用、 商誉等相关资产作为一个资产组,资产组的账面值合计 8,591.87 万元。

- (4) 商誉的减值测试过程
- ①芜湖市航创祥路汽车部件有限公司商誉

公司年末对商誉进行减值测试,测试方法为未来现金流量折现法,具体过程如下: 预测其报表日后未来 5 年及后续预测期的息前税前净现金流量,然后计算资产组 的加权平均资本成本(WACC),再将 WACC 计算的折现率调整为税前的折现率进行 折现,其折现率为 14.15%计算出该资产组未来现金流现值。经进行减值测试,资产组 的未来现金流现值高于其账面价值,故无需提取商誉减值准备。

#### ②无锡昆成新材料科技有限公司商誉

公司年末对商誉进行减值测试,测试方法为未来现金流量折现法,具体过程如下: 预测其报表日后未来 5 年及后续预测期的息前税前净现金流量,然后计算资产组 的加权平均资本成本(WACC),再将 WACC 计算的折现率调整为税前的折现率进行 折现,其折现率为 13.59%计算出该资产组未来现金流现值。经进行减值测试,资产组 的未来现金流现值高于其账面价值,故无需提取商誉减值准备。

### ③苏州瑞泰克散热科技有限公司商誉

公司年末对商誉进行减值测试,测试方法为未来现金流量折现法,具体过程如下: 预测其报表日后未来 5 年及后续预测期的息前税前净现金流量,然后计算资产组 的加权平均资本成本(WACC),再将 WACC 计算的折现率调整为税前的折现率进行 折现,其折现率为 13.40%计算出该资产组未来现金流现值。经进行减值测试,资产组 的未来现金流现值高于其账面价值,故无需提取商誉减值准备。

### (5) 商誉减值测试的影响

芜湖市航创祥路汽车部件有限公司商誉经进行减值测试,资产组可收回金额高于其账面价值,故无需提取商誉减值准备;无锡昆成新材料科技有限公司商誉经进行减值测试,资产组可收回金额高于其账面价值,故无需提取商誉减值准备;苏州瑞泰克散热科技有限公司商誉经进行减值测试,资产组可收回金额高于其账面价值,故无需提取商誉减值准备;COTRAN LATIN AMERICA LTDA 商誉经进行减值测试,资产组可收回金额高于其账面价值,故无需提取商誉减值准备;深圳航创密封件有限公司商誉经进行减值测试,资产组可收回金额低于其账面价值,故全额提取商誉减值准备。

16、	长期	待摊费	用
101	<i>▶</i> ~/y₁	コリリモンペ	/ 1.3

项目	年初余额	本年增加金额	本年摊销金额	其他减少金额	年末余额
装修费	13,792,774.01	6,147,036.42	7,819,004.15	2,433,034.92	9,687,771.36
合 计	13,792,774.01	6,147,036.42	7,819,004.15	2,433,034.92	9,687,771.36

注:长期待摊费用装修费按 3 年期限摊销。

#### 17、递延所得税资产/递延所得税负债

#### (1) 未经抵销的递延所得税资产明细

项 目	年末余额		年初余额	
坝 日	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产

瑶 日	年末余	年末余额		年初余额	
项 目	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	
资产减值准备	8,774,226.01	1,316,878.16	12,284,581.96	1,842,866.44	
股权激励费用	1,277,030.11	191,554.52	14,383,689.17	2,157,553.38	
内部交易未实现利润	248,553.27	37,282.99	475,031.83	71,254.77	
可抵扣亏损	10,876,471.04	1,631,470.66	-	-	
公允价值变动	4,967,373.49	745,106.02	-	-	
租赁资产摊销	2,300,285.23	345,042.78	-	-	
合 计	28,443,939.15	4,267,335.13	27,143,302.96	4,071,674.59	

# (2) 未经抵销的递延所得税负债明细

<b>元</b> 口	年末余额		年初余额	
项 目	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制下企业合	10 065 002 22	0 050 007 40	E2 E04 220 74	9 100 046 76
并资产评估增值	19,065,983.32	2,859,897.49	53,591,339.71	8,122,046.76
合 计	19,065,983.32	2,859,897.49	53,591,339.71	8,122,046.76

# (3) 未确认递延所得税资产明细

项目	年末余额	年初余额
可抵扣暂时性差异	9,538,358.23	1,486,343.08
可抵扣亏损	89,127,391.98	66,309,338.80
合 计	98,665,750.21	67,795,681.88

# (4) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	年末余额	年初余额	备注
2021年	-	1,357,516.90	
2022年	8,682,343.96	8,682,343.96	
2023年	17,369,105.24	17,369,105.24	
2024年	25,663,121.88	25,663,121.88	
2025 年	13,237,250.82	13,237,250.82	
2026年	24,175,570.08	-	
合 计	89,127,391.98	66,309,338.80	

# 18、其他非流动资产

项	ы	年末余额		年初余额			
	B	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程设备软件款		10,736,463.13	_	10,736,463.13	6,790,223.97	-	6,790,223.97

项	目	年末余额		年初余额	
合	计	10,736,463.13	10,736,463.13	6,790,223.97	- 6,790,223.97

# 19、短期借款

项 目	年末余额	年初余额	
质押及保证借款	50,000,000.00	-	
抵押及保证借款	22,000,000.00	35,000,000.00	
保证借款	10,000,000.00	6,700,000.00	
信用借款	-	30,000,000.00	
应付利息	115,225.00	91,155.91	
合 计	82,115,225.00	71,791,155.91	

# 20、应付票据

种 类	年末余额	年初余额	
商业承兑汇票	-	2,450,000.00	
银行承兑汇票	22,351,007.40	22,428,692.65	
合 计	22,351,007.40	24,878,692.65	

注:于 2021年 12月 31日已到期未支付的应付票据总额为 0.00元(2020年 12月 31日: 0.00元)。

# 21、应付账款

# (1) 应付账款列示

项 目	年末余额	年初余额	
应付材料款	46,296,484.96	83,005,048.33	
应付工程设备软件款	3,595,710.41	15,759,279.79	
合 计	49,892,195.37	98,764,328.12	

# (2) 年末应付账款余额中无账龄超过 1年的重要应付账款

# 22、合同负债

	项	目	年末余额	年初余额
预收货款			1,688,243.53	2,954,531.52
	合	计	1,688,243.53	2,954,531.52

# 23、应付职工薪酬

# (1) 应付职工薪酬列示

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
一、短期薪酬	14,182,276.28	112,637,646.54	115,170,213.20	11,649,709.62
二、离职后福利-设定提存计划	-	6,884,701.02	6,880,951.02	3,750.00

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
三、辞退福利	_	-	-	-
四、一年内到期的其他福利	-	-	-	-
合 计	14,182,276.28	119,522,347.56	122,051,164.22	11,653,459.62
(2) 短期薪酬列示				
项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	14,182,276.28	102,072,343.74	104,606,823.80	11,647,796.22
2、职工福利费	-	5,622,131.03	5,622,131.03	-
3、社会保险费	-	2,388,050.84	2,386,137.44	1,913.40
其中: 医疗保险费	-	2,034,127.82	2,032,252.82	1,875.00
工伤保险费	-	132,010.71	131,972.31	38.40
生育保险费	-	221,912.31	221,912.31	-
4、住房公积金	-	2,504,654.90	2,504,654.90	-
5、工会经费和职工教育经费	-	50,466.03	50,466.03	-
6、短期带薪缺勤	-	-	-	-
7、短期利润分享计划	-	-	-	-
合 计	14,182,276.28	112,637,646.54	115,170,213.20	11,649,709.62
(3) 设定提存计划列表	示			
项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
1、基本养老保险	_	6,684,313.69	6,680,713.69	3,600.00
2、失业保险费	-	200,387.33	200,237.33	150.00
3、企业年金缴费	-	-	-	_
合 计		6,884,701.02	6,880,951.02	3,750.00

注:本集团按规定参加由政府机构设立的养老保险、失业保险计划,根据该等计划,本集团每月向该等计划缴存费用。除上述每月缴存费用外,本集团不再承担进一步支付义务。相应的支出于发生时计入当期损益或相关资产的成本。

### 24、应交税费

项目	年末余额	年初余额
增值税	1,345,121.47	1,311,972.49
企业所得税	1,410,368.23	4,048,957.84
个人所得税	135,569.09	894,073.55
城市维护建设税	211,642.95	122,408.23
教育费附加	90,703.68	56,785.40

项 目	年末余额	年初余额
地方教育费附加	60,468.10	37,855.91
印花税	13,251.01	20,390.20
水利基金	2,196.64	2,406.42
合 计	3,269,321.17	6,494,850.04

# 25、其他应付款

— 项 目	年末余额	年初余额
应付利息	-	-
应付股利	-	-
其他应付款	19,402,046.51	75,194,559.79
合 计	19,402,046.51	75,194,559.79

### (1) 其他应付款

### ①按款项性质列示

项目	年末余额	年初余额
限制性股票回购义务	7,770,330.00	15,789,654.00
市场开发费	5,116,546.27	-
往来款及其他	5,826,740.70	8,843,083.58
房租水电费	688,429.54	561,822.21
股权转让款	-	50,000,000.00
	19,402,046.51	75,194,559.79

## ②年末其他应付款余额中无账龄超过 1年的重要其他应付款

### 26、一年内到期的非流动负债

项 目	年末余额	年初余额	
1年内到期的长期借款(附注六、27)	9,200,000.00	120,000.00	
1年内到期的租赁负债(附注六、28)	12,879,983.34	14,945,493.38	
1年内到期的长期应付款(附注六、29)	2,099,882.17	3,628,898.15	
长期借款应付利息	105,428.89	2,383.33	
合 计	24,285,294.40	18,696,774.86	

注: 年初余额与上年年末余额(2020年 12月 31日)差异详见本财务报表附注四、33、(1)、①、C之说明。

### 27、长期借款

项 目	年末余额	年初余额
质押借款	45,600,000.00	-

项 目	年末余额	年初余额
质押借款	45,600,000.00	-
抵押及保证借款	28,000,000.00	1,500,000.00
减:一年内到期的长期借款(附注六、26)	9,200,000.00	120,000.00
合 计	64,400,000.00	1,380,000.00

# 28、租赁负债

项 目	年末余额	年初余额
租赁付款额	72,648,110.19	100,062,392.62
其中:未确认融资费用	10,910,232.38	16,391,750.65
减:一年内到期的租赁负债(附注六、26)	12,879,983.34	14,945,493.38
合 计	59,768,126.85	85,116,899.24

注: 年初余额与上年年末余额(2020年 12月 31日)差异详见本财务报表附注四、33、(1)、①、C之说明。

### 29、长期应付款

<b>23</b> \ \(\hat{\partial}\) \(\hat{\partial}\)		
项 目	年末余额	年初余额
长期应付款	1,545,569.2	5 461,788.16
专项应付款		-
合 计	1,545,569.2	5 461,788.16
(1) 长期应付款		
项目	年末余额	年初余额
应付融资租赁款	3,645,451.42	4,090,686.31
减:一年内到期的长期应付款(附注六、26	2,099,882.17	3,628,898.15
合 计	1,545,569.25	461,788.16
<b>30</b> 、递延收益		
项 目 年初余额 本年増加	T 本年减少 年末余額	预 形成原因

### 其中, 涉及政府补助的项目:

6,218,876.78

6,218,876.78

政府补助

合 计

负债项目	年初余额	本年新増补助金额	本年计入 营业外收 入金额	本年计入 其他收益 金额	其他变动	年末余额	与资产/收 益相关
科技研发资金基础研究学 科布局项目及技术攻关项	2,114,413.80	-	-	4,985.75	-	2,109,428.05	与资产相关

2,391,012.80

2,391,012.80

5,254,063.98

5,254,063.98

与资产相关

1,426,200.00

1,426,200.00

负债项目	年初余额	本年新増补 助金额	本年计入 营业外收 入金额	本年计入 其他收益 金额	其他变动	年末余额	与资产/收 益相关
目款							
新型环保高密封冷缩套管 研发资助	3,102,440.33	-	-	496,797.48	-	2,605,642.85	与资产相关
设备补助	24,681.23	1,426,200.00	-	3,029.76	1,426,200.00	21,651.47	与资产相关
室内自行装修装饰补偿	651,073.99	-	-	411,204.72	-	239,869.27	与资产相关
制造业企业技术改造项目	326,267.43	-	-	48,795.09	-	277,472.34	与资产相关
合 计	6,218,876.78	1,426,200.00	-	964,812.80	1,426,200.00	5,254,063.98	

31、股本

- 1,001							
		本年增减变动(+ 、-)					
项目	年初余额	发行 新股	送股	公积金 转股	其他	小计	年末余额
股份总数	125,872,867	_	_	-	-784,560	-784,560	125,088,307

注:公司 2021 年 5 月 18 日召开的第二届董事会第三十五次会议和 2021 年 7 月 5 日召开的 2021 年第二次临时股东大会决议,审议通过了《关于注销部分股票期权和回购注销部分限制性股票的议案》,回购注销 61 名限售股股东持有的已授权但尚未解锁的限制性股票,回购注销股票数量 784,560 股。

32、资本公积

项 目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
股本溢价	333,198,678.12	16,768,707.52	7,234,764.00	342,732,621.64
其他资本公积	14,383,689.17	1,277,030.11	14,383,689.17	1,277,030.11
合 计	347,582,367.29	18,045,737.63	21,618,453.17	344,009,651.75

- 注: (1) 接受股东现金捐赠 5,083,545.00 元。
- (2) 需解除限售的限制性股票 1,053,640 股,同时增加资本公积-资本溢价(股本溢价)9,377,396.00 元,减少资本公积-其他资本公积 9,377,396.00 元; 需解除限售的限制性股票 1,170,120 股,同时增加资本公积-资本溢价(股本溢价)2,307,766.52 元,减少资本公积-其他资本公积 2,307,766.52 元。
- (3) 根据公司 2021 年 11 月 11 日第五次临时股东大会决议通过了《关于<2021 年股票期权激励计划(草案)>及其摘要的议案》,本年因确认股票期权的股权激励费用增加资本公积(其他资本公积)1,277,030.11 元。
- (4) 公司 2021 年 5 月 18 日召开的第二届董事会第三十五次会议和 2021 年 7 月 5 日召开的 2021 年第二次临时股东大会决议,审议通过了《关于注销部分股票期权和

回购注销部分限制性股票的议案》,回购注销 61 名限售股股东持有的已授权但尚未解锁的限制性股票,回购注销股票数量 784,560 股,减少资本公积 7,234,764.00 元。

(5) 对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及已获授但尚未行权股票期权不得行权,冲回已确认费用 2,698,526.65元。

33、库存股

项 目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
限制性股票	15,789,654.00	-	8,019,324.00	7,770,330.00
合 计	15,789,654.00	-	8,019,324.00	7,770,330.00

注: 经公司第二届董事会第三十五次会议和 2021 年第二次临时股东大会决议,审议通过《关于注销部分股票期权和回购注销部分限制性股票的议案》,回购注销 61 名限售股股东持有的已授权但尚未解锁的限制性股票,回购注销股票数量 784,560 股,减少库存股 8,019,324.00 元。

### 34、其他综合收益

			本年发生金额					
项目	年初余额	本年 所得 税前 发生 额	减:前期 计入其他 综合收益 当期转入 损益	减:前期 计入其他 综合收益 当期转入 留存收益	减 <b>:</b> 所得 税费 用	税后归属 于母公司	税 归 于 数 东	年末 余额
将重分类								
进损 益的	-1,021,135.03	-	-	-	-	824,380.62	-	-196,754.41
收益								
其中:外币财务报	-1,021,135.03	_	_	_	_	824,380.62	-	-196,754.41
表折算差 额	, ,					·		,
其他综合 收益合计	-1,021,135.03	-	-	-	-	824,380.62	-	-196,754.41

### 35、盈余公积

	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
法定盈余公积	27,315,417.02	-	-	27,315,417.02
合 计	27,315,417.02	-	-	27,315,417.02

注:根据《公司法》、公司章程的规定,本公司按净利润的 10%提取法定盈余公积。 法定盈余公积累计额达到本公司注册资本 50%以上的,不再提取。 本公司在提取法定盈余公积金后,可提取任意盈余公积金。经批准,任意盈余公积金可用于弥补以前年度亏损或增加股本。

## 36、未分配利润

项 目	本 年	上 年
调整前上年年末未分配利润	118,851,506.74	108,059,894.40
调整年初未分配利润合计数(调增+,调减-)	-	-
调整后年初未分配利润	118,851,506.74	108,059,894.40
加:本年归属于母公司股东的净利润	-12,747,816.68	26,634,653.33
减: 提取法定盈余公积	-	3,384,466.29
提取任意盈余公积	-	-
提取一般风险准备	-	-
应付普通股股利	12,585,984.56	12,458,574.70
转作股本的普通股股利	_	-
年末未分配利润	93,517,705.50	118,851,506.74

## 37、营业收入和营业成本

	*				
	本年发生	额	上年发生额		
项 目	收入	成本	收入	成本	
主营业务	543,908,518.92	398,068,575.06	306,114,648.16	156,468,767.57	
其他业务	24,506,199.48	3,782,218.13	883,718.70	-	
合 计	568,414,718.40	401,850,793.19	306,998,366.86	156,468,767.57	

### 38、税金及附加

项目	本年发生额	上年发生额	
城市维护建设税	1,614,648.95	1,145,560.57	
教育费附加	728,271.11	467,487.89	
地方教育费附加	485,514.81	311,658.58	
车船使用税	5,400.00	5,440.00	
印花税	327,880.64	145,287.80	
环境保护税	14.29	-	
其他	1,748,885.35	1,117,829.24	
合 计	4,910,615.15	3,193,264.08	

注: 各项税金及附加的计缴标准详见附注五、税项。

## 39、销售费用

项	Ħ	本年发生额	上年发生额
	H		エーベエい

项目	本年发生额	上年发生额
职工薪酬	10,267,665.75	8,727,117.79
市场开发费	30,570,586.93	21,241,347.07
广告宣传费	398,365.33	1,563,381.04
差旅费	1,196,277.66	797,129.83
业务招待费	2,669,237.96	889,698.87
办公费	242,117.65	472,572.35
运输费	667,834.84	124,514.66
其他	3,090,733.41	1,651,466.55
合 计	49,102,819.53	35,467,228.16
40、管理费用		
项目	本年发生额	上年发生额
职工薪酬	26,035,270.34	20,066,114.60
折旧摊销费	20,025,127.89	6,344,098.84
中介机构费	4,891,333.48	11,104,597.45
房租物业及水电费	5,660,055.28	7,865,304.81
办公费	1,853,518.37	1,866,776.92
差旅费	749,509.58	371,362.70
培训费	169,038.18	27,895.50
业务招待费	2,753,536.35	950,356.29
装修费	282,508.35	16,208.68
限制性股票及股票期权费用	-1,421,496.54	2,986,788.56
其他	5,074,388.62	3,972,637.25
合 计	66,072,789.90	55,572,141.60
41、研发费用		
项目	本年发生额	上年发生额
职工薪酬	21,162,914.27	11,918,217.14
材料费用	6,665,243.33	2,950,592.99
折旧摊销费	9,521,158.62	3,690,516.89
委外开发费	39,328.29	403,301.89
其他	4,078,788.61	4,700,901.10
合 计	41,467,433.12	23,663,530.01

# 42、财务费用

项目	本年发生额	上年发生额
利息支出	11,246,143.02	3,233,584.15
减: 利息收入	1,759,066.71	2,315,247.43
汇兑损益	2,258,079.25	79,075.14
手续费及其他	1,466,071.98	766,643.60
合 计	13,211,227.54	1,764,055.46

# 43、其他收益

项 目	本年发生额	上年发生额
银湖实业搬迁赔偿款	4,374,506.45	-
深圳市光明区财政局 2021 年新材料产业专利成果转化项目资助	500,000.00	-
新型环保高密封冷缩套管研发资助	496,797.48	496,797.48
室内自行装修装饰补偿	411,204.72	411,204.72
深圳市科技创新委员会 2020 年企业研究开发资助	395,000.00	-
研发补助	216,131.50	-
深圳市光明区财政局 2021 年第一批企业研发投入资助项目拟资助项目	197,500.00	-
深圳市中小企业服务局新型冠状病毒肺炎疫情贷款贴息项目补助	192,150.00	774,541.66
电费补助	114,079.00	519,624.44
深圳市光明区财政局 2020 年第三批国家高新技术企业(含新落户) 认定资助项目	100,000.00	-
代扣个人所得税手续费返还	89,976.80	411,530.33
深圳市光明区人力资源局光明区企业职工适岗培训配套补贴	84,560.00	-
深圳市商务局温桃润外贸优质增长扶持计划事项	70,800.00	-
设备补助	51,824.85	10,762.21
深圳市光明区财政局市级 2020 年第一批高新技术企业认定奖励性资助项目	50,000.00	-
科技贷贷款贴息补助	39,141.66	-
出口信用保险保费资助	33,000.00	137,200.00
相城区春节期间外地人员留相补贴	33,000.00	-
以工代训补贴	28,618.00	6,000.00
稳岗补贴	22,973.41	109,490.24
生育补贴	18,841.74	42,459.72
就业补助	17,225.70	8,000.00

项  目	本年发生额	上年发生额
深圳国家知识产权局专利代办处 2020年国内、国外发明专利资助	7,500.00	-
科技研发资金基础研究学科布局项目及技术攻关项目款	4,985.75	8,547.00
小微企业支持政策 40%补助	3,197.95	4,458.43
政府补助	2,500.00	-
知识产权资助资金	2,000.00	-
2021年度江苏省科技创新券通用模式兑付资助经费	1,859.00	-
政府奖励	800.00	-
适岗培训补贴	600.00	257,280.00
现代产业发展核准类奖励	-	200,000.00
深圳市中小企业服务局 2020 年度企业国内市场开拓项目资助	-	25,970.00
光明区财政局企业提速发展项目补助资金	-	100,000.00
深圳市科技创新委员会高新处 2019 年企业研发资助	-	394,000.00
深圳市光明财政局技术改造资助项目资助款	-	644,000.00
深圳市光明区财政局 2020 年第一批创新平台资助项目配套资助	-	865,000.00
深圳市工业和信息化局 2020 工业互联网应用建设项目资助	-	1,110,000.00
深圳市工业和信息化局 2020 年两化融合管理体系贯标试点奖励	-	90,000.00
深圳市光明区财政局 2020 年经济发展专项扶持资金	-	300,000.00
深圳市光明区财政局 2020年 1至 10月光明区技术改造投资资助费用	-	1,950,000.00
深圳市工业和信息化局战略性新兴产业发展专项资金 2020 年第三批新兴产业扶持计划补助	-	1,210,000.00
深圳市商务局 2019 年中央外经贸发展专项资金	-	77,190.00
失业补贴	-	17,273.33
深圳市深水光明水务有限公司疫情期间污水费补贴	-	9,783.90
2019年知识产权专项奖补资金	-	19,200.00
深圳市光明区人力资源局吸纳建档立卡人员一次性补贴	-	20,000.00
合 计	7,560,774.01	10,230,313.46

# 44、投资收益

项 目	本年发生额	上年发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-6,117,067.55	-11,748,931.02
理财产品收益	520,606.66	2,853,836.47
处置长期股权投资产生的投资收益	6,014,157.39	-
合 计	417,696.50	-8,895,094.55

### 45、公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本年发生额	上年发生额
交易性金融资产	-4,967,373.49	-
合 计	-4,967,373.49	-

## 46、信用减值损失

项 目	本年发生额	上年发生额
应收账款坏账损失	-4,546,961.35	-72,928.24
其他应收款坏账损失	4,303,818.89	527,784.00
	-243,142.46	454,855.76

上表中,损失以"一"号填列,收益以"+"号填列。

### 47、资产减值损失

项  目	本年发生额	上年发生额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-11,500,155.33	-61,561.61
长期股权投资减值损失	-2,652,512.71	-
合 计	-14,152,668.04	-61,561.61

上表中,损失以"一"号填列,收益以"+"号填列。

## 48、资产处置收益

项 目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
处置固定资产收益	31,474.53	55,474.76	31,474.53
减:处置固定资产损失	953,377.04	1,488,066.38	953,377.04
合 计	-921,902.51	-1,432,591.62	-921,902.51

### 49、营业外收入

项 目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废利得	-	-	-
其中: 固定资产	-	-	-
无形资产	-	_	-
赔偿收入	1,000.00	79,717.94	1,000.00
与企业日常活动无关的政府补助	20,630.00	800,000.00	20,630.00
无法支付款项	802,804.74	-	802,804.74
其他	192,121.73	77,540.86	192,121.73
合 计	1,016,556.47	957,258.80	1,016,556.47

## 计入当期损益的政府补助:

补助项目	未年华州笳	上年发生额	上次 宝 加尔
11900000000000000000000000000000000000	半十尺工侧	上十尺土砂	- 可 页 厂 / 収

			益相关
高新技术企业认定奖励	-	400,000.00	与收益相关
高新技术企业认定培育奖励	-	150,000.00	与收益相关
科技发展资金	-	100,000.00	与收益相关
资本运作奖励	-	100,000.00	与收益相关
高新技术企业培育资金	-	50,000.00	与收益相关
党建工作经费	20,630.00	-	与收益相关
	20,630.00	800,000.00	

# 50、营业外支出

H-/1/4-1			
项 目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	1,880,448.05	188,561.40	1,880,448.05
其中: 固定资产	1,708,757.10	188,561.40	1,708,757.10
长期待摊费用	171,690.95	-	171,690.95
补偿支出	110,000.00	200,000.00	110,000.00
对外捐赠支出	61,760.75	70,000.00	61,760.75
其他	209,872.80	11,890.14	209,872.80
合 计	2,262,081.60	470,451.54	2,262,081.60

# 51、所得税费用

# (1) 所得税费用表

项目	本年发生额	上年发生额
当期所得税费用	2,577,066.51	4,443,379.97
递延所得税费用	-1,229,535.76	-529,982.66
合 计	1,347,530.75	3,913,397.31

# (2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本年发生额
利润总额	-21,753,101.15
按法定/适用税率计算的所得税费用	-3,262,965.17
子公司适用不同税率的影响	-454,527.43
调整以前期间所得税的影响	-64,219.42
非应税收入的影响	-
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,203,500.97
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-
本年未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	8,820,048.55

项目	本年发生额
税率调整导致年初递延所得税资产/负债余额的变化	703,891.29
额外可扣除费用的影响	-5,598,198.04
所得税费用	1,347,530.75

# 52、现金流量表项目

## (1) 收到其他与经营活动有关的现金

(1) 收到其他与经营活动有关的现金	1.7.45.41.57	
项 目	本年发生额	上年发生额
利息收入	1,759,066.71	2,315,247.43
收到的政府补助	8,042,791.21	10,449,402.05
资金往来及其他	39,012,860.52	15,989,212.41
合 计	48,814,718.44	28,753,861.89
(2) 支付其他与经营活动有关的现金		
项 目	本年发生额	上年发生额
支付的销售费用、管理费用和研发费用	61,473,744.42	61,554,044.71
财务费用中的手续费及其他	1,771,180.52	1,049,274.42
资金往来及其他	938,088.53	21,741,187.01
合 计	64,183,013.47	84,344,506.14
(3) 收到其他与投资活动有关的现金		
项 目	本年发生额	上年发生额
收到股权转让款	27,565,950.00	-
取得子公司收到的现金	-	897,244.65
合 计	27,565,950.00	897,244.65
(4) 收到其他与筹资活动有关的现金		
项目	本年发生额	上年发生额
收回的保证金	4,494,873.90	5,786,080.98
收回租赁保证金	426,000.00	-
收到融资租赁款	4,200,000.00	-
收到个人借款	12,800,000.00	_
股东现金捐赠	5,083,545.00	-
合 计	27,004,418.90	5,786,080.98
(5) 支付其他与筹资活动有关的现金		
项 目	本年发生额	上年发生额
支付的保证金	8,828,630.82	2,494,873.90

项 目	本年发生额	上年发生额
偿还租赁负债支付的金额	19,859,020.92	-
支付租赁保证金	439,011.30	-
支付融资租赁款	4,282,760.08	1,719,000.00
偿还个人借款	7,207,411.56	240,900.00
限制性股票回购	8,019,324.00	1,674,270.00
合 计	48,636,158.68	6,129,043.90

# 53、现金流量表补充资料

# (1) 现金流量表补充资料

补充资料	本年金额	上年金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	-23,100,631.90	27,738,711.37
加: 资产减值准备	14,152,668.04	61,561.61
信用减值损失	243,142.46	-454,855.76
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	16,704,607.53	7,878,096.88
使用权资产折旧	17,792,313.76	-
无形资产摊销	5,881,135.91	1,097,096.01
长期待摊费用摊销	7,819,004.15	5,474,358.62
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以 "一"号填列)	921,902.51	1,432,591.62
固定资产报废损失(收益以"一"号填列)	1,880,448.05	188,561.40
公允价值变动损失(收益以"一"号填列)	4,967,373.49	-
财务费用(收益以"一"号填列)	11,246,143.02	3,233,584.15
投资损失(收益以"一"号填列)	-417,696.50	8,895,094.55
递延所得税资产减少(增加以"一"号填列)	-195,660.54	-433,174.65
递延所得税负债增加(减少以"一"号填列)	-1,024,000.16	-96,696.91
存货的减少(增加以"一"号填列)	-4,379,746.33	-13,887,811.79
经营性应收项目的减少(增加以"一"号填列)	-19,530,553.24	15,736,864.20
经营性应付项目的增加(减少以"一"号填列)	-34,170,397.71	-5,254,455.97
其他	-	-
经营活动产生的现金流量净额	-1,209,947.46	51,609,525.33
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本	-	-

补充资料	本年金额		上年金额
一年内到期的可转换公司债券		-	-
融资租入固定资产		-	-
3、现金及现金等价物净变动情况:			
现金的年末余额	153,	925,258.03	190,505,591.55
减: 现金的年初余额	190,	505,591.55	210,232,619.19
加: 现金等价物的年末余额		-	_
减: 现金等价物的年初余额		-	-
现金及现金等价物净增加额	-36,	580,333.52	-19,727,027.64
(2) 本年支付的取得子公司的现金净额			
项 目			金额
本年发生的企业合并于本年支付的现金或现金等价物			-
其中: 苏州瑞泰克散热科技有限公司			-
减:购买日子公司持有的现金及现金等价物			_
其中: 苏州瑞泰克散热科技有限公司			-
加:以前期间发生的企业合并于本年支付的现金或现金等价物			50,000,000.00
1: 苏州瑞泰克散热科技有限公司		50,000,000.00	
取得子公司支付的现金净额	50,000,00		50,000,000.00
(3) 本年收到的处置子公司的现金净额			
项 目		-	金 额
本年处置子公司于本年收到的现金或现金等价物			30,400,000.00
其中: 广东德瑞源新材料科技有限公司			30,400,000.00
减: 丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物			3,286,288.02
其中: 广东德瑞源新材料科技有限公司			3,286,288.02
加:以前期间处置子公司于本年收到的现金或现金等价物			_
其中: 广东德瑞源新材料科技有限公司			-
处置子公司收到的现金净额			27,113,711.98
(4) 现金及现金等价物的构成			
项 目	年	末余额	年初余额
一、现金	153	,925,258.03	190,505,591.55
其中: 库存现金		261,315.69	428,212.76
可随时用于支付的银行存款	153,536,221.05		190,047,190.85
可随时用于支付的其他货币资金	127,721.29		30,187.94

项 目	年末余额	年初余额
可用于支付的存放中央银行款项	-	-
存放同业款项	-	-
拆放同业款项	-	-
二、现金等价物	_	-
其中: 三个月内到期的债券投资	_	-
三、年末现金及现金等价物余额	153,925,258.03	190,505,591.55
其中: 母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	_	-

注: 现金和现金等价物不含母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物。

## 54、所有权或使用权受限制的资产

项目	年末账面价值	受限原因
货币资金	8,828,630.82	承兑票据保证金
应收票据	10,827,011.55	质押用于开具承兑票据
固定资产	3,658,772.14	抵押用于租赁
合 计	23,314,414.51	

# 55、外币货币性项目

项目	年末外币余额	折算汇率	年末折算人民币余额
货币资金			23,734,423.22
其中:美元	1,638,325.18	6.3757	10,445,469.86
欧元	1,619,481.84	7.2197	11,692,173.05
港元	409,221.70	0.8176	334,579.66
巴西雷亚尔	1,102,992.76	1.1443	1,262,200.65
应收账款			10,460,903.22
其中:美元	1,455,326.41	6.3757	9,278,724.59
欧元	75,969.60	7.2197	548,477.72
港元	-	0.8176	-
巴西雷亚尔	553,768.94	1.1443	633,700.91
应付账款			53,530.02
其中:美元	-	6.3757	-
欧元	-	7.2197	-
港元	_	0.8176	-
巴西雷亚尔	46,778.00	1.1443	53,530.02

项目	年末外币余额	折算汇率	年末折算人民币余额
其他应付款			639.40
其中:美元	-	6.3757	-
欧元	-	7.2197	-
港元	-	0.8176	-
巴西雷亚尔	558.75	1.1443	639.40

# 56、政府补助

# (1) 政府补助基本情况

种类	金 额	列报项目	计入当期损 益的金额
设备补助	1,426,200.00	递延收益	-
银湖实业搬迁赔偿款	4,374,506.45	其他收益	4,374,506.45
深圳市光明区财政局 2021 年新材料产业专利成果转化项目 资助	500,000.00	其他收益	500,000.00
深圳市科技创新委员会 2020 年企业研究开发资助	395,000.00	其他收益	395,000.00
研发补助	216,131.50	其他收益	216,131.50
深圳市光明区财政局 2021 年第一批企业研发投入资助项目 拟资助项目	197,500.00	其他收益	197,500.00
深圳市中小企业服务局新型冠状病毒肺炎疫情贷款贴息项目补助	192,150.00	其他收益	192,150.00
电费补助	114,079.00	其他收益	114,079.00
深圳市光明区财政局 2020 年第三批国家高新技术企业(含新落户)认定资助项目	100,000.00	其他收益	100,000.00
代扣个人所得税手续费返还	89,976.80	其他收益	89,976.80
深圳市光明区人力资源局光明区企业职工适岗培训配套补贴	84,560.00	其他收益	84,560.00
深圳市商务局温桃润外贸优质增长扶持计划事项	70,800.00	其他收益	70,800.00
深圳市光明区财政局市级 2020 年第一批高新技术企业认定 奖励性资助项目	50,000.00	其他收益	50,000.00
科技贷贷款贴息补助	39,141.66	其他收益	39,141.66
出口信用保险保费资助	33,000.00	其他收益	33,000.00
相城区春节期间外地人员留相补贴	33,000.00	其他收益	33,000.00
以工代训补贴	28,618.00	其他收益	28,618.00
稳岗补贴	22,973.41	其他收益	22,973.41

种 类	金 额	列报项目	计入当期损 益的金额
生育补贴	18,841.74	其他收益	18,841.74
就业补助	17,225.70	其他收益	17,225.70
深圳国家知识产权局专利代办处 2020 年国内、国外发明专利资助	7,500.00	其他收益	7,500.00
小微企业支持政策 40%补助	3,197.95	其他收益	3,197.95
政府补助	2,500.00	其他收益	2,500.00
知识产权资助资金	2,000.00	其他收益	2,000.00
2021年度江苏省科技创新券通用模式兑付资助经费	1,859.00	其他收益	1,859.00
政府奖励	800.00	其他收益	800.00
适岗培训补贴	600.00	其他收益	600.00
党建工作经费	20,630.00	营业外收入	20,630.00
合 计	8,042,791.21		6,616,591.21

## (2) 本年无退回的政府补助

## 57、租赁

## (1) 本集团作为承租人

- ①使用权资产、租赁负债情况参见本附注六、13、28。
- ②计入本年损益情况

	计入本年损益		
项 目 	<b>と</b> 项目	金额	
租赁负债的利息	费用	4,016,966.73	
③与租赁相关的现金流量流出情况			
项目	现金流量类别	本年金额	
偿还租赁负债本金和利息所支付的现金	筹资活动现金流出	19,859,020.92	
对短期租赁和低价值资产支付的付款额(适用于简化处理)	经营活动现金流出	-	
支付的未纳入租赁负债的可变租赁付款额	经营活动现金流出	-	
合 计		19,859,020.92	

### 七、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

无。

### 2、同一控制下企业合并

无。

# 3、反向购买

无。

## 4、处置子公司

### (1) 单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

子公司名称	股权处置位款	計量	股权处 置比例 ( <b>%</b> )	股权 处置 方式	: 光ケイト123 年II N	/	合并报表层面	置投资对应的 i享有该子公司 物的差额
广东德瑞源新材料 科技有限公司	38,400,000	.00	32.00	转让	2021年 9月 30日	控制权转移		6,014,157.39
(续)								
子公司名称	丧失控制 权之日剩 余股权的 比例(%	之目	失控制机 日剩余原的账面值	投 之	医失控制权 2日剩余股 2的公允价 值	按照公允价 值重新计量 剩余股权产 生的利得或 损失	丧失控制权 之日剩余股 权公允价值 的确定方法 及主要假设	与原子公司 股权投资相 关的其他综 合收益转入 投资损益的 金额
广东德瑞源新材料 科技有限公司	19.00	19,2	229,094	.05 2	2,800,000.00	-4,967,373.49	收益法评估	-

## 5、其他原因的合并范围变动

无。

### 八、在其他主体中的权益

## 1、在子公司中的权益

## (1) 本集团的构成

フハヨカル	主要经	注册	11. 欠 加 压	持股比例(%)		取得子子	
子公司名称 	营地	业务性质		直接 间接		取得方式	
无锡昆成新材料科技有限公司	无锡	无锡	橡胶和塑料制品业	65.00	-	非同一控制下的	
	7 — 7 •	7 - 17	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,			企业合并	
江苏金鑫汇海洋工程技术研究院 有限公司	东台	东台	科学研究和技术	100.00	-	投资设立	
深圳源创乐信散热材料有限公司	深圳	深圳	散热器及配件产品 的研发、生产及销售	81.43	-	投资设立	
COTRAN INTERNATIONAL CO.,LIMITED	香港	香港	贸易	100.00	-	投资设立	
COTRAN LATIN AMERICA LTDA	巴西	巴西	橡胶和塑料制品业	100.00	-	非同一控制下的	

					企业合并
无锡科创新源科技有限公司	无锡	无锡	通信设备制造业	100.00	- 投资设立
澔创通信 (上海) 有限公司	上海	上海	贸易	60.00	- 投资设立
苏州瑞泰克散热科技有限公司	苏州	苏州	通用设备制造业	54.95	非同一控制下的 - 企业合并
深圳航创密封件有限公司	深圳	深圳	橡胶和塑料制品业	60.00	非同一控制下的 - 企业合并

# 其中二级子公司构成如下:

マハヨカね	主要经	注册	川夕 松 氏	持股比	例(%	<b>取</b> 组 <del>2 - 2</del>	
子公司名称	营地 地		业务性质	直接	间接	取得方式	
惠州航创密封件有限公司	惠州	惠州	橡胶和塑料制品业	_	60.00	非同一控制下的 企业合并	
芜湖市航创祥路汽车部件有限公 司	芜湖	芜湖	橡胶和塑料制品业	_	80.00	非同一控制下的 企业合并	

# (2) 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东的 持股比例 (%)	本年归属于少数股东的损益	本年向少数股东分派的股利	年末少数股东 权益余额
无锡昆成新材料科技有限公司	35.00	6,261,614.53	1,750,000.00	24,405,868.79
苏州瑞泰克散热科技有限公司	45.05	-10,082,348.15	-	25,014,797.89
深圳航创密封件有限公司	40.00	-282,005.41	-	-21,132,299.71

# (3) 重要的非全资子公司的主要财务信息

マハヨねね	年末余额									
子公司名称	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计				
无锡昆成新材料 科技有限公司	70,165,440.74	8,751,642.80	78,917,083.54	8,514,074.26	913,667.80	9,427,742.06				
苏州瑞泰克散热 科技有限公司	82,763,888.92	61,041,066.06	143,804,954.98	72,642,230.36	31,117,865.67	103,760,096.03				
深圳航创密封件 有限公司	21,075,188.55	22,594,771.01	43,669,959.56	87,071,584.99	5,954,318.50	93,025,903.49				

## (续)

→ 11 → 1.~1			年初:	余额		
子公司名称 	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计

子公司名称	年初余额					
无锡昆成新材料	E7 227 00E 46	6 005 425 74	64 222 521 20	7 006 025 51		7 906 025 51
科技有限公司	57,337,085.46	6,995,435.74	64,332,521.20	7,806,935.51	-	7,806,935.51
苏州瑞泰克散热						
科技有限公司	-	-	-	-	-	-
深圳航创密封件	40.047.000.00	47 000 404 70	05 007 405 45	00 554 050 00	550.040.40	04 440 000 05
有限公司	18,247,033.69	17,690,101.76	<i>3</i> 5,937,135.45	83,551,356.69	559,313.16	84,110,669.85

(续)

<b>→</b> N → 4		本年发	<b></b>			上年為	发生额	
子公司名 称	营业收入	净利润	综合收益总	经营活动现	营业收入	净利润	综合收益总	经营活动现
420	吕业収八	17 7111	额	金流量	吕业収八	1尹 小月1円	额	金流量
无锡昆成								
新材料科	70 174 460 00	17 062 755 70	17 062 755 70	7 260 101 77	EE 110 010 00	16 026 104 02	16 006 104 00	20 202 576 45
技有限公	70,174,400.00	17,963,755.79	17,903,733.79	7,209,191.77	55,418,242.88	10,020,194.02	10,020,194.02	39,302,370.43
司								
苏州瑞泰								
克散热科								
技有限公	183,439,707.86	-19,781,301.73	-19,781,301.73	-29,010,574.37	-	-	-	-
司								
深圳航创								
密封件有	40,196,919.64	-1,182,409.53	-1,182,409.53	6,686,852.07	26,360,268.21	-9,251,766.66	-9,251,766.66	3,182,302.92
限公司								

## 2、在合营企业或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业本年无重要的合营企业或联营企业。

(2) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

项 目	年末余额/本年发生额	年初余额/上年发生额
联营企业:		
投资账面价值合计	100,290,339.13	106,407,406.68
下列各项按持股比例计算的合计数	-6,117,067.55	-11,748,931.02
一净利润	-6,117,067.55	-11,748,931.02
一其他综合收益	-	-
一综合收益总额	-6,117,067.55	-11,748,931.02

注:本公司对深圳汇智新源创业投资企业(有限合伙)出资 49.00%;本公司持有

深圳嘉源信德创业投资有限公司 20.00%股权。

#### 九、与金融工具相关的风险

本集团的主要金融工具包括股权投资、借款、应收账款、应付账款等,各项金融工具的详细情况说明见本附注六相关项目。与这些金融工具有关的风险,以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

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

### (一) 风险管理目标和政策

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

#### 1、市场风险

#### (1) 外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本集团承受外汇风险主要与美元、欧元、港币、巴西雷亚尔有关,除本集团境外业务及下属子公司以美元、欧元、港币、巴西雷亚尔进行采购和销售外,本集团的其他主要业务活动以人民币计价结算。于 2021 年 12 月 31 日,除下表所述资产或负债为美元、欧元、港币、巴西雷亚尔余额外,本集团的资产及负债均为人民币余额。该等外币余额的资产和负债产生的外汇风险可能对本集团的经营业绩产生影响。

项目	2021年 12月 31日	2020年 12月 31日
现金及现金等价物	23,734,423.22	25,350,847.40
应收账款	10,460,903.22	10,408,439.43
应付账款	53,530.02	11,270.03
其他应付款	639.40	701.93

#### (2) 利率风险一现金流量变动风险

本集团因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与浮动利率银行借款 (详见本附注六、19 和本附注六、27) 有关。本集团的政策是保持这些借款的浮动利 率。尽管该政策不能使本集团完全避免支付的利率超过现行市场利率的风险,也不能 完全消除与利息支付波动相关的现金流量风险,但管理层认为该政策实现了这些风险之间的合理平衡。

(3) 其他价格风险

无。

#### 2、信用风险

2021 年 12 月 31 日,可能引起本集团财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本集团金融资产产生的损失。

为降低信用风险,本集团成立了一个小组负责确定信用额度、进行信用审批,并 执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外,本集团于每个资产负 债表日审核每一单项应收款的回收情况,以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准 备。因此,本集团管理层认为本集团所承担的信用风险已经大为降低。

本集团的流动资金存放在信用评级较高的银行,故流动资金的信用风险较低。

#### 3、流动性风险

管理流动性风险时,本集团保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行 监控,以满足本集团经营需要,并降低现金流量波动的影响。本集团管理层对银行借 款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

本集团将银行借款作为主要资金来源。2021 年 12 月 31 日,本集团尚未使用的银行借款额度为 29,230.90 万元(2020 年 12 月 31 日: 50,570.46 万元)。

于 2021 年 12 月 31 日,本集团持有的金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下:

项 目	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3年以上	合计
短期借款	82,115,225.00	-	-	-	82,115,225.00
应付票据	22,351,007.40	-	-	-	22,351,007.40
应付账款	46,005,820.11	2,198,994.90	877,641.90	809,738.46	49,892,195.37
其他应付款	16,706,297.53	826,968.52	59,041.98	1,809,738.48	19,402,046.51
一年内到期的非流动负债	24,285,294.40	-	-	-	24,285,294.40
长期借款	64,400,000.00	-	-	-	64,400,000.00

#### (二)金融资产转移

本集团本年未发生与金融资产转移有关的事项。

#### (三)金融资产与金融负债的抵销

本集团本年未发生和金融资产与金融负债抵消有关的事项。

### 十、公允价值的披露

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次:

第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

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

### (一) 以公允价值计量的资产和负债的年末公允价值

	年末公允价值			
项 目	第一层次公	第二层次公	第三层次公	A \ \ 1
	允价值计量	允价值计量	允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产	-	-	69,832,626.51	69,832,626.51
1、以公允价值计量且其变动计入			00 000 000 54	00 000 000 54
当期损益的金融资产	-	-	69,832,626.51	69,832,626.51
(1) 权益工具投资	-	-	17,832,626.51	17,832,626.51
(2) 银行理财产品及结构性存款	-	-	52,000,000.00	52,000,000.00
(二) 其他权益工具投资	-	-	31,000,000.00	31,000,000.00
持续以公允价值计量的资产总额	-	-	100,832,626.51	100,832,626.51

# (二)持续和非持续第三层次公允价值计量项目,采用的估值技术和重要参数的 定性及定量信息

公司以公允价值计量的银行理财产品,由于理财产品收益较低,账面价值代表了对公允价值的最佳估计,以账面价值作为其公允价值;公司出于战略目的而计划长期持有的非上市公司股权,公司利用初始确认日后可获得的关于被投资方业绩和经营的所有信息判断成本能够代表对公允价值的最佳估计,以投资成本作为金融资产的公允价值。

## 十一、关联方及关联交易

### 1、本公司的母公司情况

股东名称	与本公司关系	企业类型	对本公司的直接与间接持股比例(%)	对本公司的表决权 比例(%)
周东	控股股东	自然人	30.30	32.64

注:本公司的最终控制方是周东。

### 2、本公司的子公司情况

详见附注八、1、在子公司中的权益。

### 3、本集团的合营和联营企业情况

本集团重要的合营和联营企业详见附注八、3、在合营企业或联营企业中的权益。 本年与本集团发生关联方交易,或前期与本集团发生关联方交易形成余额的其他合营 或联营企业情况如下:

合营或联营企业名称	与本集团的关系
深圳市聚慧达科技有限公司	原联营企业子公司
深圳慧联达科技有限公司	原联营企业孙公司

### 4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本集团关系
叶芳	实际控制人之配偶
钟志辉	股东
深圳科创鑫华科技有限公司	股东
苏州天利投资有限公司	股东
石河子市众能股权投资合伙企业(有限合伙)	股东
广州兴橙私募证券投资管理有限公司	股东
黎所远	董事
詹国彬	董事
廖长春	董事
孔涛	独立董事
常军锋	独立董事
林映雪	独立董事
马婷	监事会主席
王玉梅	监事
杨进伟	监事
唐棠	原董事、国际事业部总经理
刘军	财务总监
梁媛	董事会秘书
朱栋栋	研发总监
苏州市佳奔电器有限公司	子公司少数股东控制的公司
岳国东	子公司少数股东
张志仁	子公司少数股东岳国东之配偶
吴曦东	子公司少数股东

王晓会	子公司少数股东吴曦东之配偶
许健	子公司少数股东
薛林英	子公司少数股东吴曦东之母亲
深圳汇智新源创业投资企业(有限合伙)	联营企业
深圳嘉源信德创业投资有限公司	联营企业
深圳新文通信技术有限公司	处于收购过程中的潜在子公司
深圳市汇芯通信技术有限公司	参股公司
安徽微芯长江半导体材料有限公司	参股公司
深圳兴中餐饮管理有限公司	董事黎所远参股公司
孙学栋	参股公司控股股东
周红艳	参股公司控股股东孙学栋之配偶
金亮	原董事
张淑香	原董事
钟宇	原独立董事
陈莉	原独立董事

# 5、关联方交易情况

- (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易
- ①采购商品/接受劳务情况

关联方	关联交易 内容	本年发生额	上年发生额
深圳市聚慧达科技有限公司	产成品	-	659,799.75
深圳慧联达科技有限公司	代销服务	2,770,140.08	-
苏州市佳奔电器有限公司	产成品	6,881,306.85	-
苏州市佳奔电器有限公司	材料	4,267,631.70	-
苏州市佳奔电器有限公司	加工费	3,310,621.56	-
苏州市佳奔电器有限公司	固定资产	24,463.36	-
苏州市佳奔电器有限公司	物业费	2,609,099.95	-
苏州市佳奔电器有限公司	服务费	374,046.38	-
深圳兴中餐饮管理有限公司	餐饮服务	536,235.00	-

注:本年度为关联方提供代销服务涉及的采购流水总额为 4,172,750.34 元,销售流水总额为 1,402,610.26 元。

出售商品/提供劳务情况

关联方	关联交易 内容	本年发生额	上年发生额
深圳市聚慧达科技有限公司	材料	3,404,669.92	112,799.48
深圳市聚慧达科技有限公司	代销服务	760,331.11	-
深圳慧联达科技有限公司	服务费	296,761.47	-
广东德瑞源新材料科技有限公司	服务费	44,247.79	-
苏州市佳奔电器有限公司	产成品	7,834,066.41	-

注:本年度为关联方提供代销服务涉及的销售流水总额为 14,716,452.91 元,采购流水总额为 13,956,121.80 元。

### (2) 关联租赁情况

### ①本集团作为承租方

出租方名称	租赁资产种类	本年确认的租赁费	上年确认的租赁费
苏州市佳奔电器有限公司	房屋租赁	4,359,633.00	-
苏州市佳奔电器有限公司	设备租赁	956,043.45	-

### (3) 关联担保情况

### ①本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
苏州市佳奔电器有限公司	29,287,440.00	2021-9-1	2031-8-31	否
岳国东	22,528,800.00	2021-8-10	2025-8-9	否
张志仁	22,528,800.00	2021-8-10	2025-8-9	否
吴曦东	22,528,800.00	2021-8-10	2025-8-9	否
王晓会	22,528,800.00	2021-8-10	2025-8-9	否
许健	22,528,800.00	2021-8-10	2025-8-9	否
岳国东	10,000,000.00	2021-7-30	2022-7-30	否
张志仁	10,000,000.00	2021-7-30	2022-7-30	否
吴曦东	10,000,000.00	2021-7-30	2022-7-30	否
王晓会	10,000,000.00	2021-7-30	2022-7-30	否
许健	10,000,000.00	2021-7-30	2022-7-30	否

注: A、公司子公司苏州瑞泰克散热科技有限公司(以下简称"瑞泰克")2021 年 8 月 10 日与中国建设银行股份有限公司苏州相城支行签订《固定资产贷款合同》(编号为 HTZ322997400GDZC202100008),向银行借款 28,000,000.00 元; 瑞泰克 2021 年 9 月 26 日与中国建设银行股份有限公司苏州相城支行签订《人民币流动资金贷款合

同》(编号为 HTZ322997400LDZJ2021N001),向银行借款 9,891,030.93 元;瑞泰克 2021 年 10 月 14 日与中国建设银行股份有限公司苏州相城支行签订《人民币流动资金贷款合同》(编号为 HTZ322997400LDZJ2021N00Y),向银行借款 12,108,969.07 元;由苏州市佳奔电器有限公司与中国建设银行股份有限公司苏州相城支行签订《最高额抵押合同》(编号为 HTC322997400ZGDB202100417)为此笔借款提供担保;同时岳国东、张志仁、吴曦东、王晓会和许健与中国建设银行股份有限公司苏州相城支行签订《本金最高额保证合同》(编号为 HTC322997400ZGDB202100425)。

B、2021 年 7 月 29 日,瑞泰克与中国民生银行股份有限公司苏州分行签订《流动资金贷款借款合同》(编号为公流贷字第 2021 年苏(园)0653 号),向银行借款10,000,000.00 元,由岳国东和张志仁与中国民生银行股份有限公司苏州分行签订《保证合同》(编号为公保字第 2021 年苏(园)0530 号)为此笔借款提供担保;吴曦东和王晓会与中国民生银行股份有限公司苏州分行签订《保证合同》(编号为公保字第 2021 年苏(园)0531 号)为此笔借款提供担保;许健与中国民生银行股份有限公司苏州分行签订《保证合同》(编号为公保字第 2021 年苏(园)0532 号)为此笔借款提供担保。

#### (4) 关键管理人员报酬

项 目	本年发生额	上年发生额
关键管理人员报酬	6,175,732.55	5,118,228.99

#### 6、关联方应收应付款项

#### (1) 应收项目

<b>番目</b> 复杂	年末余額	顿	年初余额	
项目名称	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款:				
深圳市聚慧达科技有限公司	3,496,853.52	104,905.61	-	-
广东德瑞源新材料科技有限公司	50,000.00	1,500.00	-	-
苏州市佳奔电器有限公司	86,687.59	2,600.63		
合 计	3,633,541.11	109,006.24	-	-
预付款项:				
深圳兴中餐饮管理有限公司	200,000.00	-	-	-
合 计	200,000.00	-	-	-
其他应收款:				
深圳新文通信技术有限公司	347,959.80	347,959.80	452,840.68	13,585.22
梁媛	644.00	-	-	-
孙学栋	8,000,000.00	240,000.00	2,581,660.17	77,449.81
周红艳		_	322,396.00	9,671.88

岳国东	-	-	11,026,380.00	330,791.40
吴曦东	-	-	11,026,380.00	330,791.40
许健	-	-	5,513,190.00	165,395.70
薛林英	-	-	20,283,412.38	1,980,023.71
合 计	8,348,603.80	587,959.80	51,206,259.23	2,907,709.12

# (2) 应付项目

项目名称	年末余额	年初余额
应付账款:		
苏州市佳奔电器有限公司	-	25,393,550.58
深圳市聚慧达科技有限公司	-	5,250.87
合 计	-	25,398,801.45
其他应付款:		
苏州市佳奔电器有限公司	238,794.75	-
岳国东	-	20,000,000.00
吴曦东	-	20,000,000.00
许健	-	10,000,000.00
合 计	238,794.75	50,000,000.00

# 十二、股份支付

# 1、股份支付总体情况

项目	相关内容
本年授予的各项权益工具总额	-
本年行权的各项权益工具总额	-
本年失效的各项权益工具总额	784,560股
年末发行在外的股份期权行权价格的范围和合同剩余期限	授予的股票期权行权价格为20.17元/
	股,有效期为2019年2月15日至2024年2
	月14日;授予的股票期权行权价格为
	32.16元/股,有效期为2021年12月15日
	至2026年2月14日。
年末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余	限制性股权授予价格为9.95元/股,有
期限	效期为2019年2月15日至2023年5月14
	日。

# 2、以权益结算的股份支付情况

项目	相关内容
授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日的收盘价、Black-Scholes
可行权权益工具数量的确定依据	公司层面业绩考核
本年估计与上年估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	1,277,030.11
本年以权益结算的股份支付确认的费用总额	-1,421,496.54

#### 十三、承诺及或有事项

#### 1、重大承诺事项

截至 2021年 12月 31日,本集团无需要披露的重大承诺事项。

#### 2、或有事项

截至 2021 年 12 月 31 日,本集团无需要披露的重大或有事项。

### 十四、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

无。

2、利润分配情况

无。

3、销售退回

无。

4、资产负债表日后划分为持有待售情况

无。

5、其他重要的资产负债表日后非调整事项

无。

### 十五、其他重要事项

### 1、分部信息

本集团主要经营高性能特种橡胶密封材料和散热金属结构件的生产及销售。由于本集团未设立分部独立管理上述业务的经营活动和评价其经营成果,因此本集团不予披露分部报告数据。

2、截至 2021年 12月 31日,本集团无需要披露的其他重要事项。

### 十六、公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

## (1) 按账龄披露

账 龄	年末余额
1 年以内	44,971,601.00
1至2年	2,061,292.93
2至3年	988,486.88
3至4年	-
4至5年	-
5年以上	-
小 计	48,021,380.81
减: 坏账准备	2,035,116.85
合 计	45,986,263.96

# (2) 按坏账计提方法分类列示

	年末余额					
NA TH	账面余额		坏账准备			
类 别	<b>∧</b> ≈=	比例	人。	计提比	账面价值	
	金额	(%)	金额	例(%)		
单项计提坏账准备的应收账款	682,207.60	1.42	682,207.60	100.00	-	
其中:						
单项金额不重大但单独计提坏账准				400.00		
备的应收账款	682,207.60	1.42	682,207.60	100.00	-	
按组合计提坏账准备的应收账款	47,339,173.21	98.58	1,352,909.25	2.86	45,986,263.96	
其中:						
按信用风险特征组合计提坏账准备						
的应收账款	40,091,389.24	83.49	1,352,909.25	3.37	38,738,479.99	
合并范围内关联方组合	7,247,783.97	15.09	-	-	7,247,783.97	
合 计	48,021,380.81		2,035,116.85		45,986,263.96	

(续)

	年初余额				
NV Fil	账面余额		坏账准备		
类 别	金额	比例	金额	计提比	账面价值
	立釟	(%)	立	例(%)	
单项计提坏账准备的应收账款	682,207.60	1.69	682,207.60	100.00	-
其中:					

	年初余额				
사스 다니	账面余额		坏账准备		
类 别	Λ <i>ἀ</i> στ	比例	A A==	计提比	账面价值
	金额	(%)	金额	例(%)	
单项金额不重大但单独计提坏账准	000 007 00	582,207.60 1.69	1.69 682,207.60	100.00	
备的应收账款	682,207.60				-
按组合计提坏账准备的应收账款	39,607,674.33	98.31	1,110,123.34	2.80	38,497,550.99
其中:					
按信用风险特征组合计提坏账准备		00.00	4 440 400 04	0.40	04 045 004 55
的应收账款	35,455,127.89	88.00	1,110,123.34	3.13	34,345,004.55
合并范围内关联方组合	4,152,546.44	10.31	-	-	4,152,546.44
合 计	40,289,881.93		1,792,330.94		38,497,550.99

# ①年末单项计提坏账准备的应收账款

	年末余额				
应收账款(按单位)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由	
客户 1	682,207.60	682,207.60	100.00	预计无法收回	
合 计	682,207.60	682,207.60	<del></del> -		

# ②组合中,按账龄组合计提坏账准备的应收账款

- <del></del>	年末余额			
项 目	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	
1年以内	38,821,221.77	1,164,636.65	3.00	
1至2年	963,888.19	96,388.82	10.00	
2至3年	306,279.28	91,883.78	30.00	
3至4年	-	-	-	
4至5年	-	-	-	
5年以上	-	-	-	
合 计	40,091,389.24	1,352,909.25	3.37	

## (3) 坏账准备的情况

类别	年初余额	\1.4E	收回或转	转销或核	± /⊾ જે: ≒	年末余额
		计提	旦	销	其他变动	
应收账款坏账准备	1,792,330.94	242,785.91	-	-	-	2,035,116.85
合 计	1,792,330.94	242,785.91	-	-	-	2,035,116.85

- (4) 本年无实际核销的应收账款情况
- (5) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

本公司按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为 23,326,499.69 元,占 应收账款年末余额合计数的比例为 48.58%,相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为 588,650.03 元。

- (6) 年末无因金融资产转移而终止确认的应收账款
- (7) 年末无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

### 2、其他应收款

	年末余额	年初余额
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	93,357,936.85	87,012,296.11
合 计	93,357,936.85	87,012,296.11

### (1) 其他应收款

### ①按账龄披露

账 龄	年末余额
1年以内	21,390,161.25
1至2年	36,782,201.20
2至3年	20,783,290.22
3至4年	16,160,627.98
4 至 5 年	-
5年以上	-
小 计	95,116,280.65
减: 坏账准备	1,758,343.80
合 计	93,357,936.85

### ②按款项性质分类情况

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
押金及保证金	15,171,378.05	25,599,159.35
备用金	35,488.45	145,000.00
往来款及其他	71,909,414.15	59,235,421.37
借款	-	5,233,521.67
股权款	8,000,000.00	-
	95,116,280.65	90,213,102.39

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
减: 坏账准备	1,758,343.80	3,200,806.28
合 计	93,357,936.85	87,012,296.11

### ③坏账准备计提情况

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来 <b>12</b> 个月 预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	合计
2021年 1月 1日余额	2,030,422.28	-	1,170,384.00	3,200,806.28
2021 年 1 月 1 日余额在 本年:	-	-	-	-
——转入第二阶段	-	-	-	-
——转入第三阶段	-	-	-	-
——转回第二阶段	-	-	-	-
——转回第一阶段	-	-	-	-
本年计提	-	-	347,959.80	347,959.80
本年转回	1,790,422.28	-	-	1,790,422.28
本年转销	-	-	-	-
本年核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
2021年12月31日余额	240,000.00	-	1,518,343.80	1,758,343.80

# ④坏账准备的情况

			本年变动金额				
类别	年初余额	计提	收回或转	转销或核销	其他变动	年末余额	
		11 灰	回	<b></b>	共他文列		
其他应收款坏账准备	3,200,806.28	347,959.80	1,790,422.28	-	-	1,758,343.80	
合 计	3,200,806.28	347,959.80	1,790,422.28	-	-	1,758,343.80	

- ⑤本年无实际核销的其他应收款情况
- ⑥按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

				占其他应收款	坏账准备
单位名称	款项性质	年末余额	账龄	年末余额合计	年末余额
				数的比例(%)	十个示例

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款 年末余额合计 数的比例(%)	坏账准备 年末余额
深圳航创密封件有限公司	借款	59,736,478.07	1年以内、1至2年、 2至3年、3至4年	62.80	-
苏州瑞泰克散热科技有限公司	借款	10,082,823.30	1年以内	10.60	-
上海舜富精工科技股份有限公司	保证金	10,000,000.00	1至 2年	10.51	-
孙学栋	股权转让款	8,000,000.00	1年以内	8.41	240,000.00
深圳市富川实业集团有限公司	保证金	2,314,810.56	3至 4年	2.44	-
合 计	——	90,134,111.93		94.76	240,000.00

- ⑦年末无涉及政府补助的应收款项
- ⑧年末无因金融资产转移而终止确认的其他应收款
- ⑨年末无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

## 3、长期股权投资

### (1) 长期股权投资分类

	年末余额			年初余额		
项 目	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准 备	账面价值
对子公司投资	217,247,247.49	2,652,512.71	214,594,734.78	196,234,734.78	-	196,234,734.78
对联营、合营企业投资	100,290,339.13	-	100,290,339.13	106,407,406.68	-	106,407,406.68
合 计	317,537,586.62	2,652,512.71	314,885,073.91	302,642,141.46	-	302,642,141.46

## (2) 对子公司投资

₩₩妆妆台户	左加入衛	未欠缺hu	大厂居小	左士人類	本年计提减	减值准备年
被投资单位	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	值准备	末余额
无锡昆成新材料科技有限公司	103,350,000.00	-	-	103,350,000.00	-	-
江苏金鑫汇海洋工程技术研究院						
有限公司	3,250,000.00	-	-	3,250,000.00	-	-
深圳源创乐信散热材料有限公司	17,100,000.00	-	-	17,100,000.00	-	-
COTRAN INTERNATIONAL						
CO.,LIMITED	450,550.00	-	-	450,550.00	-	-
COTRAN LATIN AMERICA LTDA	2,684,184.78	-	-	2,684,184.78	-	-
无锡科创新源科技有限公司	-	1,010,000.00	-	1,010,000.00	-	-
<b>澔创通信</b> (上海)有限公司	-	750,000.00	-	750,000.00	-	-

被投资单位	単位 年初余额 本年増加 本年減少 年末余餐		年士仝笳	本年计提减	减值准备年	
<b>恢</b> 权页单位	中彻东视	平平增加	<b>平</b> 中似少	<b>中本宗</b>	值准备	末余额
广东德瑞源新材料科技有限公司	61,200,000.00	-	61,200,000.00	-	-	-
苏州瑞泰克散热科技有限公司	-	80,000,000.00	-	80,000,000.00	-	-
深圳航创密封件有限公司	6,000,000.00	-	-	6,000,000.00	-	-
深圳新文通信技术有限公司	2,200,000.00	452,512.71	-	2,652,512.71	2,652,512.71	2,652,512.71
合 计	196,234,734.78	82,212,512.71	61,200,000.00	217,247,247.49	2,652,512.71	2,652,512.71

# (3) 对联营、合营企业投资

		本年增减变动				
被投资单位	年初余额	追加投资	减少 投资	权益法下确 认的投资损 益	其他综 合收益 调整	其他权 益变动
联营企业						
深圳汇智新源创业投资企业(有限合伙)	33,309,633.19	-	_	1,563,874.70	-	-
深圳嘉源信德创业投资有限公司	73,097,773.49	-	-	-7,680,942.25	-	-
合 计	106,407,406.68	-	-	-6,117,067.55	-	-

# (续)

	本年均	曾减变动			
被投资单位	宣告发放现金	计提减值	# /4	年末余额	減值准备年
	股利或利润	准备	其他		末余额
联营企业					
深圳汇智新源创业投资企业(有限合伙)	-	-	-	34,873,507.89	-
深圳嘉源信德创业投资有限公司	-	-	-	65,416,831.24	-
合 计	-	-	_	100,290,339.13	-

# 4、营业收入和营业成本

本年发生额			上年发生额			
项 目	收入	成本	收入	成本		
主营业务	200,897,036.38	99,919,598.57	232,107,277.32	109,153,592.44		
其他业务	8,198,841.17	3,387,123.37	623,874.07	-		
合 计	209,095,877.55	103,306,721.94	232,731,151.39	109,153,592.44		

## 5、投资收益

项 目	本年发生额	上年发生额
对子公司长期股权投资的股利收益	3,250,000.00	9,750,000.00

项目	本年发生额	上年发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-6,117,067.55	-11,748,931.02
理财产品收益	369,242.95	2,205,832.54
合 计	-2,497,824.60	206,901.52

# 十七、补充资料

# 1、本年非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	3,211,806.83	
越权审批,或无正式批准文件,或偶发的税收返还、减免	-	
计入当期损益的政府补助,但与企业正常经营业务密切相关,符合	7 404 407 04	
国家政策规定,按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	7,491,427.21	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	-	
本集团取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资		
时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	-	
非货币性资产交换损益	-	
委托他人投资或管理资产的损益	520,606.66	
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备	-	
债务重组损益	-	
企业重组费用,如安置职工的支出、整合费用等	-	
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益	-	
同一控制下企业合并产生的子公司年初至合并日的当期净损益	-	
与本集团正常经营业务无关的或有事项产生的损益	-	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金		
融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公	4 007 272 40	
允价值变动损益,以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易	-4,967,373.49	
性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	-	
对外委托贷款取得的损益	-	
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生		
的损益	-	
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对		
当期损益的影响	-	
受托经营取得的托管费收入	-	

项 目	金额	说明
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	614,292.92	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	89,976.80	见其他说明
小 计	6,960,736.93	
所得税影响额	142,323.06	
少数股东权益影响额 (税后)	1,490,209.16	
合 计	5,328,204.71	
其他说明		

其他符合非经常性损益定义的损益项目	涉及金额	原因
代扣个人所得税手续费返还	89,976.80	具有偶发性

注: 非经常性损益项目中的数字 "+"表示收益及收入, "-"表示损失或支出。

本集团对非经常性损益项目的确认依照《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》(证监会公告[2008]43号)的规定执行。

### 2、净资产收益率及每股收益

40 At 40 \$1 \text{\tiny}\}}}}}}}}}}}}}}}}	加权平均净资		每股	收益	
报告期利润	产收益率(%)	基本每	股收益几	稀释每点	股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-2.16	400	-0.10	THE STATE OF THE S	-0.10
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	-3.06	華	-0.14	A S	-0.14

日期: 2021.4.8

2022.4.8 日期:

日期: 2022.4.8



一社会信用代码

91320200078269333C



号 320200666202106280026

成立日期 2013年09月18日

公证天业会计师事务所 (特殊普通合伙)

2013年09月18日至\*\*\*\*\* 会伙期 限 无锡市太湖新城嘉业财富中心5-1001室

**奉**营场所



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

6-1-110

型特殊普通合伙企业

会计师事务所

# 执业证书

谷

称:

公证天业会计师事务所(特殊普通会

首席合伙人:主任会计师:

张粉旗

经营场所:

无锡市太湖新城嘉业财富中心5-1001室

特殊普通合伙

七

恕 形

执业证书编号: 32020028

批准执业文号。

苏财会[2013]35号

批准执业日期:

2013年09月12日

日

H

证书序号: 0001561

E G

说明

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

2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的,应当向财政部门申请换发。

3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。

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

4



中华人民共和国财政部制

主 经 组 规

6-1-111





	rest
4	M
	1
	٠.
	$\preceq$
	HEX.
	4H

١	#	0 1
1	Ü	1-27
-	俎	
1	Š	100
<	2.5	1X
Ç		A.
Y	黄	
1	7	

## 母公司资产负债表 2022年3月31日

金额单位: 人民币元 832,316,995.72 50,075,777.78 93,067,053.26 214,363,051.15 22,351,007.40 13,732,316.42 940,505.86 5,087,580.20 595,256.75 121,295,997.89 38,400,000.00 49,712,113.09 125,088,307.00 7,770,330.00 27,315,417.02 129,877,554.55 617,953,944.57 343,442,996.00 13.305,757.07 15,207,796.41 4,954,940.17 2021年12月31日 50,075,777.78 48,000,319.16 125,088,307.00 617,103,670.53 14,696,823.28 4,131,362.15 8,923,553.80 14,042,635.79 104,810,778.68 60,564,790.00 4,730,191.24 113,295,300.40 218,106,079.08 350,203,743.63 7,770,330.00 27,315,417.02 122,266,532.88 835,209,749.61 10,549,592.87 2,088,365.80 302,667.21 会计机构负责人: 分公义 2022年3月31日 所有者权益(或股东权益)合计 负债和所有者权益(或股东权益) 思 斗 其他综合收益(外币报表折算差额) (或股东权益) 一年内到期的非流动负债 Ш 实收资本(或股本 厅 交易性金融负债 递延所得税负债 非流动负债合计 其他非流动负债 其中: 应付利, 持有待售负债 其他流动负债 流动负债合计 应付职工薪酬 所有名权益 非流动负债 735,683.39 减,库存股 其他应付款 27,525,530.46 |长期应付款 未分配利润 流动负债: 应付股利 长期借款 应付债券 和铹负债 合同负债 应交税费 预计负债 盈余公积 递延收益 负债合计 3,927,361.25 22,642,360.40 45,986,263.96 93,357,936.85 38,014,192.54 3,246,389.25 394,828,314.62 314,885,073.91 31,000,000.00 53,472,925.80 ,441,109.23 4,500,997.06 437,488,681.10 832,316,995.72 134,991,800.90 54,832,626.51 1,756,744,21 2021年12月31日 17,832,626.51 22,927,604.65 40,462,329.86 31,458,529.16 314,209,361.89 30,000,000.00 25,472,968.49 51,475,228.95 429,918,598.09 4,441,740.52 3,423,448.52 230,468.70 3,217,732.00 3,927,361.25 835,209,749.61 193,920,630.49 90,824,241.81 405,291,151.52 1,385,476.81 2022年3月31日 编制单位:深圳科创新源新材料股份有限公司 一年内到期的非流动资产 :他权益工具投资 其中: 应收利息 交易性金融资产 其他非流动资产 非流动资产合计 递延所得税资产 內在生物係 時有待售资产 他流动资产 流动资产合计 **<**期股权投资 俗性房地产 期待摊费用 E新切符下: 期应收款 使用权资产 其他应收款 应收股利 合同资产 流动资产 油气浴户 应收账款 固定价产 开历浴室 資产高计 应收票据 预付款项 开发支出 生建工) 存货

主管会计工作负责人:

法定代表人:

### 合并利润表 2022年1月-3月

编制单位:深圳科创新源新材料股份有限公司 金额单位: 人民币元 2022年1月-3月 2021年1月-3月 143,320,982.24 营业总收入 110,579,089.06 143,320,982.24 其中:营业收入 110,579,089.06 125,285,849.67 127,197,925.91 、营业总成本 92,722,403.84 其中: 营业成本 84,214,868.25 601,107.05 952,682.83 税金及附加 8.097,401.18 8.882.737.91 销售费用 19,305,894.41 14,614,213.49 管理费用 9,866,045.64 8,626,001.15 研发费用 2,185,223.42 财务费用 2,415,196.41 其中: 利息费用 2,495,228.51 1,644,487.99 477,823.42 利息收入 497,873.49 847,034.97 439,196.21 加: 其他收益 -360,394.77 -413,741.64 投资收益 (损失以"-"号填列) -784,807.48 其中: 对联营企业和合营企业的投资收益 675,712.02 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益 净敞口套期收益 (损失以"-"号填列) 公允价值变动收益 (损失以"-"号填列) 1,683,681.58 信用减值损失 (损失以"-"号填列) 564,106.67 资产减值损失 (损失以"-"号填列) 资产处置收益 (损失以"-"号填列) -153,794,49 -115.620.21 三、营业利润(亏损以"-"号填列) -13,809,808.23 17,716,572.27 428,720.94 705,730.55 加: 营业外收入 60,264.61 23,613.18 减:营业外支出 四、利润总额 (亏损总额以"-"号填列) 18,398,689.64 -13,441,351.90 543,383.40 2,468,401.75 减: 所得税费用 五、净利润(净亏损以"-"号填列) -13,984,735.30 15,930,287.89 (一) 按经营持续性分类 1、持续经营净利润(净亏损以"-"号填列) -13,984,735.30 15,930,287.89 2、终止经营净利润 (净亏损以"-"号填列) )按所有权归属分类 1、归属于母公司股东的净利润(净亏损以"-"号填列) -11,163,798.08 13,715,782.15 2、少数股东损益(净亏损以"-"号填列) -2,820,937.22 2,214,505.74 六、其他综合收益的税后净额 -228,352.51 753,196.35 -228,352.51 753,196,35 (一) 归属母公司股东的其他综合收益的税后净额 1、不能重分类进损益的其他综合收益 (1) 重新计量设定受益计划变动额 (2) 权益法下不能转损益的其他综合收益 (3) 其他权益工具投资公允价值变动 (4) 企业自身信用风险公允价值变动 (5) 其他 2、将重分类进损益的其他综合收益 -228,352.51 753,196.35 (1) 权益法下可转损益的其他综合收益 (2) 其他债权投资公允价值变动 (3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额 (4) 其他债权投资信用减值准备 (5) 现金流量套期储备 (6) 外币财务报表折算差额 -228,352.51 753,196.35 (7) 其他 :) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额 -14,213,087.81 16,683,484.24 七、综合收益总额 (一) 归属于母公司股东的综合收益总额 -11,392,150.59 14,468,978.50 (二) 归属于少数股东的综合收益总额 -2,820,937.22 2.214.505.74 八、每股收益: (一) 基本每股收益 (元/股) -0.090.11 (二) 稀释每股收益 (元/股) -0.09 0.11

法定代表人:



主管会计工作负责人 6-1-116



会计机构负责人



### 母公司利润表 2022年1-3月

编制单位:深圳科创新源新材料股份有限公司

金额单位: 人民币元

一 项目	2022年1-3月	2021年1月-3月
一、营业收入	42,610,712.03	58,800,043.84
减:营业成本	26,296,521.14	26,608,978.57
税金及附加 / //////////////////////////////////	245,512.79	428,877.02
销售费用	5,033,748.99	5,477,349.48
管	14,038,898.12	9,740,689.22
研发费用	5,172,580.81	4,208,575.06
<b>财务费用</b>	364,477.29	322,929.38
其中: 利息费用	1,360,338.64	794,719.20
利息收入	1,373,669.05	1,209,110.13
加: 其它收益	458,798.93	417,014.29
投资收益(损失以"一"号填列)	-399,430.92	-502,798.51
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益	675,712.02	-784,807.48
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	-	
净敞口套期收益(损失以"一"号填列)	-	
公允价值变动收益(损失以"一"号填列)		-13.
信用减值损失(损失以"一"号填列)	517,550.69	-753,583.53
资产减值损失(损失以"一"号填列)	-	7 00,000.00
资产处置收益(损失以"一"号填列)	-149,886.28	-115,620.21
二、营业利润(亏损以"一"号填列)	-8,113,994.69	11,057,657.15
	427,973.03	650,721.75
加:营业外收入	10,000.01	3,506.19
减:营业外支出	10,000.01	3,300.19
其中: 非流动资产处置损失	7 606 024 67	11 704 972 71
三、利润总额(亏损总额以"一"号填列)	-7,696,021.67	11,704,872.71
减:所得税费用	7 000 004 07	1,250,243.24
四、净利润(净亏损以"一"号填列)	-7,696,021.67	10,454,629.47
(一) 持续经营净利润(净亏损以"一"号填列)	-7,696,021.67	10,454,629.47
(二)终止经营净利润(净亏损以"一"号填列)		
五、其他综合收益的税后净额		
(一)不能重分类进损益的其他综合收益		
1、重新计量设定受益计划变动额		
2、权益法下不能转损益的其他综合收益	- w-	ne-
3、其他权益工具投资公允价值变动		
4、企业自身信用风险公允价值变动		
5、其他		
(二)将重分类进损益的其他综合收益	2002	
1、权益法下可转损益的其他综合收益		100
2、其他债权投资公允价值变动		
3、金融资产重分类计入其他综合收益的金额		a de comente de la comente de
4、其他债权投资信用减值准备		
5、现金流量套期储备		
6、外币财务报表折算差额		
7、其他		
六、综合收益总额	-7,696,021.67	10,454,629.47

法定代表人:



主管会计工作负责人:



会计机构负责人:



### 合并现金流量表 2022年1月-3月

编制单位:深圳科创新源新材料股份有限公司 金额单位: 人民币元 2022年1月-3月 2021年1月-3月 一、经营活动产生的现金流量: 117,030,953.70 110,843,767.74 销售商品、提供劳务收到的现金 72,481.48 10,892.56 收到的税费返还 114 July 13.460,601.10 26,998,577.08 收到其他与经营活动有关的概念 130,564,036.28 137,853,237.38 经营活动现金流入小计 购买商品、接受劳务支付的现金 75,090,901.86 85,045,856.88 支付给职工以及为职工支付的现金 24,226,809.27 31,936,474.08 8.465.108.24 6.921.768.65 支付的各项税费 22,115,118.69 48,366,294.80 支付其他与经营活动有关的现金 129,897,938.06 172,270,394.41 经营活动现金流出小计 经营活动产生的现金流量净额 666,098.22 -34,417,157.03 二、投资活动产生的现金流量: 58,000,000.00 187,465,950.00 收回投资收到的现金 315.317.25 371.065.84 取得投资收益收到的现金 1,705,910.00 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 收到其他与投资活动有关的现金 60,021,227.25 187,837,015.84 投资活动现金流入小计 11,510,747.03 16,066,362.56 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 23,000,000.00 152,435,512.71 投资支付的现金 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额 支付其他与投资活动有关的现金 投资活动现金流出小计 34,510,747.03 168,501,875.27 投资活动产生的现金流量净额 25,510,480.22 19,335,140.57 三、筹资活动产生的现金流量: 吸收投资收到的现金 其中:子公司吸收少数股东投资收到的现金 取得借款收到的现金 50.000.000.00 157,240,000.00 2,494,873.90 收到其他与筹资活动有关的现金 筹资活动现金流入小计 50,000,000.00 159,734,873.90 3,107,300.00 68,950,000.00 偿还债务支付的现金 1,947,032.67 1.644.487.99 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 其中:子公司支付给少数股东的股利、利润 支付其他与筹资活动有关的现金 50,519,293.97 5,054,332.67 121,113,781.96 筹资活动现金流出小计 筹资活动产生的现金流量净额 44,945,667.33 38,621,091.94 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 40.801.02 -635.368.17 71,163,046,79 22,903,707.31 五、现金及现金等价物净增加额 153,925,258.03 190,505,591.55 加: 期初现金及现金等价物余额 225,088,304.82 213,409,298.86 六、期末现金及现金等价物余额

法定代表人:



主管会计工作负责人:



会计机构负责人:

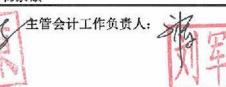


## 母公司现金流量表

2022年1-3月

编制单位:深圳科创新源新材料股份有限公司		金额单位: 人民币元
项目	2022年1-3月	2021年1月-3月
一、经营活动产生的现金流量:		
销售商品、提供劳务收到的现金	47,416,464.10	50,479,109.82
收到税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金。	13,059,404.99	2,063,222.79
经营活动现金流入小计	60,475,869.09	52,542,332.61
购买商品、接受劳务支付的现金	25,635,056.66	33,274,163.66
支付给职工以及为职工支付的现金	11,343,241.68	14,455,111.02
支付的各项税费	2,652,568.77	2,679,996.70
支付的其他与经营活动有关的现金	12,945,550.51	14,441,590.20
经营活动现金流出小计	52,576,417.62	64,850,861.58
经营活动产生的现金流量净额	7,899,451.47	-12,308,528.97
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资所收到的现金	46,000,000.00	125,600,000.00
取得投资收益所收到的现金	276,281.10	282,008.97
处置固定资产、无形资产和其他长期资产所收回的现金净额	934,210.00	100,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	770,000.00	
收到的其他与投资活动有关的现金	-	300
投资活动现金流入小计	47,980,491.10	125,982,008.97
购建固定资产、无形资产和其他长期资产所支付的现金	158,300.00	2,169,191.74
投资所支付的现金	9,000,000.00	200,195,512.71
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	===	
支付的其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	9,158,300.00	202,364,704.45
投资活动产生的现金流量净额	38,822,191.10	-76,382,695.48
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资所收到现金	5-07-p-5	-
借款所收到的现金	25,000,000.00	114,720,000.00
发行债券收到的现金		15
收到其他与筹资活动有关的现金	121	1,281,598.90
筹资活动现金流入小计	25,000,000.00	116,001,598.90
偿还债务所支付的现金	2,400,000.00	10,000,000.00
分配股利利润或偿付利息所支付的现金	1,149,783.34	768,135.87
支付的其他与筹资活动有关的现金	5,000,000.00	519,293.97
筹资活动现金流出小计	8,549,783.34	11,287,429.84
筹资活动产生的现金流量净额	16,450,216.66	104,714,169.06
四、汇率变动对现金的影响	-258,642.20	-572,982.57
五、现金及现金等价物净增加额	62,913,217.03	
加: 期初现金及现金等价物余额	126,163,170.08	
六、期末现金及现金等价物余额	189,076,387.11	

法定代表人:



会计机构负责人:

合并所有者权益变动表 2022年3月31日

金额单位: 人民币元

-7,367,340.18 6,760,747,63 606,828,583.33 614,195,923.51 6,760,747.63 614,195,923.51 -14,128,087.81 股东权益合计 32,231,926.65 29,410,989.43 32,231,926.65 -2,820,937,22 -2,820,937.22 少数股东权益 -11,307,150.59 581,963,996.86 6,760,747.63 581,963,996.86 577,417,593.90 -4,546,402.96 小井 93,517,705,50 93,517,705.50 -11,078,798.08 -11,078,798.08 82,436,907.42 未分配利润 一般及(Q) 一种名 27,315,417.02 27,315,417.02 27,315,417.02 2022年3月31日 配余公积 表 全 全 归属于母公司股东权益 其他综合收益 -196,754,41 -196,754.41 -425,106.92 -228,352.51 -228,352.51 7,770,330.00 7,770,330.00 7,770,330.00 减: 库存股 350,770,399.38 344,009,651.75 6,760,747.63 6,760,747,63 6,760,747.63 344,009,651.75 资本公积 优先股 永续债 其他 其他权益工具 125,088,307.00 125,088,307.00 125,088,307.00 版本 编制单位:深圳科朗琉麗新游科设地有限公司 本期增硫变动金额(减少以"-"号 4、设定受益计划变动锁结转留存收益 5、其他综合收益结转留存收益 2、其他仅益工具持有者投入资本 3、股份支小计入股东权益的金额 2. 盈余公积纬增资本(或股本) 3. 盈余公积5种与提 1、资本公祀转增资本(或股本) (二) 股东投入和减少资本 同一控制下企业合并 (四)股东权益内部结转 加:会计政策变更 (一) 综合收益总额 1、股东投入的船通服 前期整错更正 2. 提取一般风险准备 二、本年年初余額 三、本期增減変动金 填列) 一、上年年末余額 四、本期期来余额 图 (三) 刺消分配 1. 提取盈余公积 3、对股东的分配 (五) 专项储备 本期提取 2. 本期使用 (大) 其他 4. 其他 6. 其他

会计机构负责人

主管会计工作负责人:

法定代表人:

母公司所有者权益变动表	ついつの年3日14日

	公有權之			424	4公司/// 有有权耳义•/7公公 2022年3月31日	1×2×						金额单位: 人民币元
编制 甲位:深圳科朗新游游村村田均有 吸入口	RAN	E V S				2022年3月31日	ш					
		6			归属于母2	归属于母公司股东权益				+		
NA THE	数本	B 其他权益 促集职   次维增	(数二)加 (数二)加	資本公根	减: 库存股	其他综合收益	专项储	盈余公积	一級风险	未分配利润	其他	股东权益合计
一, 上年年末余顺	125,088,307.00		-	343,442,996.00	7,770,330.00			27,315,417.02		129,877,554.55		617,953,944.57
加: 会计政策变更	16 (W-1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/										100	
前期堂错更正									1		2	
同一控制下企业合并	The Country of the Co					- 70						
其他				200				And white the party of		440 077 554 55		647 062 044 57
二、本年年初余額	125,088,307.00			343,442,996.00	7,770,330.00			27,315,417,02		128,677,004,00		10.440,000,110
三、本期增減变动金额(減少以"-"号域到)	rac .			6,760,747.63						-7,611,021.67		-850,274.04
(一) 综合收益总额										-7,611,021.67		-7,611,021.67
(二) 股东投入和减少资本				6,760,747.63								6,760,747.63
1. 股东投入的高通股												
2. 其他权益工具特有者投入资本	1.0											on the come of
3、股份支付计入股东权益的金额				6,760,747.83								6,760,747.03
4. 其他												
(三) 利润分配						2						
1、提取盈余公积						3						
2、提取一般风险准备										77 77		
3. 对股东的分配						57						
4. 其他												-
(四) 股东权益内部结转												
1、资本公积转增资本(或股本)	All and a second											
2、盈余公积转增资本(或股本)					8							
3、盈余公积弥补亏损												
4、设定要益计划变动额结转留存收益									1			
5. 其代综合收益结特留存收益											100	
6. 其他												
(五) 专项储备												
1、本期提取												
2、本胡使用									1			
(六) 其他									1	000 000		647 400 670 62
四、本期期末余额	125,088,307.00	•		350,203,743.63	7,770,330.00			27,315,417.02	-	122,266,532.88	,	611,103,670.33
法定代表人,				主管会计工作负责人;		141			42	会计机构负责人。	WH W	IM
	A				Distance of the last	Englishment and the Country of the C					distribution of	ACTION IN THE PARTY OF