

盈利预测审核报告

固德电材系统（苏州）股份有限公司
容诚专字[2025]230Z2338 号

容诚会计师事务所(特殊普通合伙)
中国·北京

目 录

<u>序号</u>	<u>内 容</u>	<u>页码</u>
1	盈利预测审核报告	1-2
2	盈利预测报告	1-81

盈利预测审核报告

容诚专字[2025]230Z2338 号

固德电材系统（苏州）股份有限公司全体股东：

我们审核了后附的固德电材系统（苏州）股份有限公司（以下简称“固德电材”）编制的 2025 年度盈利预测报告。我们的审核依据是《中国注册会计师其他鉴证业务准则第 3111 号—预测性财务信息的审核》。固德电材管理层对该盈利预测及其所依据的各项假设负责。这些假设已在盈利预测报告中披露。

根据我们对支持这些假设的证据的审核，我们没有注意到任何事项使我们认为这些假设没有为盈利预测提供合理基础。而且，我们认为，该盈利预测是在这些假设的基础上恰当编制的，并按照后附的盈利预测编制基础及编制假设的规定进行了列报。

由于预期事项通常并非如预期那样发生，并且变动可能重大，实际结果可能与预测性财务信息存在差异。

本报告仅供固德电材为申请首次公开发行股票之目的使用，不得用作任何其他目的。我们同意将本审核报告作为固德电材本次申请首次公开发行股票审核的必备文件，随其他材料一起报送。

(此页无正文,为固德电材系统(苏州)股份有限公司容诚专字[2025]230Z2338号报告之签字盖章页。)



中国·北京

中国注册会计师: 史少翔



史少翔

中国注册会计师: 黄剑



黄剑

2025年11月28日

固德电材系统（苏州）股份有限公司
2025 年度
盈利预测报告

重要提示：固德电材系统（苏州）股份有限公司（以下简称本公司或公司）**2025**年度盈利预测报告是本公司在最佳估计假设的基础上并遵循谨慎性原则编制的，但盈利预测所依据的各种假设具有不确定性，投资者进行投资决策时应谨慎使用。

一、盈利预测的编制基础

1. 编制基础

公司 2024 年度财务报表业经容诚会计师事务所（特殊普通合伙）审计，并出具了容诚审字[2025]230Z1587 号的审计报告，公司 2025 年 1-9 月财务报表业经容诚会计师事务所（特殊普通合伙）审阅，并出具了容诚阅字[2025]230Z0056 号的审阅报告。本公司 2025 年度的盈利预测是以上述经审计或审阅的经营业绩为基础，充分考虑公司现时经营能力、市场需求等因素，依据下列基本假设，结合预测期的生产计划、销售计划、投资计划、融资计划及其他相关资料，遵循谨慎性原则编制的。编制本盈利预测报告所选用的主要会计政策和会计估计符合《企业会计准则》的规定，与本公司实际采用的主要会计政策和会计估计一致。

二、盈利预测基本假设

1. 预测期内本公司所遵循的国家及地方现行法律、法规、制度及公司所在地区的社会政治、经济政策、经济环境无重大变化；
2. 预测期内本公司所遵循的税收政策和有关税收优惠政策无重大改变；
3. 预测期内本公司所处地区不会发生重大的通货膨胀，经营业务所涉及的信贷利率、外汇市场将在正常范围内波动，不会发生重大变化；
4. 预测期内本公司经营策略和管理模式不发生重大变化；
5. 预测期内本公司所处的行业政策不会发生重大改变，从而使本公司生产、销售均能够按计划顺利执行，不会发生重大波动；

6. 预测期内本公司经营计划顺利完成，各项业务合同能够顺利执行，并与合同方无重大争议和纠纷；
7. 预测期内本公司主要产品经营价格及主要原材料供应价格无重大变化；
8. 预测期内本公司不会受到诸如人员、水电、运输和材料等客观因素的重大变化而对生产经营产生巨大不利影响；
9. 本公司对管理人员、销售人员已进行合理配置，无高级管理人员舞弊、违法行为而造成重大不利影响；
10. 预测期内本公司将进一步加强对应收款项的管理，预计不会有较大的呆账、坏账发生；
11. 预测期内本公司将进一步加强安全生产管理，预计不会发生对公司生产经营产生重大影响的人员、生产安全事故；
12. 预测期内无其他人力不可预见及不可抗拒因素造成重大不利影响。

三、盈利预测表

预测期间：2025 年度

编制单位：固德电材系统(苏州)股份有限公司

单位：人民币万元

项 目	附注	2024 年度已审 实现数	2025 年度预测数		
			1-9 月已审阅实 现数	10-12 月份预 测数	2025 年度合计数
一、营业收入		90,791.86	75,012.83	33,985.28	108,998.12
其中：营业收入	四、(四)(1)	90,791.86	75,012.83	33,985.28	108,998.12
二、营业总成本		70,304.95	62,040.55	26,951.59	88,992.14
减：营业成本	四、(四)(2)	57,176.76	52,254.75	23,881.85	76,136.60
税金及附加	四、(四)(3)	688.97	521.39	184.38	705.77
销售费用	四、(四)(4)	2,485.58	1,944.38	333.11	2,277.49
管理费用	四、(四)(5)	6,408.78	4,682.50	1,365.06	6,047.55
研发费用	四、(四)(6)	4,027.37	3,070.06	1,158.56	4,228.62
财务费用	四、(四)(7)	-482.51	-432.53	28.64	-403.89
加：其他收益	四、(四)(8)	441.02	418.58	115.41	533.99
投资收益	四、(四)(9)	-43.97	39.29	20.95	60.24
信用减值损失	四、(四)(10)	-275.48	92.78	-106.28	-13.50
资产减值损失	四、(四)(11)	-880.59	-358.32	-53.19	-411.51
资产处置收益	四、(四)(12)	-12.17	23.96	-	23.96
二、营业利润		19,715.72	13,188.56	7,010.59	20,199.15
加：营业外收入	四、(四)(13)	3.93	12.00	1.39	13.39
减：营业外支出	四、(四)(14)	253.40	30.60	0.62	31.22
三、利润总额		19,466.24	13,169.96	7,011.36	20,181.32
减：所得税费用	四、(四)(15)	2,865.70	1,234.82	519.70	1,754.52
四、净利润		16,600.55	11,935.14	6,491.66	18,426.79
(一)归属于母公司 所有者的净利润		17,176.77	11,789.17	5,957.85	17,747.02
(二)少数股东损益		-576.23	145.96	533.81	679.77

法定代表人：朱国来

主管会计工作负责人：薛薇

会计机构负责人：王苡婷



四、盈利预测编制说明

（一）公司基本情况

固德电材系统（苏州）股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”，原名为吴江固德电材系统股份有限公司）是由原吴江固德电材系统有限公司（以下简称“固德有限”）整体变更设立的股份有限公司，注册资本为人民币 3,260.87 万元，于 2011 年 12 月 21 日在江苏省苏州市工商行政管理局办理了变更登记。

本公司前身固德有限由施惠荣、朱兴泉两位自然人共同出资组建，于 2008 年 4 月 21 日取得苏州市吴江工商行政管理局批准核发的 320584000183122 号《营业执照》，设立时公司股权结构如下：

序号	出资者名称	出资额（万元）	占注册资本比例（%）
1	施惠荣	60.00	60.00
2	朱兴泉	40.00	40.00
合计		100.00	100.00

2010 年 2 月，根据固德有限股东会决议及修改后章程的规定，固德有限申请增加注册资本 900 万元，其中施惠荣认缴 540 万元、朱兴泉认缴 360 万元，变更后的注册资本为 1,000 万元。本次增资后公司股权结构如下：

序号	出资者名称	出资额（万元）	占注册资本比例（%）
1	施惠荣	600.00	60.00
2	朱兴泉	400.00	40.00
合计		1,000.00	100.00

2010 年 12 月，根据固德有限股东会决议及修改后章程的规定，固德有限申请增加注册资本 2,000 万元，其中施惠荣认缴 1,200 万元、朱兴泉认缴 800 万元，变更后的注册资本为 3,000 万元。本次增资后公司股权结构如下：

序号	出资者名称	出资额（万元）	占注册资本比例（%）
1	施惠荣	1,800.00	60.00
2	朱兴泉	1,200.00	40.00
合计		3,000.00	100.00

2011 年 3 月，根据固德有限股东会决议及修改后章程的规定，施惠荣将其持有的 270 万元股权转让给朱国来，朱兴泉分别将其持有的 1,200 万元股权转让给朱国来和朱

浩峰，各转让 600 万元股权。本次转让后公司股权结构如下：

序号	出资者名称	出资额（万元）	占注册资本比例（%）
1	施惠荣	1,530.00	51.00
2	朱国来	870.00	29.00
3	朱浩峰	600.00	20.00
	合计	3,000.00	100.00

2011 年 11 月，根据固德有限股东会决议及修改后章程的规定，股东施惠荣将其持有固德有限的 1,230 万元股权转让给朱国来，将 300 万元股权转让给苏州国浩股权投资管理企业（有限合伙），朱浩峰将其持有固德有限的 60 万元股权转让给苏州国浩股权投资管理企业（有限合伙）。本次转让后公司股权结构如下：

序号	出资者名称	出资额（万元）	占注册资本比例（%）
1	朱国来	2100.00	70.00
2	朱浩峰	540.00	18.00
3	苏州国浩股权投资管理企业（有限合伙）	360.00	12.00
	合计	3,000.00	100.00

2011 年 11 月，根据固德有限股东会决议和修改后章程的规定，公司申请增加注册资本 260.87 万元，其中吴江市创业投资有限公司（后更名为苏州市吴江创业投资有限公司）认缴 130.435 万元、吴江临沪创业投资有限公司认缴 130.435 万元，变更后的注册资本为 3,260.87 万元。本次增资后公司股权结构如下：

序号	出资者名称	出资额（万元）	占注册资本比例（%）
1	朱国来	2,100.0000	64.40
2	朱浩峰	540.0000	16.56
3	苏州国浩股权投资管理企业（有限合伙）	360.0000	11.04
4	吴江市创业投资有限公司（后更名为苏州市吴江创业投资有限公司）	130.4350	4.00
5	吴江临沪创业投资有限公司	130.4350	4.00
	合计	3,260.8700	100.00

2011 年 11 月，根据固德有限股东会决议，固德有限以截止 2011 年 11 月 30 日经审计后的净资产 47,771,044.66 元整体变更为股份有限公司，整体变更后股份公司总股本为 32,608,700 股。公司名称变更为吴江固德电材系统股份有限公司。

公司整体变更为股份有限公司后，公司股权结构如下：

序号	出资者名称	出资额(万元)	占注册资本比例(%)
1	朱国来	2,100.0000	64.40
2	朱浩峰	540.0000	16.56
3	苏州国浩股权投资管理企业（有限合伙）	360.0000	11.04
4	吴江市创业投资有限公司（后更名为苏州市吴江创业投资有限公司）	130.4350	4.00
5	吴江临沪创业投资有限公司	130.4350	4.00
合计		3,260.8700	100.00

2011年12月，根据公司股东大会决议和修改后章程的规定，公司申请增加注册资本208.14万元，其中吴江富坤赢通长三角科技创业投资中心（有限合伙）认缴173.45万元、王伟认缴34.69万元，变更后的注册资本为3,469.01万元。本次增资后公司股权结构如下：

序号	出资者名称	出资额(万元)	占注册资本比例(%)
1	朱国来	2,100.0000	60.54
2	朱浩峰	540.0000	15.57
3	苏州国浩股权投资管理企业（有限合伙）	360.0000	10.38
4	吴江富坤赢通长三角科技创业投资中心（有限合伙）	173.4500	5.00
5	吴江市创业投资有限公司（后更名为苏州市吴江创业投资有限公司）	130.4350	3.76
6	吴江临沪创业投资有限公司	130.4350	3.76
7	王伟	34.6900	1.00
合计		3,469.0100	100.00

2012年2月，根据王伟与张琦签署的《股权转让协议》约定，股东王伟将其持有的公司的17.40万元股权转让给张琦，本次转让后公司股权结构如下：

序号	出资者名称	出资额(万元)	占注册资本比例(%)
1	朱国来	2,100.0000	60.54
2	朱浩峰	540.0000	15.57
3	苏州国浩股权投资管理企业（有限合伙）	360.0000	10.38
4	吴江富坤赢通长三角科技创业投资中心（有限合伙）	173.4500	5.00
5	吴江市创业投资有限公司（后更名为苏州市吴江创业投资有限公司）	130.4350	3.76
6	吴江临沪创业投资有限公司	130.4350	3.76

7	张琦	17.4000	0.50
8	王伟	17.2900	0.50
	合计	3,469.0100	100.00

2014 年 8 月，根据公司股东大会决议和修改后章程的规定，公司以资本公积（股本溢价）向全体股东每 10 股转增 3 股，合计转增 10,407,030 股，本次转增完成后公司总股本增加至 45,097,130 股。本次增资后公司股权结构如下：

序号	出资者名称	出资额（万元）	占注册资本比例（%）
1	朱国来	2,730.0000	60.54
2	朱浩峰	702.0000	15.57
3	苏州国浩股权投资管理企业（有限合伙）	468.0000	10.38
4	吴江富坤赢通长三角科技创业投资中心（有限合伙）	225.4850	5.00
5	吴江市创业投资有限公司	169.5655	3.76
6	吴江临沪创业投资有限公司	169.5655	3.76
7	张琦	22.6200	0.50
8	王伟	22.4770	0.50
	合计	4,509.7130	100.00

2014 年 11 月，根据公司股东大会决议和修改后章程的规定，公司名称变更为固德电材系统（苏州）股份有限公司。

2015 年 5 月，根据公司股东大会决议和修改后章程的规定，以未分配利润向全体股东每 10 股转增 1 股，合计转增 4,509,713 股，本次转增完成后公司总股本增加至 49,606,843 股，本次增资后公司股权结构如下：

序号	出资者名称	出资额（万元）	占注册资本比例（%）
1	朱国来	3,003.0000	60.54
2	朱浩峰	772.2000	15.57
3	苏州国浩股权投资管理企业（有限合伙）	514.8000	10.38
4	吴江富坤赢通长三角科技创业投资中心（有限合伙）	248.0335	5.00
5	吴江市创业投资有限公司	186.5221	3.76
6	吴江临沪创业投资有限公司	186.5220	3.76
7	张琦	24.8820	0.50
8	王伟	24.7247	0.50

合计	4,960.6843	100.00
----	------------	--------

2015 年 5 月，根据张琦、王伟与陈强签订的《股权转让协议》约定，张琦、王伟分别将其持有的公司的 24.8820 万元、24.7247 万元股权转让给陈强。本次转让后公司股权结构如下：

序号	出资者名称	出资额（万元）	占注册资本比例（%）
1	朱国来	3,003.0000	60.54
2	朱浩峰	772.2000	15.57
3	苏州国浩股权投资管理企业（有限合伙）	514.8000	10.38
4	吴江富坤赢通长三角科技创业投资中心（有限合伙）	248.0335	5.00
5	吴江市创业投资有限公司	186.5221	3.76
6	吴江临沪创业投资有限公司	186.5220	3.76
7	陈强	49.6067	1.00
合计		4,960.6843	100.00

2015 年 11 月，经全国中小企业股份转让系统有限责任公司《关于同意固德电材系统（苏州）股份有限公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌的函》（股转系统函[2015]8113 号）批准，公司于 2015 年 12 月 11 日在全国中小企业股份转让系统挂牌，证券简称“固德电材”，证券代码“834711”。

2019 年 8 月，公司在全国中小企业股份转让系统有限责任公司终止挂牌，经三板竞价交易，截止 2019 年 8 月 6 日从新三板退市时，公司股权结构如下：

序号	股东名称	持股数量	持股比例(%)
1	朱国来	26,400,000.00	53.2185
2	朱浩峰	5,874,000.00	11.8411
3	苏州国浩股权投资管理企业（有限合伙）	5,148,000.00	10.3776
4	吴江富坤赢通长三角科技创业投资中心（有限合伙）	2,480,335.00	5.0000
5	朱英	1,903,000.00	3.8362
6	苏州市吴江创业投资有限公司	1,865,221.00	3.7600
7	吴江临沪创业投资有限公司	1,865,220.00	3.7600
8	钱郁萍	1,132,000.00	2.2819
9	张爱娟	712,000.00	1.4353
10	安徽安华基金投资有限公司	400,000.00	0.8063

11	朱旻	365,000.00	0.7358
12	郑黎梅	325,000.00	0.6552
13	钱国祥	250,000.00	0.5040
14	杨站盟	200,000.00	0.4032
15	秦小华	192,000.00	0.3870
16	周喻	164,000.00	0.3306
17	李飞	100,000.00	0.2016
18	王晓东	100,000.00	0.2016
19	王颖颜	70,000.00	0.1411
20	吴雄	50,000.00	0.1008
21	吴巍	7,000.00	0.0141
22	曾棱	3,000.00	0.0060
23	沈燕	1,000.00	0.0020
24	陈强	67.00	0.0001
	合 计	49,606,843.00	100.00

2019年8月21日，根据张爱娟与李响根签订的《股权转让协议》约定，张爱娟将其持有的固德电材4.2万股转让给李响根；根据李响根、杨站盟、吴巍与朱英签订的《股权转让协议》约定，李响根、杨站盟、吴巍分别将其持有公司的4.2万元股权、10万元股权、0.7万元股权转让给朱英。本次转让后公司股权结构如下：

序号	股东名称	持股数量	持股比例(%)
1	朱国来	26,400,000.00	53.2185
2	朱浩峰	5,874,000.00	11.8411
3	苏州国浩股权投资管理企业（有限合伙）	5,148,000.00	10.3776
4	吴江富坤赢通长三角科技创业投资中心（有限合伙）	2,480,335.00	5.0000
5	朱英	2,052,000.00	4.1365
6	苏州市吴江创业投资有限公司	1,865,221.00	3.7600
7	吴江临沪创业投资有限公司	1,865,220.00	3.7600
8	钱郁萍	1,132,000.00	2.2819
9	张爱娟	670,000.00	1.3506
10	安徽安华基金投资有限公司	400,000.00	0.8063
11	朱旻	365,000.00	0.7358
12	郑黎梅	325,000.00	0.6552

13	钱国祥	250,000.00	0.5040
14	秦小华	192,000.00	0.3870
15	周喻	164,000.00	0.3306
16	李飞	100,000.00	0.2016
17	王晓东	100,000.00	0.2016
18	王颖颜	70,000.00	0.1411
19	杨站盟	100,000.00	0.2016
20	吴雄	50,000.00	0.1008
21	曾棱	3,000.00	0.0060
22	沈燕	1,000.00	0.0020
23	陈强	67.00	0.0001
	合 计	49,606,843.00	100.00

2021年5月，根据公司股东大会决议和修改后章程的规定，以资本公积向全体股东每10股转增1股，合计转增4,960,684.00股，本次转增完成后公司总股本增加至54,567,527.00股，增资后公司股权结构如下：

序号	股东名称	持股数量	持股比例(%)
1	朱国来	29,040,000.00	53.2185
2	朱浩峰	6,461,400.00	11.8411
3	苏州国浩股权投资管理企业(有限合伙)	5,662,800.00	10.3776
4	吴江富坤赢通长三角科技创业投资中心(有限合伙)	2,728,368.00	5.0000
5	朱英	2,257,200.00	4.1365
6	苏州市吴江创业投资有限公司	2,051,742.00	3.7600
7	吴江临沪创业投资有限公司	2,051,742.00	3.7600
8	钱郁萍	1,245,200.00	2.2819
9	张爱娟	737,000.00	1.3506
10	安徽安华基金投资有限公司	440,000.00	0.8063
11	朱旻	401,500.00	0.7358
12	郑黎梅	357,500.00	0.6552
13	钱国祥	275,000.00	0.5040
14	秦小华	211,200.00	0.3870
15	周喻	180,400.00	0.3306
16	李飞	110,000.00	0.2016

17	王晓东	110,000.00	0.2016
18	杨站盟	110,000.00	0.2016
19	王颖颜	77,000.00	0.1411
20	吴雄	55,000.00	0.1008
21	曾棱	3,300.00	0.0060
22	沈燕	1,100.00	0.0020
23	陈强	74.00	0.0001
	合 计	54,567,527.00	100.00

2021年11月，根据公司股东大会决议和修改后章程的规定，公司申请增加注册资本1,802,473.00元，其中上海虢峰企业管理合伙企业（有限合伙）（后更名为苏州虢丰企业管理合伙企业（有限合伙））认缴1,802,473.00元，变更后的注册资本为人民币56,370,000.00元。本次增资后公司股权结构如下：

序号	股东名称	持股数量	持股比例(%)
1	朱国来	29,040,000.00	51.5166
2	朱浩峰	6,461,400.00	11.4625
3	苏州国浩股权投资管理企业（有限合伙）	5,662,800.00	10.0458
4	吴江富坤赢通长三角科技创业投资中心（有限合伙）	2,728,368.00	4.8401
5	朱英	2,257,200.00	4.0043
6	苏州市吴江创业投资有限公司	2,051,743.00	3.6398
7	吴江临沪创业投资有限公司	2,051,742.00	3.6398
8	上海虢峰企业管理合伙企业（有限合伙）（后更名为苏州虢丰企业管理合伙企业（有限合伙））	1,802,473.00	3.1976
9	钱郁萍	1,245,200.00	2.2090
10	张爱娟	737,000.00	1.3074
11	安徽安华基金投资有限公司	440,000.00	0.7806
12	朱旻	401,500.00	0.7123
13	郑黎梅	357,500.00	0.6342
14	钱国祥	275,000.00	0.4878
15	秦小华	211,200.00	0.3747
16	周喻	180,400.00	0.3200
17	杨站盟	110,000.00	0.1951
18	王晓东	110,000.00	0.1951

19	李飞	110,000.00	0.1951
20	王颖颜	77,000.00	0.1366
21	吴雄	55,000.00	0.0976
22	曾棱	3,300.00	0.0059
23	沈燕	1,100.00	0.0020
24	陈强	74.00	0.0001
	合计	56,370,000.00	100.00

2023年2月，根据公司股东大会决议和修改后章程的规定，公司申请增加注册资本40.00万元，其中上海虢峰企业管理合伙企业（有限合伙）认缴40.00万元，变更后的注册资本为人民币56,770,000.00元。本次增资后公司股权结构如下：

序号	股东名称	持股数量	持股比例(%)
1	朱国来	29,040,000.00	51.1540
2	朱浩峰	6,461,400.00	11.3817
3	苏州国浩股权投资管理企业(有限合伙)	5,662,800.00	9.9750
4	吴江富坤赢通长三角科技创业投资中心 (有限合伙)	2,728,368.00	4.8060
5	上海虢峰企业管理合伙企业(有限合伙) (后更名为苏州虢丰企业管理合伙企业 (有限合伙))	2,202,473.00	3.8796
6	苏州市吴江创业投资有限公司	2,051,743.00	3.6141
7	吴江临沪创业投资有限公司	2,051,742.00	3.6141
8	朱英	2,257,200.00	3.9760
9	钱郁萍	1,245,200.00	2.1934
10	张爱娟	737,000.00	1.2982
11	安徽安华基金投资有限公司	440,000.00	0.7751
12	朱旻	401,500.00	0.7072
13	郑黎梅	357,500.00	0.6297
14	钱国祥	275,000.00	0.4844
15	秦小华	211,200.00	0.3720
16	周喻	180,400.00	0.3178
17	杨站盟	110,000.00	0.1938
18	王晓东	110,000.00	0.1938
19	李飞	110,000.00	0.1938
20	王颖颜	77,000.00	0.1356

21	吴雄	55,000.00	0.0969
22	曾棱	3,300.00	0.0058
23	沈燕	1,100.00	0.0019
24	陈强	74.00	0.0001
	合计	56,770,000.00	100.00

2023 年 2 月，根据郑黎梅和程小弟签署的《股权转让协议》约定，将其持有的公司 11 万元股权转让给程小弟；根据沈燕和程小弟签署的《股权转让协议》约定，将其持有的公司 0.11 万元股权转让给程小弟；根据朱英与陈强签署的《股权转让协议》约定，将其持有的公司 92.18 万元股权转让给陈强。

2023 年 3 月，根据张爱娟与朱英签署的《股权转让协议》约定，将其持有的公司 7.15 万元股权转让给朱英。根据朱英与周瑜萍、朱丹、殷成龙、陆书建、田彦慈签署的《股权转让协议》约定，朱英将其持有的公司 7 万元股权转让给周瑜萍，将其持有的公司 8 万元股权转让给朱丹，将其持有的公司 9 万元股权转让给殷成龙，将其持有的公司 10 万元股权转让给陆书建，将其持有的公司 2 万元股权转让给田彦慈。根据钱郁萍与田彦慈签署的《股权转让协议》，将其持有的公司 15 万元股权转让给田彦慈。

2023 年 3 月，根据公司股东大会决议和修改后章程的规定，公司申请增加注册资本 533.00 万元，其中苏州龙驹创合创业投资合伙企业（有限合伙）认缴 191.00 万元、苏州龙驹创进创业投资合伙企业（有限合伙）认缴 107.00 万元、苏州君尚合臻创业投资合伙企业（有限合伙）认缴 100.00 万元、苏州乾融泰润创业投资合伙企业（有限合伙）认缴 135.00 万元，变更后的注册资本为人民币 62,100,000.00 元。本次转让及增资后公司股权结构如下：

序号	股东名称	持股数量	持股比例(%)
1	朱国来	29,040,000.00	46.7633
2	朱浩峰	6,461,400.00	10.4048
3	苏州国浩股权投资管理企业（有限合伙）	5,662,800.00	9.1188
4	吴江富坤赢通长三角科技创业投资中心（有限合伙）	2,728,368.00	4.3935
5	苏州虢丰企业管理合伙企业（有限合伙）	2,202,473.00	3.5467
6	苏州市吴江创业投资有限公司	2,051,743.00	3.3039
7	吴江临沪创业投资有限公司	2,051,742.00	3.3039

8	苏州龙驹创合创业投资合伙企业(有限合伙)	1,910,000.00	3.0757
9	苏州乾融泰润创业投资合伙企业(有限合伙)	1,350,000.00	2.1739
10	钱郁萍	1,095,200.00	1.7636
11	苏州龙驹创进创业投资合伙企业(有限合伙)	1,070,000.00	1.7230
12	朱英	1,046,900.00	1.6858
13	苏州君尚合臻创业投资合伙企业(有限合伙)	1,000,000.00	1.6103
14	陈强	921,874.00	1.4845
15	张爱娟	665,500.00	1.0717
16	安徽安华基金投资有限公司	440,000.00	0.7085
17	朱曼	401,500.00	0.6465
18	钱国祥	275,000.00	0.4428
19	郑黎梅	247,500.00	0.3986
20	秦小华	211,200.00	0.3401
21	周喻	180,400.00	0.2905
22	田彦慈	170,000.00	0.2738
23	程小弟	111,100.00	0.1789
24	杨站盟	110,000.00	0.1771
25	王晓东	110,000.00	0.1771
26	李飞	110,000.00	0.1771
27	陆书建	100,000.00	0.1610
28	殷成龙	90,000.00	0.1449
29	朱丹	80,000.00	0.1288
30	王颖颜	77,000.00	0.1240
31	周瑜萍	70,000.00	0.1127
32	吴雄	55,000.00	0.0886
33	曾棱	3,300.00	0.0053
	合计	62,100,000.00	100.00

2023 年 6 月，根据朱英与张正军签署的《股权转让协议》约定，将其持有的公司 30 万元股权转让给张正军；根据朱英与薛继良签署的《股权转让协议》约定，将其持有的公司 5 万元股权转让给薛继良；根据钱郁萍与陈跃峰签署的《股权转让协议》约定，将其持有的公司 15 万元股权转让给陈跃峰。本次转让后公司股权结构如下：

序号	股东名称	持股数量	持股比例(%)
1	朱国来	29,040,000.00	46.7633
2	朱浩峰	6,461,400.00	10.4048
3	苏州国浩股权投资管理企业(有限合伙)	5,662,800.00	9.1188
4	吴江富坤赢通长三角科技创业投资中心(有限合伙)	2,728,368.00	4.3935
5	苏州虢丰企业管理合伙企业(有限合伙)	2,202,473.00	3.5467
6	苏州市吴江创业投资有限公司	2,051,743.00	3.3039
7	吴江临沪创业投资有限公司	2,051,742.00	3.3039
8	苏州龙驹创合创业投资合伙企业(有限合伙)	1,910,000.00	3.0757
9	苏州乾融泰润创业投资合伙企业(有限合伙)	1,350,000.00	2.1739
10	苏州龙驹创进创业投资合伙企业(有限合伙)	1,070,000.00	1.7230
11	苏州君尚合臻创业投资合伙企业(有限合伙)	1,000,000.00	1.6103
12	钱郁萍	945,200.00	1.5221
13	陈强	921,874.00	1.4845
14	朱英	696,900.00	1.1222
15	张爱娟	665,500.00	1.0717
16	安徽安华基金投资有限公司	440,000.00	0.7085
17	朱旻	401,500.00	0.6465
18	张正军	300,000.00	0.4831
19	钱国祥	275,000.00	0.4428
20	郑黎梅	247,500.00	0.3986
21	秦小华	211,200.00	0.3401
22	周喻	180,400.00	0.2905
23	田彦慈	170,000.00	0.2738
24	陈跃峰	150,000.00	0.2415
25	程小弟	111,100.00	0.1789
26	杨站盟	110,000.00	0.1771
27	王晓东	110,000.00	0.1771
28	李飞	110,000.00	0.1771
29	陆书建	100,000.00	0.1610
30	殷成龙	90,000.00	0.1449

31	朱丹	80,000.00	0.1288
32	王颖颜	77,000.00	0.1240
33	周瑜萍	70,000.00	0.1127
34	吴雄	55,000.00	0.0886
35	薛继良	50,000.00	0.0805
36	曾棱	3,300.00	0.0053
	合计	62,100,000.00	100.00

2024年11月，根据富坤赢通与龙驹创进、乾融坤润、君尚合璞签署的《股权转让协议》约定，富坤赢通将其持有的公司423,400.00元股权转让给龙驹创进，将其持有的公司940,830.00元股权转让给乾融坤润，将其持有的公司893,770.00元股权转让给君尚合璞。

2024年12月，根据富坤赢通与龙驹埭溪签署的《股权转让协议》约定，富坤赢通将其持有的公司470,368.00元股权转让给龙驹埭溪；根据乾融坤润与乾融青润签署的《股权转让协议》约定，乾融坤润将其持有的公司940,830.00元股权转让给乾融青润。本次转让后公司股权结构如下：

序号	股东名称	持股数量	持股比例(%)
1	朱国来	29,040,000.00	46.7633
2	朱浩峰	6,461,400.00	10.4048
3	苏州国浩股权投资管理企业（有限合伙）	5,662,800.00	9.1188
4	苏州虢丰企业管理合伙企业（有限合伙）	2,202,473.00	3.5467
5	苏州市吴江创业投资有限公司	2,051,743.00	3.3039
6	吴江临沪创业投资有限公司	2,051,742.00	3.3039
7	苏州龙驹创合创业投资合伙企业(有限合伙)	1,910,000.00	3.0757
8	苏州龙驹创进创业投资合伙企业(有限合伙)	1,493,400.00	2.4048
9	苏州乾融泰润创业投资合伙企业(有限合伙)	1,350,000.00	2.1739
10	苏州君尚合臻创业投资合伙企业(有限合伙)	1,000,000.00	1.6103
11	钱郁萍	945,200.00	1.5221
12	苏州乾融青润创业投资合伙企业(有限合伙)	940,830.00	1.5150
13	陈强	921,874.00	1.4845

14	苏州君尚合璞创业投资合伙企业(有限合伙)	893,770.00	1.4392
15	朱英	696,900.00	1.1222
16	张爱娟	665,500.00	1.0717
17	苏州龙驹埭溪创业投资合伙企业(有限合伙)	470,368.00	0.7574
18	安徽安华基金投资有限公司	440,000.00	0.7085
19	朱旻	401,500.00	0.6465
20	张正军	300,000.00	0.4831
21	钱国祥	275,000.00	0.4428
22	郑黎梅	247,500.00	0.3986
23	秦小华	211,200.00	0.3401
24	周喻	180,400.00	0.2905
25	田彦慈	170,000.00	0.2738
26	陈跃峰	150,000.00	0.2415
27	程小弟	111,100.00	0.1789
28	杨站盟	110,000.00	0.1771
29	王晓东	110,000.00	0.1771
30	李飞	110,000.00	0.1771
31	陆书建	100,000.00	0.1610
32	殷成龙	90,000.00	0.1449
33	朱丹	80,000.00	0.1288
34	王颖颜	77,000.00	0.1240
35	周瑜萍	70,000.00	0.1127
36	吴雄	55,000.00	0.0886
37	薛继良	50,000.00	0.0805
38	曾棱	3,300.00	0.0053
	合计	62,100,000.00	100.00

本公司总部的经营地址：苏州市吴江区汾湖镇汾杨路 88 号。

法定代表人：朱国来。

公司主要的经营活动为：新能源汽车动力电池热失控防护零部件及电力电工绝缘产品的研发、生产与销售。公司的新能源汽车动力电池热失控防护零部件覆盖电芯、模组、电池包等各层级的热失控防护；电力电工绝缘产品覆盖电力发电、输配电和用电侧尤其

是特高压领域的各类绝缘需求

（二）重要会计政策和会计估计

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、所有者权益变动和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

本公司正常营业周期为一年。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币，境外（分）子公司按经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

5. 重要性标准确定方法和选择依据

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项金额占应收账款坏账准备余额 10% 以上且大于 200 万元
重要的应收款项核销	单项金额大于 200 万元
账龄超过 1 年金额重要的预付款项	单项金额大于 200 万元
重要的在建工程	单项金额占在建工程期末余额 10% 以上且大于 500 万元
账龄超过 1 年金额重要的应付账款	单项金额大于 500 万元
账龄超过 1 年金额重要的合同负债	单项金额大于 500 万元
账龄超过 1 年金额重要的其他应付款	单项金额大于 500 万元
重要的非全资子公司	子公司收入、资产或利润总额超过集团收入、资产或利润总额 15%
重要的合营或联营企业	合营或联营企业长期股权投资占集团资产的比例或投资收益占集团利润总额的比例超过 15%
重要的投资活动	单项金额超过资产总额 5%

6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中，对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策和会计期间不同的，基于重要性原则统一会计政策和会计期间，即按照本公司的会计政策和会计期间对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的，首先调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

(2) 非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在购买日的合并成本大于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，确认为商誉；如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，首先对合并成本以及在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核，经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的，其差额确认为合并当期损益。

(3) 企业合并中有关交易费用的处理

为进行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。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。

7. 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

(1) 控制的判断标准和合并范围的确定

控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。控制的定义包含三项基本要素：一是投资方拥有对被投资方的权力，二是因参与被投资方的相关活动而享有可变回报，三是有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。当本公司对被投资方的投资具备上述三要素时，表明本公司能够控制被投资方

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似表决权）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。子公司是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体（注：有时也称为特殊目的主体）。

（2）合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策和会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

- ①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。
- ②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。
- ③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。
- ④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

（3）报告期内增减子公司的处理

①增加子公司或业务

A. 同一控制下企业合并增加的子公司或业务

（a）编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

（b）编制合并利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告

主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

B. 非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

- (a) 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。
- (b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。
- (c) 编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

②处置子公司或业务

- A. 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。
- B. 编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表。
- C. 编制合并现金流量表时将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

(4) 合并抵销中的特殊考虑

①子公司持有本公司的长期股权投资，应当视为本公司的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

子公司相互之间持有的长期股权投资，比照本公司对子公司的股权投资的抵销方法，将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

②“专项储备”和“一般风险准备”项目由于既不属于实收资本（或股本）、资本公积，也与留存收益、未分配利润不同，在长期股权投资与子公司所有者权益相互抵销后，按归属于母公司所有者的份额予以恢复。

③因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税

资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

④本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

⑤子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍应当冲减少数股东权益。

（5）特殊交易的会计处理

①购买少数股东股权

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在个别财务报表中，购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

②通过多次交易分步取得子公司控制权的

A. 通过多次交易分步实现同一控制下企业合并

在合并日，本公司在个别财务报表中，根据合并后应享有的子公司净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本；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取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策和会计期间不同而进行的调整以外，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取

得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

B. 通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

在合并日，在个别财务报表中，按照原持有的长期股权投资的账面价值加上合并日新增投资成本之和，作为合并日长期股权投资的初始投资成本。

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，购买日之前持有的被购买方股权被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的，公允价值与其账面价值之间的差额计入留存收益，该股权原计入其他综合收益的累计公允价值变动转出至留存收益；购买日之前持有的被购买方的股权作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或者权益法核算的长期股权投资的，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权益法核算下的其他综合收益以及权益法核算下的除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益在购买日采用与被投资方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与其相关的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

③本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

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，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

A. 一次交易处置

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，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或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。

与原子公司的股权投资相关的其他综合收益在丧失控制权时采用与原有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，与原有子公司相关的涉及权益法核算下的其他所有者权益变动在丧失控制权时转入当期损益。

B. 多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

如果分步交易不属于“一揽子交易”的，在个别财务报表中，对丧失子公司控制权之前的各项交易，结转每一次处置股权相对应的长期股权投资的账面价值，所得价款与处置长期股权投资账面价值之间的差额计入当期投资收益；在合并财务报表中，应按照“母公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权”的有关规定处理。

如果分步交易属于“一揽子交易”的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；在个别财务报表中，在丧失控制权之前的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；在合并财务报表中，对于丧失控制权之前的每一次交易，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应当确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。。

各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况的，通常将多次交易作为“一揽子交易”进行会计处理：

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

⑤因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

子公司的其他股东（少数股东）对子公司进行增资，由此稀释了母公司对子公司的股权比例。在合并财务报表中，按照增资前的母公司股权比例计算其在增资前子公司账

面净资产中的份额，该份额与增资后按照母公司持股比例计算的在增资后子公司账面净资产份额之间的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

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。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

（1）共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- ①确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- ②确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- ③确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- ④按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- ⑤确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

（2）合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

9. 现金及现金等价物的确定标准

现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10. 外币业务和外币报表折算

（1）外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率或采用按照系统合理的方

法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率（以下简称即期汇率的近似汇率）折算为记账本位币。

（2）资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日，对于外币货币性项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。对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；对于以成本与可变现净值孰低计量的存货，在以外币购入存货并且该存货在资产负债表日的可变现净值以外币反映的情况下，先将可变现净值按资产负债表日即期汇率折算为记账本位币金额，再与以记账本位币反映的存货成本进行比较，从而确定该项存货的期末价值；对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，对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额之间的差额计入当期损益，对于指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，其折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额之间的差额计入其他综合收益。

（3）外币报表折算方法

对企业境外经营财务报表进行折算前先调整境外经营的会计期间和会计政策，使之与企业会计期间和会计政策相一致，再根据调整后会计政策及会计期间编制相应货币（记账本位币以外的货币）的财务报表，再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算：

①资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。

②利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。

③外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额应当作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

④产生的外币财务报表折算差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中所有者权益项目下“其他综合收益”项目列示。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、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。

11. 金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，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，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方之间签订协议，以承担新金融负债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，并同时确认新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，应当终止原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新的金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

（2）金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时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，将金融资产分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

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，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的

应收票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类：

①以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。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，其终止确认、按实际利率法摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

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

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

（3）金融负债的分类与计量

本公司将金融负债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、低于市场利率贷款的贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

金融负债的后续计量取决于其分类：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。但本公司对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，由其自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额计入其他综合收益，当该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得和损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

②贷款承诺及财务担保合同负债

贷款承诺是本公司向客户提供的一项在承诺期间内以既定的合同条款向客户发放贷款的承诺。贷款承诺按照预期信用损失模型计提减值损失。

财务担保合同指，当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按收入确认原则确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

②如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论

该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

（4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

衍生金融工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除现金流量套期中属于套期有效的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同、单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果该嵌入衍生工具在取得日或后续资产负债表日的公允价值无法单独计量，则将混合工具整体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或金融负债。

（5）金融工具减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

①预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约

事件而导致的预期信用损失。

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

于每个资产负债表日，本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款及应收融资本款，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

A. 应收款项/合同资产

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

（1）应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合 1 银行承兑汇票

应收票据组合 2 商业承兑汇票

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

（2）应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 应收合并范围内关联方

应收账款组合 2 应收其他客户

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

（3）其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1 应收利息

其他应收款组合 2 应收股利

其他应收款组合 3 应收合并范围内关联方往来

其他应收款组合 4 应收其他款项

对于划分为组合的其他应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

（4）应收款项融资确定组合的依据如下：

应收款项融资组合 1 银行承兑汇票

应收款项融资组合 2 应收账款

对于划分为组合的应收款项融资，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

（5）合同资产确定组合的依据如下：

合同资产组合 1 未到期质保金

对于划分为组合的合同资产，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口与整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

本公司基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法：商业承兑汇票、应收账款、其他应收款、合同资产账龄按照入账日期至资产负债表日的时间确认。

B. 债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

②具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

③信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

- A. 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；
- B. 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；
- C. 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- D. 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著

变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；

E. 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；

F. 借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；

G. 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

H. 合同付款是否发生逾期超过（含）30 日。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

通常情况下，如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限 30 天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

④已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估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债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

⑤预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债

表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

⑥核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

（6）金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

- A. 将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；
- B. 将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

①终止确认所转移的金融资产

已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，或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，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，根据转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单方面将转移的金融资产整体出售给不相关的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，则公司已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

- A. 所转移金融资产的账面价值；
- B. 因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对于终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的

情形)之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分(在此种情况下，所保留的服务资产视同继续确认金融资产的一部分)之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

- A. 终止确认部分在终止确认日的账面价值；
- B. 终止确认部分的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第22号-金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形)之和。

②继续涉入所转移的金融资产

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，且未放弃对该金融资产控制的，应当按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入(或利得)和该金融负债产生的费用(或损失)。

(7) 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；

本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

（8）金融工具公允价值的确定方法

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注四、（二）、12。

12. 公允价值计量

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。

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

①估值技术

本公司采用在当期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，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有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，才使用不可观察输入值。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根

据可获得的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

②公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。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。

13. 存货

（1）存货的分类

本公司存货是指企业在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物品等。具体分为原材料、委托加工物资、周转材料、在产品、产成品等。

（2）发出存货的计价方法

本公司存货发出时采用加权平均法。

（3）存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盈亏及盈亏金额计入当年度损益。

（4）存货跌价准备的计提方法

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

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，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。

①产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

②需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

③存货跌价准备一般按单个存货项目计提；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

④资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

（5）周转材料的摊销方法

①低值易耗品摊销方法：在领用时采用一次转销法。

②包装物的摊销方法：在领用时采用一次转销法。

14. 合同资产及合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注四、（二）、11。

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

15. 合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，在同时满足下列条件时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该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。

③该成本预期能够收回。

本公司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。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司将其在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失，并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债：

①因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的，转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

16. 持有待售的非流动资产或处置组

（1）持有待售的非流动资产或处置组的分类

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

①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；

②出售极可能发生，即本公司已经就一项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。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

本公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的规定条件，且短期（通常为3个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，本公司在取得日将其划分为持有待售类别。

本公司因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，无论出售后本公司是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

(2) 持有待售的非流动资产或处置组的计量

采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产及由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利的计量分别适用于其他相关会计准则。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，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。后续资产负债表日持有待售的非流动资产或处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值不得转回。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，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。

(3) 终止经营的认定标准

终止经营，是指本公司满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：

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

（4）列报

本公司在资产负债表中区别于其他资产单独列示持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产，区别于其他负债单独列示持有待售的处置组中的负债。持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产与持有待售的处置组中的负债不予相互抵销，分别作为流动资产和流动负债列示。

17. 投资性房地产

（1）投资性房地产的分类

投资性房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。主要包括：

- ①已出租的土地使用权。
- ②持有并准备增值后转让的土地使用权。
- ③已出租的建筑物。

（2）投资性房地产的计量模式

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，计提资产减值方法见附注四、（二）、23。

本公司对投资性房地产成本减累计减值及净残值后按直线法计算折旧或摊销，投资性房地产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧年限和年折旧率如下：

类 别	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋、建筑物	5-20	5.00	4.75-19.00

18. 长期股权投资

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

（1）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方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。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50% 的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响。

（2）初始投资成本确定

① 企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，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。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；

B. 同一控制下的企业合并，合并方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

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；

C. 非同一控制下的企业合并，以购买日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确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并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。

② 除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。初始投资成本包括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；

B. 以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；

C. 通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

D. 通过债务重组取得的长期股权投资，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

（3）后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。

①成本法

采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本；被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

②权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

本公司长期股权投资的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；长期股权投资的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。

本公司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；本公司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；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所有者权益。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可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，应按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计利得或损失应当在改按权益法核算的当期从其他综合收益中转出，计入留存收益。

因处置部分股权投资等原因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公允价值计量，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。

19. 固定资产

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年

的单位价值较高的有形资产。

（1）确认条件

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

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

固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

（2）各类固定资产的折旧方法

本公司从固定资产达到预定可使用状态的次月起按年限平均法计提折旧，按固定资产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧年限和年折旧率如下：

类 别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	5-20	5.00	4.75-19.00
机器设备	年限平均法	5-10	3.00	9.75-19.40
办公设备	年限平均法	3-5	3.00	19.40-32.33
运输设备	年限平均法	4-5	3.00	19.40-24.25

对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

每年年度终了，公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命。

20. 在建工程

- （1）在建工程以立项项目分类核算。
- （2）在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际

成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

本公司各类别在建工程具体转固标准和时点：

类别	转固标准和时点
房屋及建筑物	(1) 主体建设工程及配套工程已实质上完工；(2) 建造工程在达到预定设计要求，经勘察、设计、施工、监理等单位完成验收；(3) 经消防、国土、规划等外部部门验收；(4) 建设工程达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程实际造价按预估价值转入固定资产。
需安装调试的机器设备	(1) 相关设备及其他配套设施已安装完毕；(2) 设备经过调试可在一段时间内保持正常稳定运行；(3) 生产设备能够在一段时间内稳定的产出合格产品；(4) 设备经过资产管理人员和使用人员验收。

21. 借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

①资产支出已经发生；

②借款费用已经发生；

③为使资产达到预定可使用状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

(2) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额。

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按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，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

22. 无形资产

（1）无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

（2）无形资产使用寿命及摊销

①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50 年	法定使用权
专利使用权	5 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
软件	5 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

每年年度终了，公司对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

②无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于资产负债表日进行减值测试。

③无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时确定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产，其残值视为零，但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用

寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

（3）研发支出归集范围

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用、设计费用、装备调试费、无形资产摊销费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。

（4）划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

①本公司将进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段，无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

②在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

（5）开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

- A. 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；
- B. 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- C. 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；
- D. 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；
- E. 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

23. 长期资产减值

（1）长期股权投资减值测试方法及会计处理方法

本公司在资产负债表日对长期股权投资进行逐项检查，根据被投资单位经营政策、法律环境、市场需求、行业及盈利能力等的各种变化判断长期股权投资是否存在减值迹象。当长期股权投资可收回金额低于账面价值时，将可收回金额低于长期股权投资账面价值的差额作为长期股权投资减值准备予以计提。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

（2）投资性房地产的减值测试方法及会计处理方法

本公司在资产负债表日对各项投资性房地产进行判断，当存在减值迹象，估计可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

（3）固定资产的减值测试方法及会计处理方法

本公司在资产负债表日对各项固定资产进行判断，当存在减值迹象，估计可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。当存在下列迹象的，按固定资产单项项目全额计提减值准备：

- ①长期闲置不用，在可预见的未来不会再使用，且已无转让价值的固定资产；
- ②由于技术进步等原因，已不可使用的固定资产；
- ③虽然固定资产尚可使用，但使用后产生大量不合格品的固定资产；
- ④已遭毁损，以至于不再具有使用价值和转让价值的固定资产；
- ⑤其他实质上已经不能再给公司带来经济利益的固定资产。

（3）在建工程减值测试方法及会计处理方法

本公司于资产负债表日对在建工程进行全面检查，如果有证据表明在建工程已经发生了减值，估计可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。存在下列一项或若干项情况的，对在建工程进行减值测试：

- ①长期停建并且预计在未来3年内不会重新开工的在建工程；
- ②所建项目无论在性能上，还是在技术上已经落后，并且给企业带来的经济利益具有很大的不确定性；
- ③其他足以证明在建工程已经发生减值的情形。

（4）无形资产减值测试方法及会计处理方法

当无形资产的可收回金额低于其账面价值时，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的无形资产减值准备。无形资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。存在下列一项或多项以下情况的，对无形资产进行减值测试：

- ①该无形资产已被其他新技术等所替代，使其为企业创造经济利益的能力受到重大不利影响；
- ②该无形资产的市价在当期大幅下跌，并在剩余年限内可能不会回升；
- ③其他足以表明该无形资产的账面价值已超过可收回金额的情况。

24. 长期待摊费用

长期待摊费用核算本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

本公司长期待摊费用在受益期内平均摊销。

25. 职工薪酬

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

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职工薪酬”项目。

（1）短期薪酬的会计处理方法

- ①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

- ②职工福利费

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

③医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及工会经费和职工教育经费

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为其提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

④短期带薪缺勤

本公司在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。本公司在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

- A. 企业因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- B. 因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

（2）离职后福利的会计处理方法

①设定提存计划

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，本公司参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定提存计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定），将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②设定受益计划

A. 确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本

根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。

本公司按照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

B. 确认设定受益计划净负债或净资产

设定受益计划存在资产的，本公司将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。

设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

C. 确定应计入资产成本或当期损益的金额

服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，除了其他会计准则要求或允许计入资产成本的当期服务成本之外，其他服务成本均计入当期损益。

设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息，均计入当期损益。

D. 确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，包括：

(a) 精算利得或损失，即由于精算假设和经验调整导致之前所计量的设定受益计划义务现值的增加或减少；

(b) 计划资产回报，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额；

(c) 资产上限影响的变动，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额。

上述重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动直接计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，在原设定受益计划终止时，本公司在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负

债，并计入当期损益：

- ①企业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；
- ②企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将辞退福利金额予以折现，以折现后的金额计量应付职工薪酬。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

- ①符合设定提存计划条件的

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

- ②符合设定受益计划条件的

在报告期末，本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

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

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

26. 预计负债

（1）预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

- ①该义务是本公司承担的现时义务；
- ②该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；
- ③该义务的金额能够可靠地计量。

（2）预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

27. 股份支付

（1）股份支付的种类

本公司股份支付包括以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

（2）权益工具公允价值的确定方法

①对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。②对于授予职工的股票期权，在许多情况下难以获得其市场价格。如果不存在条款和条件相似的交易期权，公司选择适用的期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

（3）确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量，以作出可行权权益工具的最佳估计。

（4）股份支付计划实施的会计处理

①授予后立即可行权的以现金结算的股份支付，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。并在结算前的每个资产负债表日和结算日对负债的公允价值重新计量，将其变动计入损益。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日以对可行权情况的最佳估计为基础，按本公司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和相应的负债。

③授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日以权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

④完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入成本或费用和资本公

积。

(5) 股份支付计划修改的会计处理

本公司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地确认取得服务的增加；若修改增加了所授予权益工具的数量，则将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。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修改股份支付计划的条款和条件，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，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

(6) 股份支付计划终止的会计处理

如果在等待期内取消了所授予权益工具或结算了所授予权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），本公司：

- ①将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额；
- ②在取消或结算时支付给职工的所有款项均作为权益的回购处理，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。

本公司如果回购其职工已可行权的权益工具，冲减企业的所有者权益；回购支付的款项高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期损益。

28. 收入确认原则和计量方法

(1) 一般原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。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。

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

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

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

- ①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；
- ②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；
- ③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司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。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本公司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。

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

- ①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；
- ②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；
- ③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；
- ④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；
- ⑤客户已接受该商品。

（2）具体方法

本公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已经确认，取得经客户确认的凭证，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品控制权已转移，商品的法定所有权已转移。具体方式如下：

内销产品收入：①签收模式：公司根据与客户签订的合同或订单发货，产品发出并经客户签收后确认销售收入；②寄售模式：公司根据客户需求将产品运送至客户指定地点，按照实际领用数量进行结算，在客户实际领用后确认收入。

外销收入产品收入：①FOB、CIF、EXW、FCA 等贸易模式下：产品发出交付给指定承运人，完成出口报关手续后确认收入；②DAP、DDP 等贸易模式下：产品发出交付给指定承运人，完成出口报关手续取得报关单据，并经客户签收后确认销售收入。

29. 政府补助

（1）政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

- ①本公司能够满足政府补助所附条件；
- ②本公司能够收到政府补助。

（2）政府补助的计量

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

（3）政府补助的会计处理

①与资产相关的政府补助

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

②与收益相关的政府补助

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相

关的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

用于补偿本公司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；

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

对于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，整体归类为与收益相关的政府补助。

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

③政策性优惠贷款贴息

财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

④政府补助退回

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；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. 递延所得税资产和递延所得税负债

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

（1）递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳

税所得额为限。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产：

- A. 该项交易不是企业合并；
- B. 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

但同时满足上述两个条件，且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易，不适用该项豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定。对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，本公司在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额（才能）确认为递延所得税资产：

- A. 暂时性差异在可预见的未来很可能转回；
- B. 未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额；

资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

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

（2）递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债：

- A. 商誉的初始确认；
- B. 具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

②本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

- A. 本公司能够控制暂时性差异转回的时间；
- B. 该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

（3）特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

①与企业合并相关的递延所得税负债或资产

非同一控制下企业合并产生的应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异，在确认递延所得税负债或递延所得税资产的同时，相关的递延所得税费用（或收益），通常调整企业合并中所确认的商誉。

②直接计入所有者权益的项目

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税，计入所有者权益。暂时性差异对所得税的影响计入所有者权益的交易或事项包括：其他债权投资公允价值变动等形成的其他综合收益、会计政策变更采用追溯调整法或对前期（重要）会计差错更正差异追溯重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有者权益等。

③可弥补亏损和税款抵减

A. 本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损（可抵扣亏损）和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，以很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

B. 因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

在企业合并中，本公司取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。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，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，计入当期损益。

④合并抵销形成的暂时性差异

本公司在编制合并财务报表时，因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

⑤以权益结算的股份支付

如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除，在按照会计准则规定确认成本费用的期间内，本公司根据会计期末取得信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及由此产生的暂时性差异，符合确认条件的情况下确认相关的递延所得税。其中预计未来期间可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，超过部分的所得税影响应直接计入所有者权益。

⑥分类为权益工具的金融工具相关股利

对于本公司作为发行方分类为权益工具的金融工具，相关股利支出按照税收政策相关规定在企业所得税税前扣除的，本公司在确认应付股利时，确认与股利相关的所得税影响。对于所分配的利润来源于以前产生损益的交易或事项，该股利的所得税影响计入当期损益；对于所分配的利润来源于以前确认在所有者权益中的交易或事项，该股利的所得税影响计入所有者权益项目。

（4）递延所得税资产和递延所得税负债以净额列示的依据

本公司在同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：

①本公司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；

②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和递延所得税负债转回的期间内，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。

31. 租赁

（1）租赁的识别

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

（2）单独租赁的识别

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。同时符合下列条件的，使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁：
① 承租人可从单独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获利；② 该资产与合同中的其他资产不存在高度依赖或高度关联关系。

（3）本公司作为承租人的会计处理方法

在租赁期开始日，本公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

① 使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；

- 承租人发生的初始直接费用；
- 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内，根据使用权资产类别和预计净残值率确定折旧率；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内，根据使用权资产类别确定折旧率。

②租赁负债

租赁负债应当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。租赁付款额包括以下五项内容：

- 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；
- 根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

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

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

（4）本公司作为出租人的会计处理方法

在租赁开始日，本公司将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

酬的租赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

①经营租赁

本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。本公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

②融资租赁

在租赁开始日，本公司按照租赁投资净额(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)确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，本公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

本公司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。

在租赁期开始日，本公司按照租赁资产公允价值与租赁收款额按市场利率折现的现值两者孰低确认收入，并按照租赁资产账面价值扣除未担保余值的现值后的余额结转销售成本，收入和销售成本的差额作为销售损益。

（5）租赁变更的会计处理

①租赁变更作为一项单独租赁

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：A.该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；B.增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

②租赁变更未作为一项单独租赁

A. 本公司作为承租人

在租赁变更生效日，本公司重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，采用租赁变更生效日的增量借款利率作为折现率。

就上述租赁负债调整的影响，区分以下情形进行会计处理：

- 租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益；
- 其他租赁变更，相应调整使用权资产的账面价值。

B. 本公司作为出租人

经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

（6）售后租回

①本公司作为卖方（承租人）

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照附注四、（二）、11 对该金融负债进行会计处理。该资产转让属于销售的，本公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

②本公司作为买方（出租人）

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照附注四、（二）、11 对该金融资产进行会计处理。该资产转让属于销售的，本公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并对资产出租进行会计处理。

32. 重要会计政策和会计估计的变更

（1）重要会计政策变更

本报告期内，本公司无重大会计政策变更。

(2) 重要会计估计变更

本报告期内，本公司无重大会计估计变更。

(三) 主要税项

1. 主要税种及税率

税 种	计税依据	税率
增值税	应税销售收入	13%、9%、6%
企业所得税	应纳税所得额	25%
城建税	应缴流转税	5%
教育费附加	应缴流转税	3%
地方教育附加	应缴流转税	2%

本公司子公司存在不同企业所得税税率的情况

纳税主体名称	所得税税率
Goode New Energy Technology (Mexico) S. de R.L. de C.V	30%
Goode New Energy Technology, INC.	27%
Goode Europe GmbH	15%

(四) 盈利预测表主要项目编制说明

(1) 营业收入

①明细情况：

项 目	2024 年度已审实现数	2025 年度预测数		
		1-9 月份已审阅实现数	10-12 月份预测数	2025 年度合计数
主营业务收入	89,605.62	70,907.63	31,391.53	102,299.16
其中：新能源汽车动力电池热失控防护零部件	66,045.19	43,548.38	14,022.71	57,571.09
电力电工绝缘产品	22,266.51	19,301.02	8,434.93	27,735.95
其他	1,293.92	8,058.23	8,933.89	16,992.12
其他业务收入	1,186.25	4,105.20	2,593.76	6,698.96
合计	90,791.87	75,012.83	33,985.28	108,998.11

②预测情况说明

2025 年 1-9 月营业收入根据已审阅实现数确定，2025 年 10-12 月营业收入预测方法如下：2025 年 10 月营业收入根据公司实际已发生并确认收入情况进行预测；2025 年

11-12月营业收入根据公司在手订单数量、备料情况、已发货情况以及经营计划等因素进行预测。

（2）营业成本

①明细情况：

项 目	2024 年度已审 实现数	2025 年度预测数		
		1-9 月份已审实 现数	10-12 月份预测 数	2025 年度合计 数
主营业务成本	55,800.38	47,676.10	21,035.43	68,711.52
其中：新能源汽车动力电池热失控防护零部件	39,523.05	28,380.32	8,656.25	37,036.57
电力电工绝缘产品	14,914.66	12,516.94	5,419.96	17,936.90
其他	1,362.67	6,778.84	6,959.22	13,738.05
其他业务成本	1,376.38	4,578.65	2,846.42	7,425.08
合计	57,176.76	52,254.75	23,881.85	76,136.60

②预测情况说明

2025年1-9月营业成本根据已审阅实现数确定，2025年10-12月营业成本预测方法如下：2025年10月营业成本根据公司实际已发生并结转成本情况进行预测；2025年11-12月营业成本根据公司主要产品类别，以历史期间的营业成本的实际发生数为基础，结合企业未来经营计划、营销计划以及成本管控，并考虑各项营业成本的变动趋势等因素进行预测。

营业成本2025年预测数相较2024年实际发生数上升33.16%，主要系铜铝业务大幅增长所致。

（3）税金及附加

①明细情况

项 目	2024 年度已审 实现数	2025 年度预测数		
		1-9 月份已审实现 数	10-12 月份预测 数	2025 年度合计 数
房产税	163.39	123.95	41.39	165.33
城市维护建设税	229.12	169	56.18	225.19
教育费附加	229.1	169	56.18	225.19
其他税费	67.36	59.44	30.63	90.06

项 目	2024 年度已审 实现数	2025 年度预测数		
		1-9 月份已审实现 数	10-12 月份预测 数	2025 年度合计数
合计	688.97	521.39	184.38	705.77

②预测情况说明

税金及附加主要包括城市维护建设税、教育税附加及地方教育税附加、印花税、房产税、城镇土地使用税，2025 年 1-9 月税金及附加根据已审阅实现数确定，2025 年 10-12 月税金及附加预测方法如下：2025 年 10 月税金及附加根据公司实际已发生情况进行预测；2025 年 11-12 月城市维护建设税、教育税附加及地方教育税附加、印花税按照 10 月发生情况进行预测，房产税、城镇土地使用税等其他附加税根据相应的资产原值和有关的税法规定的税率进行预测。

（4）销售费用

①明细情况：

项 目	2024 年度已审 实现数	2025 年度预测数		
		1-9 月份已审实现数	10-12 月份预测数	2025 年度合计数
职工薪酬	1,038.88	803.46	197.27	1,000.74
服务费	455.08	413.99	140.31	554.30
差旅费	420.71	255.11	59.28	314.38
业务招待费	294.18	249.29	37.70	286.99
股份支付费用	231.84	187.08	-111.47	75.61
办公费	29.01	17.44	3.88	21.33
其他费用	15.88	18.01	6.14	24.14
合计	2,485.58	1,944.38	333.11	2,277.49

②预测情况说明

2025 年 1-9 月销售费用根据已审阅实现数确定，2025 年 10-12 月销售费用分费用类别预测方法如下：2025 年 10 月销售费用按照实际已发生情况进行预测；2025 年 11-12 月职工薪酬以公司最近期间的人员数量、薪酬水平进行预测；服务费、差旅费、业务招待费、办公费及其他费用按照其占营业收入比例进行预测；股份支付费用参照本期实际发生额并结合确认进度进行预测。

股份支付费用大幅下降主要系高管人员在因个人原因在预测期间内离职冲回前期

的股份支付费用所致。

（5）管理费用

①明细情况

项 目	2024 年度已审实现数	2025 年度预测数		
		1-9 月份已审实现数	10-12 月份预测数	2025 年度合计数
职工薪酬	3,089.13	2,366.36	634.95	3,001.31
折旧与摊销费	964.33	704.57	190.07	894.64
中介服务费	777.23	640.45	208.20	848.65
办公费	667.07	404.35	147.87	552.23
业务招待费	408.23	206.14	58.14	264.27
差旅费	236.61	172.31	45.60	217.91
股份支付费用	51.15	70.30	23.43	93.74
其他费用	215.03	118.02	56.80	174.80
合计	6,408.78	4,682.50	1,365.06	6,047.55

②预测情况说明

2025 年 1-9 月管理费用根据已审阅实现数确定，2025 年 10-12 月管理费用分费用类别预测方法如下：2025 年 10 月管理费用按照实际已发生情况进行预测；2025 年 11-12 月职工薪酬以公司最近期间的人员数量、薪酬水平进行预测；折旧与摊销费参考本期实际发生数并结合资产投入及摊销年限进行预测；中介服务费、办公费、业务招待费及其他费用参考本期实际发生额并结合公司运营计划安排、年度预算安排进行预测；股份支付费用参照本期实际发生额并结合确认进度进行预测。

（6）研发费用

①明细情况

项 目	2024 年度已审实现数	2025 年度预测数		
		1-9 月份已审实现数	10-12 月份预测数	2025 年度合计数
职工薪酬	1,917.98	1,634.38	505.13	2,139.51
直接投入	1,761.16	1,187.29	611.56	1,798.85
折旧与摊销费	129.71	86.91	26.89	113.81
股份支付费用	53.52	23.62	7.87	31.49
委托开发费	46.56	52.26	-	52.26

项 目	2024 年度已审实现数	2025 年度预测数		
		1-9 月份已审实现数	10-12 月份预测数	2025 年度合计数
其他费用	118.44	85.60	7.11	92.70
合计	4,027.37	3,070.06	1,158.56	4,228.62

②预测情况说明

2025 年 1-9 月研发费用根据已审阅实现数确定，2025 年 10-12 月研发费用分费用类别预测方法如下：2025 年 10 月研发费用按照实际已发生情况进行预测；2025 年 11-12 月职工薪酬以公司最近期间的人员数量、薪酬水平进行预测；材料费根据研发部预计领用的材料预算数进行预测；折旧与摊销费参考本期实际发生数并结合固定资产投入及摊销年限进行预测；股份支付费用参照本期实际发生额并结合确认进度进行预测；委托开发费按照实际合同签订情况预测。

（7）财务费用

①明细情况

项 目	2024 年度已审实现数	2025 年度预测数		
		1-9 月份已审实现数	10-12 月份预测数	2025 年度合计数
利息支出	122.15	135.72	35.89	171.60
减：利息收入	533.12	553.79	70.70	624.49
利息净支出	-410.97	-418.07	-34.81	-452.88
汇兑损失	865.53	655.67	58.13	713.80
减：汇兑收益	979.82	697.84	5.16	703.00
汇兑净损失	-114.29	-42.17	52.97	10.80
银行手续费	42.75	27.71	10.48	38.19
合计	-482.51	-432.53	28.64	-403.89

②预测情况说明

2025 年 1-9 月财务费用根据已审阅实现数确定，2025 年 10-12 月财务费用分费用类别预测方法如下：2025 年 10 月财务费用按照实际已发生情况进行预测；2025 年 11-12 月利息支主要为租赁负债利息支出，参照本期实际发生额并结合确认进度进行预测；利息收入根据银行存款余额及银行存款利率进行预测；由于汇率变动存在不确定性，根据谨慎性原则未发生的汇兑损益未列入预测范围；银行手续费按照近期发生情况进行预测。

(8) 其他收益

① 明细情况

项目	2024 年度已审实现数	2025 年度预测数		
		1-9 月份已审阅实现数	10-12 月份预测数	2025 年度合计数
一、计入其他收益的政府补助	143.47	154.93	77.41	232.34
其中：与递延收益相关的政府补助	20.92	26.13	2.90	29.03
直接计入当期损益的政府补助	122.55	128.80	74.51	203.31
二、其他与日常活动相关且计入其他收益的项目	297.54	263.65	38.00	301.65
其中：进项税加计扣除	285.86	245.20	36.16	281.36
个税手续费及其他税费返还	11.68	18.45	1.84	20.29
合计	441.02	418.58	115.41	533.99

② 预测情况说明

2025 年 1-9 月其他收益根据已审阅实现数确定，2025 年 10-12 月其他收益分类别预测方法如下：2025 年 10 月其他收益按照实际已发生情况进行预测；2025 年 11-12 月已知的基本确定的金额预测，其他具有偶然性和不确定性的部分，根据谨慎性原则未列入预测范围。

(9) 投资收益

① 明细情况

项目	2024 年度已审实现数	2025 年度预测数		
		1-9 月份已审阅实现数	10-12 月份预测数	2025 年度合计数
权益法核算的长期股权投资收益	-26.51	33.39	20.95	54.34
理财产品收益	—	16.36	—	16.36
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	-17.46	-10.46	—	-10.46
合计	-43.97	39.29	20.95	60.24

② 预测情况说明

2025 年 1-9 月投资收益根据已审阅实现数确定，2025 年 10-12 月投资收益分类别预测方法如下：2025 年 10 月投资收益按照实际已发生情况进行预测；2025 年 11-12 月权益法核算的长期股权投资参考被投资单位经营情况及近期发生情况进行预测，其他具有偶然性和不确定性的部分，根据谨慎性原则未列入预测范围。

投资收益 2025 年预测数相较 2024 年实际发生数大幅上升，主要系预测被投资单位实现盈利使得权益法核算的长期股权投资收益增加。

（10）信用减值损失

①明细情况

项目	2024 年度已审实现数	2025 年度预测数		
		1-9 月份已审阅实现数	10-12 月份预测数	2025 年度合计数
应收账款坏账准备	-237.32	30.41	-115.75	-85.34
其他应收款坏账准备	-14.57	3.76	2.85	6.61
应收票据坏账准备	-23.59	58.61	6.62	65.23
合计	-275.48	92.78	-106.28	-13.50

②预测情况说明

2025 年 1-9 月信用减值损失根据已审阅实现数确定，2025 年 10-12 月信用减值损失分类别预测方法如下：2025 年 10 月信用减值损失按照实际已发生情况进行预测；2025 年 11-12 月信用减值损失根据预测的营业收入、客户回款情况等因素，按照预期信用损失政策进行预测。

信用减值损失 2025 年预测数相较 2024 年实际发生数下降 95.10%，主要系预测本年应收账款增速降低所致。

（11）资产减值损失

①明细情况

项目	2024 年度已审实现数	2025 年度预测数		
		1-9 月份已审阅实现数	10-12 月份预测数	2025 年度合计数
存货跌价损失	-836.52	-352.30	-50.47	-402.77
质保金减值损失	-44.07	-6.02	-2.72	-8.74

合计	-880.59	-358.32	-53.19	-411.51
----	---------	---------	--------	---------

②预测情况说明

2025 年 1-9 月资产减值损失根据已审阅实现数确定，2025 年 10-12 月资产减值损失分类别预测方法如下：2025 年 10 月资产减值损失按照实际已发生情况进行预测；2025 年 11-12 月资产减值损失中存货跌价损失根据预计的期末存货情况，同时结合存货跌价准备的会计政策进行预测；质保金减值损失按照资产减值损失占营业收入的比例进行预测。

资产减值损失 2025 年预测数相较 2024 年实际发生数下降 53.27%，主要系 2024 年末存在因质量问题退回的存货，2025 年末预计无相关事项。

（12）资产处置收益

①明细情况

项目	2024 年度已审实现数	2025 年度预测数		
		1-9 月份已审阅实现数	10-12 月份预测数	2025 年度合计数
处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程、生产性生物资产、使用权资产及无形资产的处置利得或损失	-12.17	23.96	—	23.96
其中：固定资产	-12.17	23.96	—	23.96
合计	-12.17	23.96	—	23.96

②预测情况说明

2025 年 1-9 月资产处置收益根据已审阅实现数确定，2025 年 10-12 月资产处置收益分类别预测方法如下：2025 年 10 月资产处置收益按照实际已发生情况进行预测；2025 年 11-12 月，因资产处置收益具有偶然性和不确定性，根据谨慎性原则未列入预测范围。

（13）营业外收入

①明细情况

项目	2024 年度已审实现数	2025 年度预测数		
		1-9 月份已审阅实现数	10-12 月份预测数	2025 年度合计数
其他	3.93	12.00	1.39	13.39

合计	3.93	12.00	1.39	13.39
----	------	-------	------	-------

②预测情况说明

2025 年 1-9 月营业外收入根据已审阅实现数确定, 2025 年 10-12 月营业外收入分类别预测方法如下: 2025 年 10 月营业外收入按照实际已发生情况进行预测; 2025 年 11-12 月, 因营业外收入具有偶然性和不确定性, 根据谨慎性原则未列入预测范围。

(14) 营业外支出

①明细情况

项目	2024 年度已审实现数	2025 年度预测数		
		1-9 月份已审阅实现数	10-12 月份预测数	2025 年度合计数
非流动资产报废损失	190.06	13.10	—	13.10
罚款及滞纳金	29.65	12.13	—	12.13
捐赠支出	30.00	5.00	—	5.00
其他	3.69	0.37	0.62	0.99
合计	253.40	30.60	0.62	31.22

②预测情况说明

2025 年 1-9 月营业外支出根据已审阅实现数确定, 2025 年 10-12 月营业外支出分类别预测方法如下: 2025 年 10 月营业外支出按照实际已发生情况进行预测; 2025 年 11-12 月, 因营业外支出具有偶然性和不确定性, 根据谨慎性原则未列入预测范围。

(15) 所得税费用

①明细情况

项目	2024 年度已审实现数	2025 年度预测数		
		1-9 月份已审阅实现数	10-12 月份预测数	2025 年度合计数
当期所得税费用	3,009.56	1,420.64	818.04	2,238.67
递延所得税费用	-143.86	-185.82	-298.34	-484.15
合计	2,865.70	1,234.82	519.70	1,754.52

②预测情况说明

2025 年 1-9 月所得税费用根据已审阅实现数确定, 2025 年 10-12 月所得税费用根据

预测期应纳税所得额按照法定税率进行预测。

五、影响盈利预测结果实现的主要风险

本公司所作盈利预测已综合考虑各方面因素，并遵循了谨慎性原则。但是由于盈利预测所依据的各种假设具有不确定性，公司提醒投资者进行投资决策时不应过分依赖本预测资料，同时应关注以下风险：

（一）与公司相关的风险

1、中美贸易政策风险

报告期内，公司部分下游客户为美国企业，中美举行经贸磋商，自 2025 年 11 月 10 日起，美国取消针对中国商品加征的 10% 的关税，对中国商品加征的 24% 的“对等关税”将继续暂停一年，本次调整后，公司产品直接出口美国的关税税率为 47.70%，较 2025 年初增加了 20%。由于美国关税政策变化频繁，公司难以预测未来关税政策变化及关税水平，若主要出口市场长期维持或加码高关税等贸易限制政策，可能导致公司境外销售增速放缓及境外销售毛利率下滑，将对公司经营业绩造成不利影响。

2、公司部分房产产权瑕疵风险

截至报告期末，公司存在部分房屋建筑物尚未取得权属证书的情况。固德电材、固德弹性在其自有土地上建设了仓库，面积分别约为 931.90 平方米、2,044.70 平方米，上述房产占公司总建筑面积分别为 1.13%、2.48%；麦卡电工在其自有土地上建设仓库、生产车间、配套设施及门卫、食堂等辅助性场所，面积约为 7,555.64 平方米，上述房产占公司总建筑面积的 9.15%。

截至本报告出具日，公司不存在被主管部门限制、禁止占有和使用该等瑕疵房产或因此受到行政处罚的情况，且公司上述瑕疵房产所在地房屋建设主管部门已出具书面证明，确认公司上述建筑瑕疵不构成重大违法违规行为。公司实际控制人已出具承诺，对公司及子公司因瑕疵房产产生的经济损失或支出的费用予以全额补偿并对此承担连带责任，以保证公司及其子公司免于遭受损失。如公司因部分房产未办理产权证受到主管部门处罚或被要求拆除，可能对公司经营业绩造成一定不利影响。

3、毛利率下降风险

公司根据产品竞争力及产品成本，与客户协商确定产品价格。一般而言，汽车行业

销售定价通常采用前高后低的策略，即新款汽车上市时定价较高，其后逐渐降低，部分整车制造企业在采购零部件时，也会根据其整车定价情况要求零部件企业适当下调供货价格。同时，受关税政策变动影响，公司毛利率面临的阶段性下行压力。如果未来市场竞争进一步加剧、关税政策不确定性增大，而公司未能及时拓展新客户、加快新产品开发或有效提升成本管控能力，则公司主营业务毛利率存在进一步下降的风险。

4、应收款项规模较大风险

公司客户主要为境内外大型企业集团或上市公司，信用情况良好，坏账风险较小，公司亦十分重视应收账款的回收并制定了应收账款管理政策。随公司业务规模的增长整体呈上升趋势，未来应收账款可能仍将随着生产经营规模的扩大而不断增长，如果由于客户经营状况变化导致公司的应收账款回收困难，可能导致坏账增加，从而对公司生产经营产生不利影响。

5、存货跌价风险

公司部分存货因市场价格下跌、客户需求变动等面临减值风险，若未来市场环境发生变化、竞争加剧导致产品滞销、存货积压、市场价格大幅下跌，将导致公司存货跌价损失增加，对公司的业绩水平产生不利影响。

6、核心技术相关风险

公司掌握了一系列具有自有知识产权的核心技术，核心技术涵盖了公司主要产品的研发、生产工艺等，对提升公司产品市场竞争力至关重要。如果因工作疏忽、管理不善、外界恶意窃取等导致公司核心技术泄露、知识产权遭到第三方侵害等情形，将会对公司的生产经营和技术研发创新造成不利影响。

公司技术团队的稳定是公司持续保持技术优势、市场竞争力和提升发展潜力的重要保障。公司高度重视人才队伍建设，建立健全了人才激励办法和竞业禁止规定等措施，技术人员队伍不断壮大、核心技术团队保持稳定。随着业务规模的扩大，公司需要及时补充高水平技术人才。如果公司技术团队出现流失或无法及时补充高水平技术人才，可能对公司正在推进的技术研发项目造成不利影响，也可能导致公司核心技术的外泄，从而影响公司经营业绩。

7、子公司厂房租赁及搬迁风险

截至本报告出具日，发行人控股子公司固瑞德和固德墨西哥的经营所用厂房及办公场所均系租赁所得，固瑞德房产租赁面积分别为 9,967 平方米、9,000 平方米，租赁期限分别至 2032 年 10 月、2029 年 7 月；固德墨西哥房产租赁面积合计 4,921.93 平方米，租赁期限至 2028 年 9 月，目前相关租赁协议有效履行。若上述房产因出租方原因或其他因素导致固瑞德和固德墨西哥无法继续承租使用，固瑞德和固德墨西哥将面临重新选择生产经营场所，届时可能因搬迁而短期影响生产经营，且搬迁过程中可能出现相关机器设备毁损或产能调配不当等情形，从而对公司生产经营造成不利影响。

8、境外子公司经营风险

为积极拓展海外市场，更好服务海外客户，公司在墨西哥、美国和德国设立了子公司，由于国际市场的政治环境、经济政策等因素较为复杂多变，且司法体系、商业环境等方面与国内存在诸多差异，未来公司可能面临因海外经营、管理经验不足、经营环境恶化导致的海外经营风险。

9、产品质量风险

公司产品动力电池热失控防护零件是电池包关键零部件之一，其产品质量对汽车整体安全性具有非常重要的影响。下游动力电池厂商和汽车整车厂商对动力电池热失控防护零件等关键零部件产品质量提出了严格要求，并把上游供应商的产品质量把控能力作为对供应商遴选及考核的关键因素。公司电力领域绝缘系统产品作为发电、输配电及用电等领域的关键材料，其产品质量和稳定性直接关系到上述产品的使用安全性和使用寿命。

公司建立了严格的质量控制体系，能够满足大批量生产条件下产品品质一致性的严苛要求。随着公司生产经营规模的扩大，尤其是本次募集资金投资项目实施后，公司的主要产品产能将显著提升，面临的经营管理、质量控制的压力也将相应增大。一旦公司产品出现较大质量问题，可能引发相关的纠纷、索赔或诉讼，甚至影响与客户合作的可持续性，对公司的品牌和声誉带来负面影响，可能影响业务的正常开展和可持续盈利能力。

10、经营业绩波动风险

但若未来出现市场竞争加剧、主要产品竞争力下降、下游市场需求不及预期、主要客户丢失或订单减少等不利因素，将会对公司整体收入及盈利水平产生不利影响，导致

出现营业收入增速减缓、净利润水平下滑等影响公司经营业绩可持续性的风险。

（二）与行业相关的风险

1、宏观经济和下游行业需求波动风险

公司主要产品为新能源汽车动力电池热失控防护零部件及电力电工绝缘产品，其下游市场涉及新能源汽车、发电及输配电等领域，其市场需求与宏观经济及新能源行业、电力行业发展密切相关。当前，全球新能源汽车产业处于高速增长阶段，下游行业整体发展态势良好，为公司业务扩张提供了有力支撑。然而，若未来全球宏观经济形势发生显著波动，或主要市场（如中国、日韩、欧洲、北美等）的新能源汽车需求增速放缓、产业政策调整、补贴退坡，导致全球或区域新能源汽车市场规模不及预期，可能对动力电池热失控防护零部件的市场需求产生不利影响。此外，发电、输配电等电力领域的投资若因经济下行而缩减，亦可能对公司的经营业绩造成不利影响。

2、下游行业技术迭代风险

热失控防护零部件行业的发展与下游动力电池技术的演变密切相关。当前，动力电池行业正加速向高能量密度、高倍率快充、本征安全等方向迭代，固态电池、钠离子电池等新型电池技术的商业化进程可能对现有热防护方案带来多维度改变。报告期内，公司新能源汽车动力电池热失控防护零部件主要应用于三元锂电池场景，核心依托云母材料相关技术及产品，是业务增长的主要支撑。由于三元锂电池与磷酸铁锂电池的热失控特性存在差异，磷酸铁锂电池对防护材料的性能要求、单车配套价值相对较低，公司当前适配磷酸铁锂电池的产品收入占比较小。若未来下游新能源汽车行业三元锂电池渗透率下降、磷酸铁锂电池在中高端车型领域加速替代等需求结构调整、行业技术路线发生重大转变，如电池材料体系革新导致热失控温度突破现有防护材料耐受极限、结构设计突破重构防护需求场景，或行业内出现性能更优、成本更低的新型防护材料等，可能导致传统防护方案的市场需求萎缩。同时，随着电池系统集成度提升，对热管理及安全防护综合性要求显著提高，防护技术从被动防护向主动预警、智能阻燃等方向发展。若企业无法及时跟踪技术趋势、预判行业标准变化，或研发创新滞后于市场对耐高温、复合功能防护、轻量化产品的需求，现有产品可能面临适配性不足甚至被替代的风险。

3、核心客户需求变化风险

公司业绩受核心客户车型规划、销量表现影响，且在核心客户中的供应份额与持续

获取新增车型、新平台的项目定点相关，随着终端车企新车型迭代、新平台推出常态化，若公司未能在新增项目定点竞争中持续胜出，或核心客户调整电动化战略、推迟新车型上市、新车型市场竞争力不足，将影响配套产品量产交付与份额维持。此外，尽管发行人持续推进客户结构多元化，但通用汽车、Stellantis、特斯拉、宁德时代等头部客户仍为业绩重要贡献者，若核心客户因自身经营调整、供应链体系变化等减少对发行人的采购，或因行业竞争加剧导致订单份额下降，将对发行人业绩稳定性产生影响。同时，客户订单交付受行业政策、终端需求影响存在周期性波动，若短期内核心客户订单释放节奏放缓，可能导致发行人产能利用率下降及业绩波动。

4、市场竞争加剧风险

在国家政策的大力支持和市场参与主体持续创新发展的背景下，新能源汽车产业进入高速发展阶段，销量持续增长带动了相关配套产业的持续快速增长。下游需求的充分释放，可能导致竞争对手扩大产能产量以及新竞争对手的进入，公司所处细分市场存在竞争加剧的风险。如果公司不能准确把握行业发展规律，在产品研发、技术创新、工艺水平、生产管控等方面进一步巩固并增强自身优势，可能将面临市场份额或毛利率下降的风险，进而对公司的业务发展产生不利影响。

5、原材料价格波动风险

公司产品的主要原材料包括云母制品、云母碎、树脂、模切原料等，材料成本是公司成本的主要组成部分，原材料价格对公司营业成本的影响较大。公司云母碎、绝缘树脂等原材料的采购价格受到下游市场供需关系等影响而波动，同时，若未来受到全球经济环境的影响，将可能导致公司主要原材料的采购价格继续上涨。如果原材料价格短期内出现大幅上涨，且公司无法将原材料成本的变动及时转移给下游客户，则将对公司的经营业绩构成不利影响。

（三）其他风险

1、汇率波动风险

公司境外销售收入占比较高，在境外销售过程中多以美元进行结算。因此，人民币汇率的波动会给公司带来一定的汇兑损益，若未来汇率发生较大波动，将对公司的经营业绩稳定性产生不利影响。

2、所得税优惠政策变化的风险

报告期内，公司及子公司麦卡电工享受高新技术企业 15%的企业所得税税率。若公司未来期间不能通过高新技术企业评审，或者国家所得税优惠政策发生变化，公司存在无法享受所得税优惠政策的风险，公司经营业绩将受到不利影响。





营业执照

统一社会信用代码

911101020854927874

(副本) (5-1)



名 称 容诚会计师事务所(特殊普通合伙企业)
类 型 特殊普通合伙企业
执 行 事 务 合 伙 人 刘维、肖厚发
经 营 范 围 一般项目：税务服务；企业管理咨询；软件开发；信息系统集成服务；计算机软硬件及辅助设备零售。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：注册会计师业务；代理记账。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）（不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

扫描市场主体身份码
了解更多登记、备案、
许可、监管信息，体
验更多应用服务。



名

类

执行

经 营 范 围

称 容诚会计师事务所(特殊普通合伙企业)

型 特殊普通合伙企业

事 务 合 伙 人 刘维、肖厚发

范 围 一般项目：税务服务；企业管理咨询；软件开发；信息系统集成服务；计算机软硬件及辅助设备零售。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：注册会计师业务；代理记账。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）（不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

出

成

主要经营场所

资 额 8811.5 万元

立 期 2013 年 12 月 10 日

北京市西城区阜成门外大街 22 号 1 框 10 层 1001-1 至 1001-26



登 记 机 关

2025 年 03 月 05 日

证书序号：0022650

说 明

会 计 师 事 务 所
执 业 证 书



称：容诚会计师事务所(特殊普通合伙)
首席合伙人：刘维
主任会计师：
名 称：

经营场所：北京市西城区阜成门外大街22号1幢外经贸大厦901-22至901-26

组织形式：特殊普通合伙

执业证书编号：11010032

批准执业文号：京财会许可[2013]0067号

批准执业日期：2013年10月25日

1、《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。

4、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》。

发证机关：北京市财政局
2015年11月8日



中华人民共和国财政部制

<p>THE CHINESE INSTITUTE OF CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS</p>			
<p>性 别: 男 性別: 男 性別: 男</p> <p>出生日期: 1979-08-30 Date of birth: 1979-08-30 出生日期: 1979-08-30</p> <p>工作单位: 华普天健会计师事务所(特殊普通 Working unit: 华普天健会计师事务所(特殊普通 工 作 单 位: 华普天健会计师事务所(特殊普通</p> <p>身份证号码: 340104197908302010 Identity card No.: 340104197908302010</p>		<p>史少翔 Full name: Shi Shaohang</p>	
<p style="text-align: center;"> 江苏省注册会计师协会 年度检验登记 Annual Renewal Registration 1101020362096 </p>			
<p>本证书经检验合格，继续有效一年。 This certificate is valid for another year after this renewal.</p>			
<p>证书编号: No. of Certificate 110101300019</p>		<p></p>	
<p>批准注册协会: Authorized Institute of CPAs 江苏省注册会计师协会 2011年11月17日</p>		<p>史少翔(110101300019) 您已通过2019年年检 江苏省注册会计师协会 年 / 月 / 日</p>	
<p>发证日期: Date of Issuance 2011 年 11 月 17 日</p>			
<p>江苏省注册会计师协会证书更换专用章 2017年65月11日</p>			

<p>THE CHINESE INSTITUTE OF CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS</p>													
<p>中国注册会计师协会 深圳分会</p>													
<table border="1"> <tr> <td>姓 名</td> <td>黄剑</td> </tr> <tr> <td>性 别</td> <td>男</td> </tr> <tr> <td>出生日期</td> <td>1987-03-08</td> </tr> <tr> <td>工作单位</td> <td>华普天健会计师事务所 (特殊普通合伙) 安徽分所</td> </tr> <tr> <td>身份证号</td> <td>340826198703084813</td> </tr> <tr> <td>Identity card No.</td> <td></td> </tr> </table>		姓 名	黄剑	性 别	男	出生日期	1987-03-08	工作单位	华普天健会计师事务所 (特殊普通合伙) 安徽分所	身份证号	340826198703084813	Identity card No.	
姓 名	黄剑												
性 别	男												
出生日期	1987-03-08												
工作单位	华普天健会计师事务所 (特殊普通合伙) 安徽分所												
身份证号	340826198703084813												
Identity card No.													
<p>证书编号: No. of Certificates 110100323978</p> <p>批准注册协会: Authorized Institute of CPAs 深圳市注册会计师协会</p> <p>发证日期: Date of issuance 2017 年 04 月 21 日</p>													
<p style="text-align: right;">110100323978 深圳市注册会计师协会</p>													