

## (上接B18版)

问题六、关于存货。公司期末存货1,62亿元,其中在产品8,381.35万元、库存商品5,348.92万元,存货跌价准备余额1,410.90万元。此外,公司直接销售给第三方的在产品在客户代收代收合格后,存放于公司的产品仓库。

该问题中(1)至(3)项期末存货库龄情况深,结合订单量、盈亏情况,说明是否在长期未使用预计已无法销售的存货,公司2023年及2024年一季度末存货余额较大的原因及合理性。

1. 列示近期存货库龄情况,结合订单量、盈亏情况,说明是否在长期未使用或预计无法销售的存货。

2023年年末,公司存货库龄情况如下:

存货类别	1年内		1-2年		2-3年		3年及以上		2023年末存货余额(万元)	订单量(单)	盈亏(万元)
	期初(万元)	本期(万元)	金额(万元)	占比(%)	金额(万元)	占比(%)	金额(万元)	占比(%)			
原材料	1,351.90	65.63	227.62	11.05	17,359.83	8.43	306,853.14	19.40	20,954.94	41.80	
在产品	2,912.97	34.75	512.88	6.12	21,119.76	25.29	28,357.77	33.83	8,381.35	100.00	
库存商品	499.15	9.29	123.19	2.30	384.02	7.18	4,346.56	82.11	5,348.92	2.14	
发出商品	434.75	95.89	0.54	0.12	18.10	3.99	—	—	453.39	100.00	
合计	5,196.76	31.99	864.20	6.75	46,787.16	46.09	16,243.59	60.40	—	—	

注:除失去所有权的在建设备-0003及融合夜视仪产品(均已足额计提存货跌价准备),其他存货订单覆盖率为69.98%。

如上表所示,公司期末库龄在1-2年的存货金额为1,516.76万元,库龄在1-2年的存货金额为

864.20万元,库龄在3-4年的存货金额为2,693.54万元,3年以上库龄的存货金额为4,871.16万元。公司库龄较长的存货主要为在产品。

(1)受原材料项目研发周期较长,主要原因为:

公司承接着的委托研制项目订单,由于项目周期,验收周期较长造成存货库龄较长。其中金额较大的包括前年度承接客户44、客户64受托研制项目订单,上述项目甲方尚未验收,因此仍在在产品核算,目前这两个项目进度如下:

客户名称	项目名称	合同金额(不含税)	期末余额	存货跌价准备余额		目前项目进度
				期初(万元)	本期(万元)	
客户44	F701	4,069.25	4,263.75	2.3	3.3	以上
客户64	R904	511.32	773.34	3.3	以上	待甲方验收

单位:万元

(2)受原材料项目研发周期较长,主要原因为:

公司已承接的客户44、客户64受托研制项目订单,在项目管理层分析"之"四(四)毛利率及毛利分析"中"毛利率分析"之"2"部分"毛利率情况"之"1"电视觉设备-0003及融合夜视仪(以手持光电信设备-0003)协议书,该协议项目金额为1,516.76万元,单数金额为40.44%,剩余金额为100%未支付,合同签订日期为2023年1月11日,剩余金额为4,871.16万元。由于公司手持光电信设备-0003产品技术较为先进,客户的需求较大,公司已积极研发项目,目前已有意向客户正在接洽中,不存在因销售的风险。

(3)受原材料项目研发周期较长,主要原因为:

2019年以来,公司接洽的客户44、客户64受托研制项目订单,造成少量原材料及库存商品积压,且后续基本不会被领用。截至2023年末,此项存货库龄在3年及以上,存货金额为285,93万元,预计不能销售,已计提存货跌价准备285,93万元。

(4)受原材料项目研发周期较长,主要原因为:

原材料余额为1,059.94万元,其中库龄在3年以上的金额为306.83万元,占比14.00%。该原材料主要为生产用的侦察系统组件-0002的激光器,激光器跟其他辅助材料-侦察系统组件-0002产品属于客户定制产品,客户需求量大,客户的需求较大,公司已积极研发项目,目前已有意向客户正在接洽中,不存在因销售的风险。

(5)受原材料项目研发周期较长,主要原因为:

2019年以来,公司接洽的客户44、客户64受托研制项目订单,造成少量原材料及库存商品积压,且后续基本不会被领用。截至2023年末,此项存货库龄在3年及以上,存货金额为285,93万元,预计不能销售,已计提存货跌价准备285,93万元。

综上所述,公司2023年以上的存货主要由上述特殊原因造成,其中受研制项目、手持光电信设备-0003及融合夜视仪产品(均已足额计提存货跌价准备),其他存货订单覆盖率为69.98%。

如上表所示,公司期末库龄在1-2年的存货金额为1,516.76万元,库龄在1-2年的存货金额为

864.20万元,库龄在3-4年的存货金额为2,693.54万元,3年以上库龄的存货金额为4,871.16万元。公司库龄较长的存货主要为在产品。

(1)受原材料项目研发周期较长,主要原因为:

公司承接着的委托研制项目订单,由于项目周期,验收周期较长造成存货库龄较长。其中金额较大的包括前年度承接客户44、客户64受托研制项目订单,上述项目甲方尚未验收,因此仍在在产品核算,目前这两个项目进度如下:

客户名称	项目名称	合同金额(不含税)	期末余额	存货跌价准备余额		目前项目进度
				期初(万元)	本期(万元)	
客户44	F701	4,069.25	4,263.75	2.3	3.3	以上
客户64	R904	511.32	773.34	3.3	以上	待甲方验收

单位:万元

(2)受原材料项目研发周期较长,主要原因为:

公司已承接的客户44、客户64受托研制项目订单,在项目管理层分析"之"四(四)毛利率及毛利分析"中"毛利率分析"之"2"部分"毛利率情况"之"1"电视觉设备-0003及融合夜视仪(以手持光电信设备-0003)协议书,该协议项目金额为1,516.76万元,单数金额为40.44%,剩余金额为100%未支付,合同签订日期为2023年1月11日,剩余金额为4,871.16万元。由于公司手持光电信设备-0003产品技术较为先进,客户的需求较大,公司已积极研发项目,目前已有意向客户正在接洽中,不存在因销售的风险。

(3)受原材料项目研发周期较长,主要原因为:

2019年以来,公司接洽的客户44、客户64受托研制项目订单,造成少量原材料及库存商品积压,且后续基本不会被领用。截至2023年末,此项存货库龄在3年及以上,存货金额为285,93万元,预计不能销售,已计提存货跌价准备285,93万元。

综上所述,公司2023年以上的存货主要由上述特殊原因造成,其中受研制项目、手持光电信设备-0003及融合夜视仪产品(均已足额计提存货跌价准备),其他存货订单覆盖率为69.98%。

如上表所示,公司期末库龄在1-2年的存货金额为1,516.76万元,库龄在1-2年的存货金额为

864.20万元,库龄在3-4年的存货金额为2,693.54万元,3年以上库龄的存货金额为4,871.16万元。公司库龄较长的存货主要为在产品。

(1)受原材料项目研发周期较长,主要原因为:

公司承接着的委托研制项目订单,由于项目周期,验收周期较长造成存货库龄较长。其中金额较大的包括前年度承接客户44、客户64受托研制项目订单,上述项目甲方尚未验收,因此仍在在产品核算,目前这两个项目进度如下:

客户名称	项目名称	合同金额(不含税)	期末余额	存货跌价准备余额		目前项目进度
				期初(万元)	本期(万元)	
客户44	F701	4,069.25	4,263.75	2.3	3.3	以上
客户64	R904	511.32	773.34	3.3	以上	待甲方验收

单位:万元

(2)受原材料项目研发周期较长,主要原因为:

公司已承接的客户44、客户64受托研制项目订单,在项目管理层分析"之"四(四)毛利率及毛利分析"中"毛利率分析"之"2"部分"毛利率情况"之"1"电视觉设备-0003及融合夜视仪(以手持光电信设备-0003)协议书,该协议项目金额为1,516.76万元,单数金额为40.44%,剩余金额为100%未支付,合同签订日期为2023年1月11日,剩余金额为4,871.16万元。由于公司手持光电信设备-0003产品技术较为先进,客户的需求较大,公司已积极研发项目,目前已有意向客户正在接洽中,不存在因销售的风险。

(3)受原材料项目研发周期较长,主要原因为:

2019年以来,公司接洽的客户44、客户64受托研制项目订单,造成少量原材料及库存商品积压,且后续基本不会被领用。截至2023年末,此项存货库龄在3年及以上,存货金额为285,93万元,预计不能销售,已计提存货跌价准备285,93万元。

综上所述,公司2023年以上的存货主要由上述特殊原因造成,其中受研制项目、手持光电信设备-0003及融合夜视仪产品(均已足额计提存货跌价准备),其他存货订单覆盖率为69.98%。

如上表所示,公司期末库龄在1-2年的存货金额为1,516.76万元,库龄在1-2年的存货金额为

864.20万元,库龄在3-4年的存货金额为2,693.54万元,3年以上库龄的存货金额为4,871.16万元。公司库龄较长的存货主要为在产品。

(1)受原材料项目研发周期较长,主要原因为:

公司承接着的委托研制项目订单,由于项目周期,验收周期较长造成存货库龄较长。其中金额较大的包括前年度承接客户44、客户64受托研制项目订单,上述项目甲方尚未验收,因此仍在在产品核算,目前这两个项目进度如下:

客户名称	项目名称	合同金额(不含税)	期末余额	存货跌价准备余额		目前项目进度
				期初(万元)	本期(万元)	
客户44	F701	4,069.25	4,263.75	2.3	3.3	以上
客户64	R904	511.32	773.34	3.3	以上	待甲方验收

单位:万元

(2)受原材料项目研发周期较长,主要原因为:

公司已承接的客户44、客户64受托研制项目订单,在项目管理层分析"之"四(四)毛利率及毛利分析"中"毛利率分析"之"2"部分"毛利率情况"之"1"电视觉设备-0003及融合夜视仪(以手持光电信设备-0003)协议书,该协议项目金额为1,516.76万元,单数金额为40.44%,剩余金额为100%未支付,合同签订日期为2023年1月11日,剩余金额为4,871.16万元。由于公司手持光电信设备-0003产品技术较为先进,客户的需求较大,公司已积极