

(上接B125版)

2024年,公司存货金额上升2,101.64万元,主要系在产品及半成品上升5,777.64万元;2024年度公司智能景观产品线和新能源产品线,产销规模亦相应上升。

2024年,公司存货周转率1年内占比81.16%,同比2023年末上升12.86个百分点;1-2年账龄占比5.74%,同比下降11.19个百分点;2年以上占比13.09%,同比下降1.67个百分点;2024存货周转主要为1年内,库龄结构得到有效改善,但仍存在部分库龄较长的晶圆及芯片未及时销售。

二、结合存货的类别、库龄、存货跌价准备计提的方法和测试过程、对应在手订单、可变现净值等情况说明近两年存货跌价准备计提是否充分、合理

(一)存货跌价准备计提方法和测试过程

公司资产负债表日,对存货的成本与可变现净值孰低的原则计量,按照存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。资产负债表日,公司对长库龄的存货全额计提减值准备,其中长库龄是指库龄超过两年的晶圆、委托加工物资(晶圆部分);库龄超过一年的库存商品、委托加工的芯片(部分)和在制品、半成品。

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,具体分析如下:

①产品、商品、和用于出售的材料等直接用于出售的存货,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净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需要经过加工的存货,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净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,则该材料按可变现净值计量,如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本,则原材料按可变现净值计量,按其差额计提存货跌价准备。

在资产负债表日,如果以前减记的金额予以恢复,则在原减记的范围内,将已计提的存货跌价准备金额全部转回处理。

(二)各类存货成本及销售价格季度变化情况已申请豁免披露

2023年及2024年,公司显示屏类产品整体毛利率处于较低水平,主要原因系显示屏类产品销售单价下降所致。

(三)2023年存货跌价准备计提金额较高产品的跌价变动情况如下:

可变现净值的下降,计提存货跌价准备金额较大。

(四)2024年存货跌价计提金额较高产品的跌价变动情况如下:

单位:万元

项目	类别	期初跌价	长库龄	成本-可变现净值	小计	转回	转销	期末跌价	本期期初提货价					
									成本	可变现净值	小计	转回	转销	期末跌价
库存商品		4,192.24	253.94	856.61	1,110.55	41.57	2,797.80	2,463.43						
前十大产品小计		392.74	192.15	714.97	907.12	9.12	809.77	480.98						
产品二	显示屏	38.96	74.06	97.18	171.24	0.00	115.86	94.34						
产品九	线性电源	108.56	-	148.50	148.50	7.82	184.56	64.68						
产品三	显示屏	36.87	-	142.17	142.17	-	132.94	46.67						
产品一	显示屏	56.98	75.60	54.28	129.88	0.03	62.53	124.31						
产品二十四	景视	42.29	14.93	111.80	126.73	0.26	100.92	67.84						
产品六	显示屏	77.87	-	71.42	71.42	-	141.80	7.49						
产品二十五	线性电源	21.44	1.86	38.40	40.27	-	43.78	17.93						
产品二十六	显示屏	-	-	31.64	31.64	-	6.32	25.32						
产品二十七	景视	0.05	25.70	0.16	25.86	-	0.16	25.75						
产品二十八	显示屏	9.71	-	19.42	19.42	1.00	20.90	7.23						
原材料		2,469.46	806.29	690.54	1,996.83	60.70	1,562.89	2,342.70						
前十大产品小计		284.42	451.64	446.39	898.03	1.36	418.44	762.65						
产品二十九	显示屏	13.68	258.88	-	258.88	-	0.03	272.53						
产品十三	线性电源	98.52	0.51	140.47	140.98	0.01	187.58	51.91						
产品三十一	景视	-	-	80.02	80.02	-	-	80.02						
产品三十二	景视	63.75	-	69.65	69.65	0.17	84.74	48.49						
产品三十三	景视	7.49	55.28	4.02	59.30	-	4.98	61.82						
产品三十四	显示屏	-	56.65	-	56.65	-	-	56.65						
产品三十五	线性电源	-	-	55.34	55.34	-	25.51	29.83						
产品三十六	显示屏	-	-	54.11	54.11	-	-	54.11						
产品十	线性电源	97.05	0.29	49.29	49.58	1.17	89.45	56.00						
产品三十七	显示屏	546.56	1.48	864.93	866.41	1.72	860.90	550.45						
前十大产品小计		246.42	-	793.71	793.71	-	666.92	373.22						
产品十三	线性电源	35.79	-	190.64	190.64	-	198.54	27.89						
产品十一	显示屏	101.83	-	136.47	136.47	-	165.10	73.21						
产品三十七	显示屏	42.80	-	86.04	86.04	-	128.84	-						
产品一	显示屏	24.19	-	81.15	81.15	-	36.06	69.28						
产品三十五	线性电源	17.97	-	71.07	71.07	-	80.07	8.98						
产品四	显示屏	0.00	-	54.74	54.74	-	0.00	54.74						
产品十四	线性电源	23.83	-	46.22	46.22	-	58.04	12.01						
产品三	显示屏	-	-	44.81	44.81	-	0.27	44.54						
产品三十六	显示屏	-	-	41.60	41.60	-	-	41.60						
产品二十六	显示屏	-	-	40.97	40.97	-	-	40.97						
委托加工物资		6.89	-	67.63	67.63	-	11.85	62.67						
发出商品		139.71	-	248.56	248.56	-	364.49	23.77						
合计		7,354.86	1,061.71	2,782.36	3,799.43	103.99	5,597.82	5,443.02						

2024年度,对公司存货跌价准备变动影响较大的主要有库存商品、原材料和半成品。

中:库存商品因可变现净值低于成本计提600.61万元,长库龄计提539.94万元;原材料因可变现净值低于成本计提644.93万元,长库龄计提14.80万元。产品因可变现净值低于成本计提644.93万元,长库龄计提14.80万元。影响存货跌价金额较大的产品为显示屏及线性电源产品,主要原因是部分型号价格持续降低,且相原材料可变现净值降低计提跌价,以及部分原材料及长库龄库存上计提跌价。

公司严格按照存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备,并对长库龄的存货全额计提减值准备;近两年存货跌价准备计提充分、合理。

3.结合存货的类别、库龄、存货跌价准备计提的类型、跌价准备的计提时间、相关存货实现销售情况等,说明近两年转回或转销的原因及合理性,对本期损益的主要影响,相关会计处理是否符合企业会计准则的规定

(一)近两年存货跌价准备计提、转回或转销情况

1.2023年存货跌价准备计提、转回或转销情况如下:

单位:万元

项目	期初余额	本年计提	本年转回	转销	期末余额
原材料	1,116.28	2,894.60	2,900.38	3,794.97	95.73
前十大产品小计	330.81	269.43	2,302.19	1,868.84	1,033.59
产品十一	显示屏	-	656.63	656.63	379.77
产品十二	显示屏	-	359.65	359.65	359.65
产品十三	线性电源	-	324.85	324.85	98.52
产品十四	线性电源	-	229.95	229.95	97.05
产品十五	显示屏	4.18	192.18	192.18	4.18
产品十六	显示屏	-	193.76	193.76	176.23
产品十七	显示屏	57.78	182.82	182.82	240.60
产品十八	景视	-	165.84	165.84	10.14
产品十九	景视	-	0.41	151.06	151.06
产品二十	显示屏	-	99.00	100.16	-
在产品及半成品		187.45	55.79	2,387.30	2,443.09
前十大产品小计		113.60	-	1,847.90	1,84