

CAMDA 中国农机市场景气指数 (AMI) 商务报告

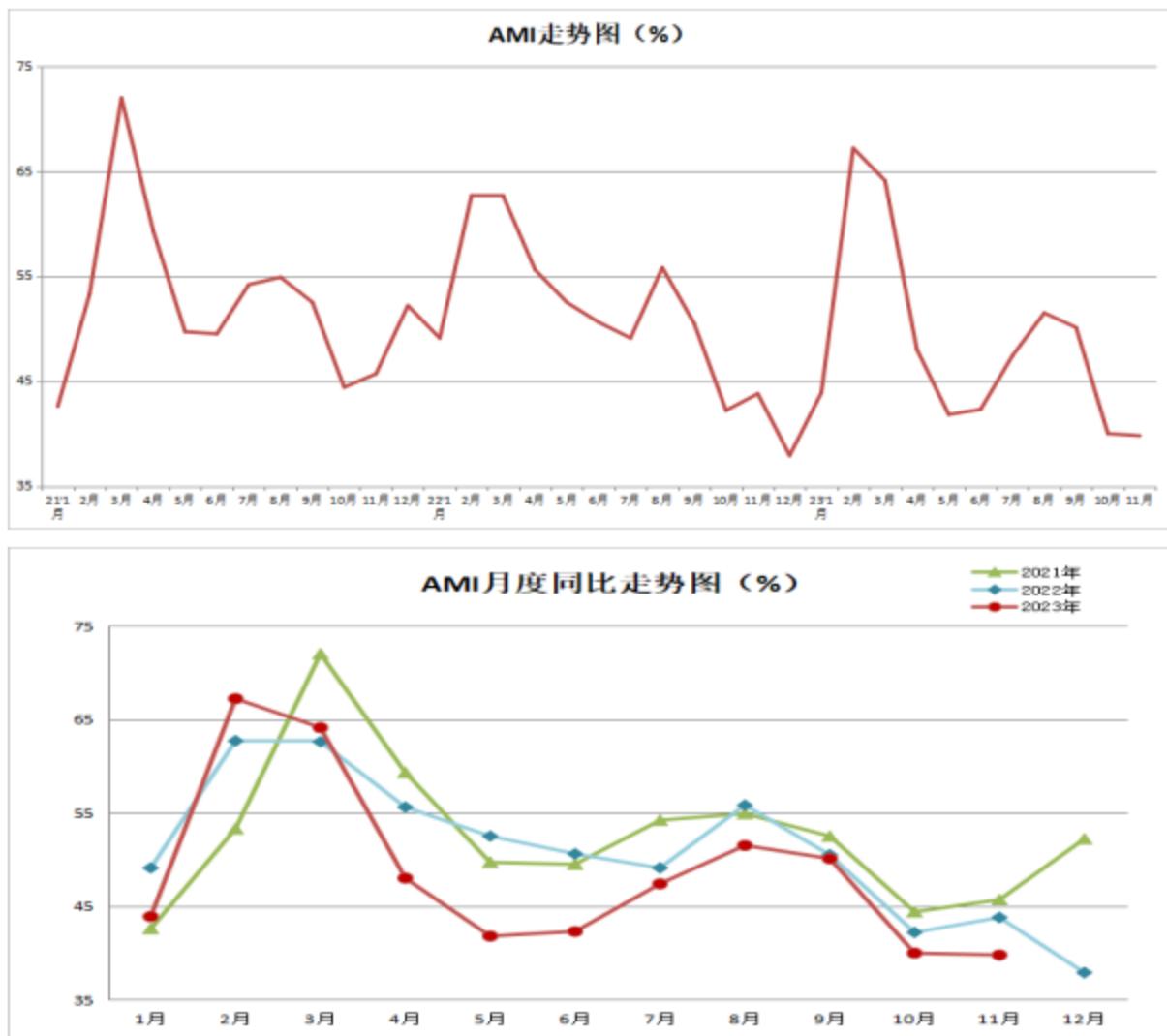
中国农业机械流通协会月度发布

2023 年 12 月 (总第一百一十七期)

12 月 7 日发布

11 月份 AMI 指数为 39.8%，比上月下降 0.2 个百分点，比上年同期下降 4.0 个百分点。

中国农业机械流通协会发布的 2023 年 11 月份中国农机市场景气指数 (AMI) 为 39.8%，环比下降 0.2 个百分点，同比下降 4.0 个百分点。从环比看，6 个一级指数中，“二升四降”，在经过上月大幅度下降出清后，本月降幅收窄；从同比看，6 个一级指数除库存指数、经理人信心指数小幅增长外，其它指数均呈现不同程度的下滑，其中，人气指数降幅最大，为 11 个百分点。6 个一级指数继上月悉数落入不景气区间后，本月继续徘徊在收缩区间。



特约分析师张华光认为：11 月份，成为 AMI 进入淡季后特色并不十分鲜明的一个月，给我们留下的最大感受：景气度曲线继续下沉，不景气度在加深。虽然个别指数环比、同比出现增长，但在增长的多数指数中，均发生在不景气区间内，并且波幅较小，并未发生实质性改变。

11月份 AMI 的基本特征

11月份 AMI 并不意外的表现折射出市场的四个月度变化。

其一，市场持续下沉。AMI 跌跌不休成为 11 月份的最鲜明特点。继 9 月环比下跌后，本月已经走出“三连跌”，既彰显 11 月份的月度特点，也反映了全年市场现状。而同比维系了今年以来的基本走势——持续下行，位于三年来的历史低位，演绎着今年市场低位震荡的低迷现状。

其二，需求低迷，效益下滑。市场需求低迷，销售规模持续收缩，叠加生产成本上升，形成效益指数环比、同比双双“两连跌”的惨淡走势。反映出经销商在市场低迷情势下，叠加上游的压力和低价竞争，直接拉低效益。进一步诠释了我们行业调研得出的结论：许多经销商（包括主营业务增长的经销商）反映的一个共同问题是今年效益出现较大滑坡。

其三，市场冷清，信心不足。作为反映终端市场景气度晴雨表的两大指标：人气指数和经理人信心指数均陷入深度不景气区间。人气指数环比在经历了上月大幅度下跌后，本月再度下沉，跌入深度收缩区间。人气指数的大幅度下滑折射出终端市场之清淡、冷清，对经理人信心形成强力打压。经理人信心指数在经历上月大幅度滑坡后，11 月虽呈现复苏迹象，但较低的景气度依然无法掩盖经理人对市场信心的严重不足。

其四，细分市场温差有点大。从本月监测的 5 个二级指数的表现看，在经历了上月全部“沦陷”后，11 月份，**有些指数进入良性修复期**，如种植机械指数、田间管理机械指数，环比分别上扬了 5.2 和 9.1 个百分点。主要来自两个原因：一是上月触底反弹，如田间管理机械指数；二是受环境因素影响，内生动力呈现复苏式增长，如种植机械指数。**有些指数持续下跌**，如拖拉机指数、耕整地机械指数和收获机械指数。

从三级指数解析细分市场

11 月份所监测的 9 个三级指数环比“5 降 4 升”。深松机市场一枝独秀，成为 9 大指数中唯一一个坚守于景气区间的指数。其它指数虽然升降有别，但深陷不景气区间现实，以及较低的景气度，均反映了本月市场质的规定性——市场惨淡、需求低迷。

大中型拖拉机市场：乏善可陈。大型、中型拖拉机指数环比在经历了上月大幅度下滑后，11 月再度上演下滑戏码，但下滑幅度有所收窄。环比、同比双双下滑，景气度在 30%—40% 的深度不景气区间挣扎，反映了大中拖市场所面临的严峻现实。

纵观今年大中拖市场，无论销量还是利润，可谓乏善可陈。就时间点看，11 月份本就是市场淡季，加之去年同期受国三升级国四影响，大中拖月度销量飙升，当月销量创下 6.35 万台的历史新高，堆成市场“高地”，成为今年同比大幅度下滑的重要原因。

各马力段表现特点鲜明。11 月份，呈现出两个较为突出的特征。第一，25—100 马力中拖市场方面，低马力段机型增势强劲，25—30 马力段叠加 50 马力段机型同比出现大幅度增长，但其占比不足

以改变整体市场走势。第二，100 马力以上的大拖市场方面，呈现两端凸起，中间下陷的特点。其中，100—130 马力段机型和 240 马力段以上机型出现增长，中间机型出现不同程度的较大幅度下滑。

拖拉机进出口亮眼。如果说今年的拖拉机市场还有亮点的话，那就是进出口市场，尽管月度增幅下调。数据显示，1—10 月我国拖拉机进出口总额 9.7 亿美元，进出口金额同比增长 30.5%。其中：出口 8.5 亿美元，同比增长 23.9%；进口 1.2 亿美元，同比增长 107.9%；贸易顺差 7.3 亿美元。出口方面，1—10 月拖拉机累计出口额保持了较高增速，但 8—10 月连续 3 个月同比大幅下滑，季节性调整影响明显。俄罗斯、泰国、哈萨克、乌兹别克等市场累计出口额同比有较大增幅，但当月降幅已经大幅下滑。进口方面，180 马力以上大拖占中国拖拉机进口的份额超过 90%，累计进口量、值同比仍保持了较大幅增，但 10 月当月均大幅下滑，周期性调整明显。

深松机市场一枝独秀。11 月份，深松机指数以 69.4% 的高景气度一枝独秀，比上月提升 0.5 个百分点，比上年同期提升 4.4 个百分点，成为本月所监测的 9 个三级指数中唯一一个位于景气区间的指数。这也是继 9 月份之后，环比实现“三连增”，同比实现“两连增”，并连续三个月位于景气区间的指数。在众多细分市场大幅度下滑的背景下，深松机市场持续走牛，主要两个原因：一是政策拉动。保护性耕作促使不少地方的补贴资金向深松机领域倾斜，奠定了市场增长的基础；二是内生动力较为强劲。深松机市场在经历的多年低位运行后，今年进入周期性更新高峰期，市场动能得到充分释放。

收获机市场。11 月份，三大粮食作物收获机指数的景气度继续徘徊于低位。虽然履带式、轮式收获机指数经历了上月触底后，环比波动上行，但景气度依然偏低，意味着市场并未发生实质性变化。更不用说玉米收获机指数了，本月环比、同比继续下沉。此外，市场调查显示，包括饲料收获机、花生收获机等在内的其它收获机市场也出现不同程度的滑坡，尽管有马铃薯、棉花收获机等市场小幅增长的对冲，但依然难以改变整体收获机市场下滑之颓势。

免耕播种机市场。11 月份，免耕播种机指数虽然环比小幅滑坡，实现“两连跌”，同比大幅度下降，但依然保持了 48.3% 的较高景气度。这是自 9 月份以来，连续三个月景气度在荣枯线附近徘徊，说明今年免耕播种机市场同比出现滑坡的概率较大，但下滑幅度不会超出我们的预期，小幅下滑的概率较大。

遥控飞行喷雾机市场指数在经历上月触底后，强势反弹。比上月提升 15.3 个百分点，比上年同期提升 4.8 个百分点，景气度也达到了 47.2%。但从全年市场分析，今年该市场因各种利空因素叠加，尤其是市场周期性下滑影响，下滑的概率很大。

12 月份 AMI 走势判断

12 月是今年的收官月份。预计 AMI 随着环比、同比的小幅滑坡，其景气度或将继续呈下探之势。从技术层面分析，鉴于 AMI 持续的下沉，已经十分接近底部，预计下滑幅度不会大。一、二、三级

指数很难从本质上改变发展现状，不景气依然是12月份指数的底色。

12月份，**AMI**生态环境分析

已经开始的12月份是2023年最后一个月。从季节因素分析。12月正值农闲期，是较为典型的传统淡季。决定了市场交易不活跃，处于“冬眠”期。

产业链分析。从制造端看，进入12月份后，制造企业的工作重点在于适度组织生产，保持适当的库存。另外，一些企业开启商务年会模式，整合供应链和渠道资源。从销售端看，多数经销商对市场信心不足，笼罩在浓厚的悲观情绪下。我协会前不久进行的典型经销商大型调查显示，多数经销商对即将开始的2024年既充满期待，也充满矛盾。在对1270家经销商调研中，认为明年市场同比增长的占比仅仅16.69%。同比下降的占比高达49.92%，持平的占比33.39%。此判断对12月至明年的1月、2月经销商经营将产生重要影响，他们因信心不足而谨慎组织货源、压缩库存，对来自制造端的铺货产生较大影响。从市场终端看，基于购买成本增加、收益降低等各种利空因素叠加影响，将大大降低其购买欲望，浓重的观望气氛依然占据主导因素。

AMI内生动力分析，以下几个维度均指向动能不足

第一，市场信心不足。作为先行指数的经理人信心指数，环比在经历“两连跌”后，11月虽有所回升，但此回升只能视为触底后的温和反弹，37.4%的景气度支持我们的这种判断。预示着已经开始的12月份市场依然面临较大的上升压力。

第二，人气指数景气度偏低。作为市场晴雨表的人气指数，环比同比双双经历了“两连跌”，景气度跌至33.3%，位于深度不景气区间。折射出终端市场在今年整体市场持续下行的大背景下，变得更为惨淡，预示着12月份的市场出现改观的概率很低。

第三，市场“高地”。去年12月份，与国三升级国四相关的市场均出现逆势飙升的现象，进而形成市场“高地”。今年12月份很难超出去年同期，决定了市场同比下滑的概率较大。

第四，AMI**走势变化规律看。**首先，自2013年至2022年10年间**AMI**的表现看，12月份景气度高于11月的概率为60%。尤其是2017-2021年，连续5年12月份的景气度均高于11月份，此规律到2022年被打破，当年景气度环比下挫5.9个百分点。其次，从2016年-2022年同比变化看，在经历了连续6年的增长后，去年戛然而止，同比下挫14.3个百分点，意味着12月份的景气度拐点出现，基于去年同期景气度“洼地”，同比小幅增长的概率较大，但增幅不会大，甚至不能改变环比下降的走势。

附件：2013-2022年11月与12月**AMI**景气度对照一览表

单位：%

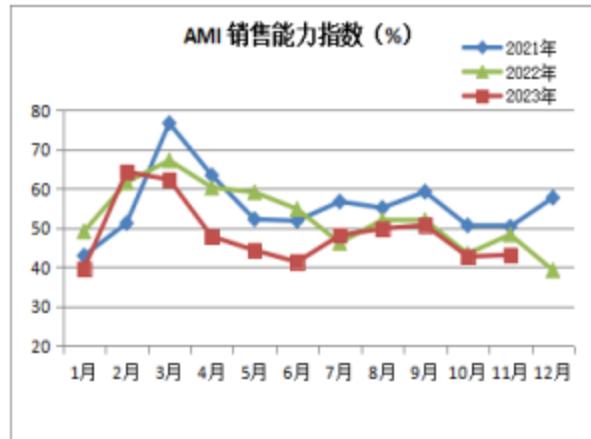
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
12月份	51.7	32.5	41.3	19.4	27.5	35.2	39.1	47.1	52.2	37.9	?
11月份	35.3	36.4	43.2	28.2	27.2	33.3	37.2	46.8	45.7	43.8	39.8
环比增减	16.4	-3.9	-1.9	-8.8	0.3	1.9	1.9	0.3	6.5	-5.9	?

一、一级指数运行情况

(一) 销售能力指数

2023年11月，销售能力指数为43.1%，比上月提升0.4个百分点，比上年同期下降5.2个百分点，位于不景气区间。

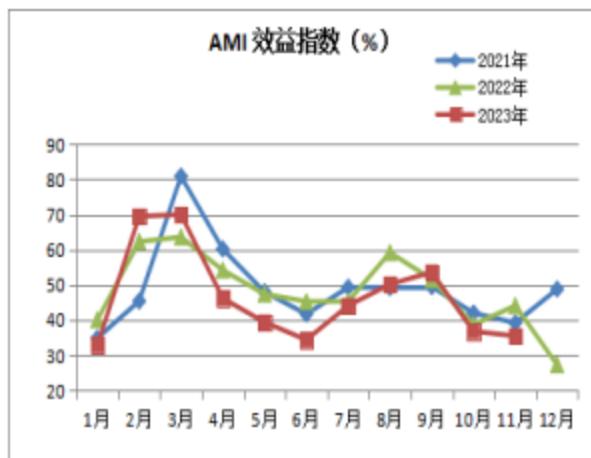
时间	2023年 (%)	环比	2022年 (%)	同比	2021年 (%)
1月	39.6	0.4	49.1	-9.5	42.9
2月	64.3	24.7	61.6	2.7	51.2
3月	62.3	-2.0	67.2	-4.9	76.7
4月	47.8	-14.5	60.3	-12.5	63.4
5月	44.3	-3.5	59.1	-14.8	52.2
6月	41.3	-3.0	54.8	-13.5	51.8
7月	48.1	6.8	46.2	1.9	56.7
8月	49.8	1.7	52.0	-2.2	55.1
9月	50.7	0.9	52.0	-1.3	59.2
10月	42.7	-8.0	43.4	-0.7	50.6
11月	43.1	0.4	48.3	-5.2	50.3
12月			39.2		51.7



(二) 效益指数

2023年11月，效益指数为35.5%，比上月下降1.3个百分点，比上年同期下降8.6个百分点，位于不景气区间。

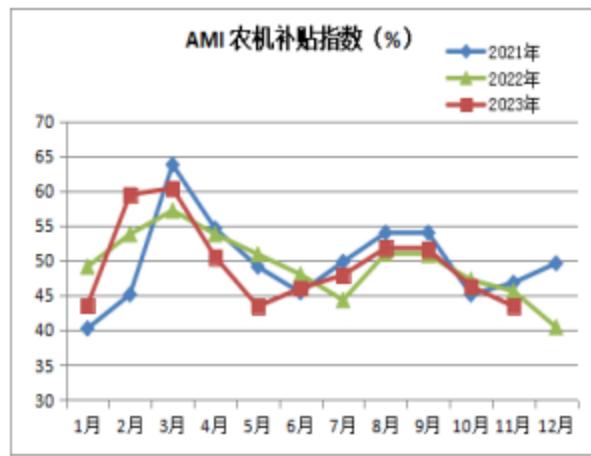
时间	2023年 (%)	环比	2022年 (%)	同比	2021年 (%)
1月	32.9	5.6	40.1	-7.2	34.9
2月	69.5	36.6	62.3	7.2	45.4
3月	70.0	0.5	63.6	6.4	80.9
4月	46.2	-23.8	54.2	-8.0	60.2
5月	39.4	-6.8	47.4	-8.0	48.0
6月	34.4	-5.0	45.3	-10.9	41.7
7月	44.1	9.7	45.3	-1.2	49.3
8月	50.2	6.1	59.2	-9.0	49.2
9月	53.6	3.4	51.6	2.0	49.5
10月	36.8	-16.8	38.7	-1.9	42.0
11月	35.5	-1.3	44.1	-8.6	39.2
12月			27.3		48.8



(三) 农机补贴指数

2023年11月，农机补贴指数为43.4%，比上月下降2.9个百分点，比上年同期下降2.2个百分点，位于不景气区间。

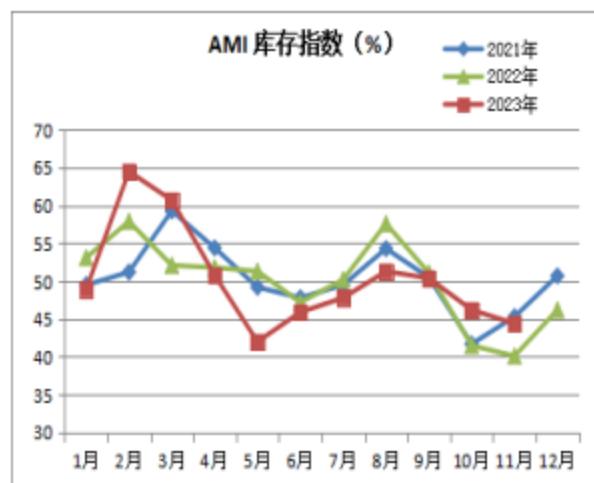
时间	2023年 (%)	环比	2022年 (%)	同比	2021年 (%)
1月	43.5	3.1	49.1	-5.6	40.2
2月	59.5	16.0	53.8	5.7	45.1
3月	60.4	0.9	57.2	3.2	63.8
4月	50.5	-9.9	53.8	-3.3	54.6
5月	43.4	-7.1	50.9	-7.5	49.1
6月	46.0	2.6	48.0	-2.0	45.4
7月	47.9	1.9	44.3	3.6	49.8
8月	51.8	3.9	51.0	0.8	54.0
9月	51.6	-0.2	50.8	0.8	54.0
10月	46.3	-5.3	47.2	-0.9	45.1
11月	43.4	-2.9	45.6	-2.2	46.8
12月			40.4		49.6



(四) 库存指数

2023年11月，库存指数为44.4%，比上月下降1.8个百分点，比上年同期提升4.3个百分点，位于不景气区间。

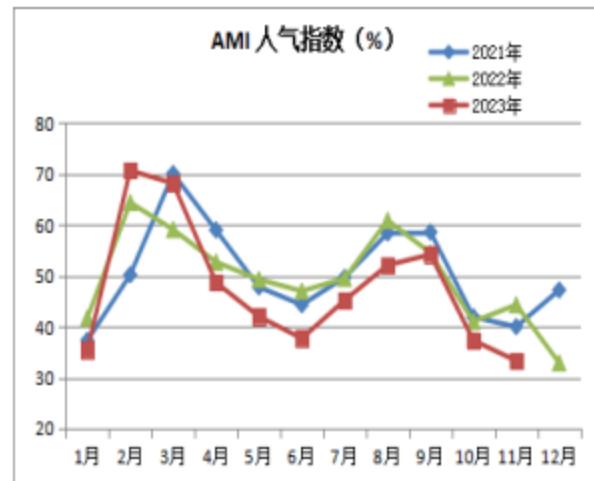
时间	2023年 (%)	环比	2022年 (%)	同比	2021年 (%)
1月	48.9	2.7	53.1	-4.2	49.5
2月	64.5	15.6	57.9	6.6	51.2
3月	60.7	-3.8	52.1	8.6	59.3
4月	50.8	-9.9	51.8	-1.0	54.4
5月	42.0	-8.8	51.3	-9.3	49.2
6月	45.9	3.9	47.2	-1.3	47.8
7月	47.8	1.9	50.2	-2.4	49.5
8月	51.3	3.5	57.6	-6.3	54.3
9月	50.4	-0.9	51.1	-0.7	50.5
10月	46.2	-4.2	41.5	4.7	41.7
11月	44.4	-1.8	40.1	4.3	45.3
12月			46.2		50.7



(五) 人气指数

2023年11月，人气指数为33.3%，比上月下降4.0个百分点，比上年同期下降11.0个百分点，位于不景气区间。

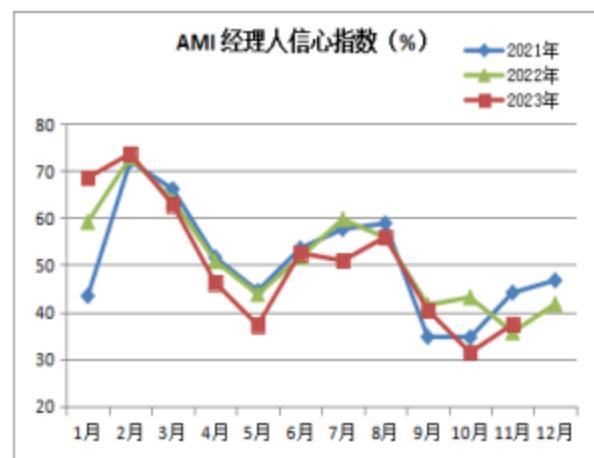
时间	2023年 (%)	环比	2022年 (%)	同比	2021年 (%)
1月	35.4	2.5	41.7	-6.3	37.3
2月	70.7	35.3	64.4	6.3	50.2
3月	68.2	-2.5	59.1	9.1	70.1
4月	48.7	-19.5	52.7	-4.0	59.0
5月	42.0	-6.7	49.3	-7.3	47.8
6月	37.7	-4.3	47.0	-9.3	44.3
7月	45.2	7.5	49.5	-4.3	49.7
8月	52.1	6.9	60.9	-8.8	58.4
9月	54.2	2.1	54.5	-0.3	58.6
10月	37.3	-16.9	41.0	-3.7	41.9
11月	33.3	-4.0	44.3	-11.0	40.0
12月			32.9		47.2



(六) 经理人信心指数

2023年11月，经理人信心指数为37.4%，比上月提升6.0个百分点，比上年同期提升1.7个百分点，位于不景气区间。

时间	2023年 (%)	环比	2022年 (%)	同比	2021年 (%)
1月	68.5	28.8	59.1	9.4	43.4
2月	73.6	5.1	72.8	0.8	72.0
3月	62.8	-10.8	63.7	-0.9	66.1
4月	46.2	-16.6	50.8	-4.6	51.6
5月	37.2	-9.0	43.8	-6.6	44.5
6月	52.5	15.3	51.6	0.9	53.5
7月	50.9	-1.6	59.7	-8.8	57.6
8月	55.9	5.0	55.8	0.1	58.8
9月	40.4	-15.5	41.5	-1.1	34.7
10月	31.4	-9.0	43.1	-11.7	34.6
11月	37.4	6.0	35.7	1.7	44.1
12月			41.7		46.7

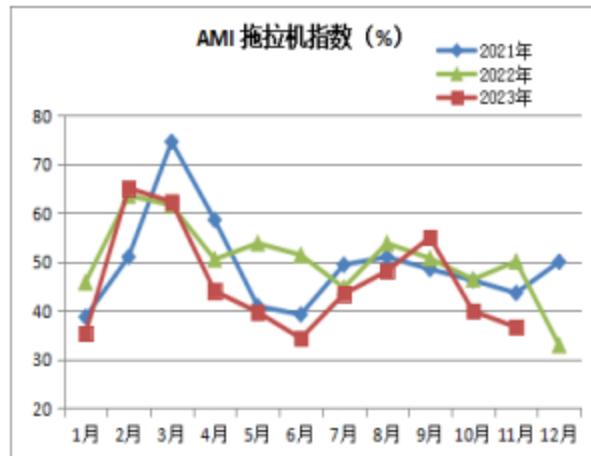


二、二级指数运行情况

(一) 拖拉机指数

2023年11月，拖拉机指数为36.5%，比上月下降3.3个百分点，比上年同期下降13.5个百分点，位于不景气区间。

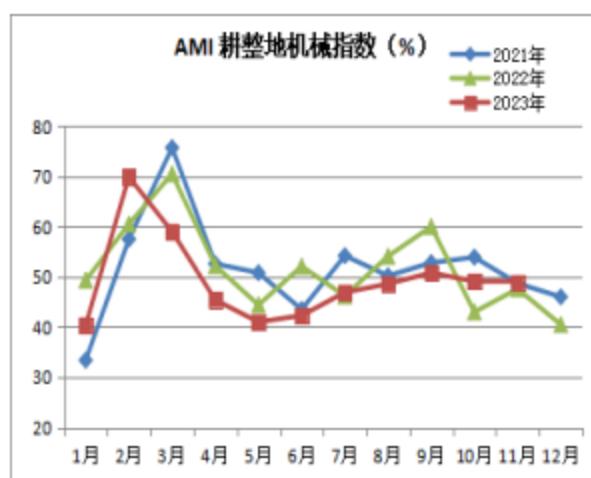
时间	2023年 (%)	环比	2022年 (%)	同比	2021年 (%)
1月	35.2	2.4	45.7	-10.5	38.6
2月	65.0	29.8	63.5	1.5	50.9
3月	62.2	-2.8	61.5	0.7	74.5
4月	43.9	-18.3	50.4	-6.5	58.5
5月	39.6	-4.3	53.7	-14.1	40.8
6月	34.2	-5.4	51.3	-17.1	39.1
7月	43.3	9.1	44.6	-1.3	49.3
8月	48.0	4.7	53.7	-6.7	50.9
9月	54.9	6.9	50.6	4.3	48.4
10月	39.8	-15.1	46.3	-6.5	46.1
11月	36.5	-3.3	50.0	-13.5	43.5
12月			32.8		49.9



(二) 耕整地机械指数

2023年11月，耕整地机械指数为48.8%，比上月下降0.3个百分点，比上年同期提升1.2个百分点，位于不景气区间。

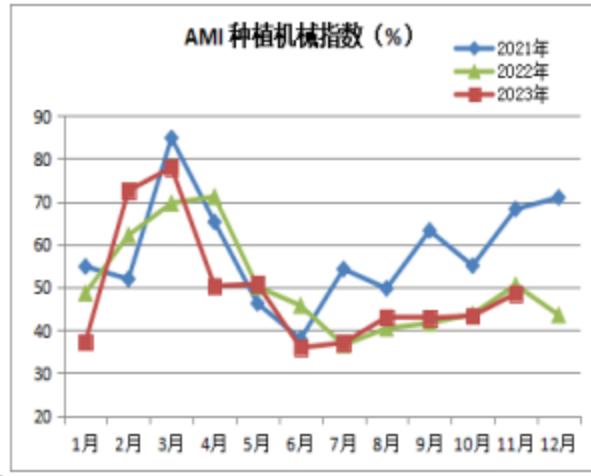
时间	2023年 (%)	环比	2022年 (%)	同比	2021年 (%)
1月	40.4	-0.1	49.3	-8.9	33.4
2月	69.9	29.5	60.5	9.4	57.5
3月	59.0	-10.9	70.5	-11.5	75.7
4月	45.4	-13.6	52.2	-6.8	52.6
5月	41.0	-4.4	44.4	-3.4	50.8
6月	42.3	1.3	52.1	-9.8	43.5
7月	46.9	4.6	46.2	0.7	54.2
8月	48.6	1.7	54.1	-5.5	50.2
9月	50.8	2.2	60.0	-9.2	52.8
10月	49.1	-1.7	43.0	6.1	53.9
11月	48.8	-0.3	47.6	1.2	48.7
12月			40.5		46.0



(三) 种植机械指数

2023年11月，种植机械指数为48.5%，比上月提升5.2个百分点，比上年同期下降2.0个百分点，位于不景气区间。

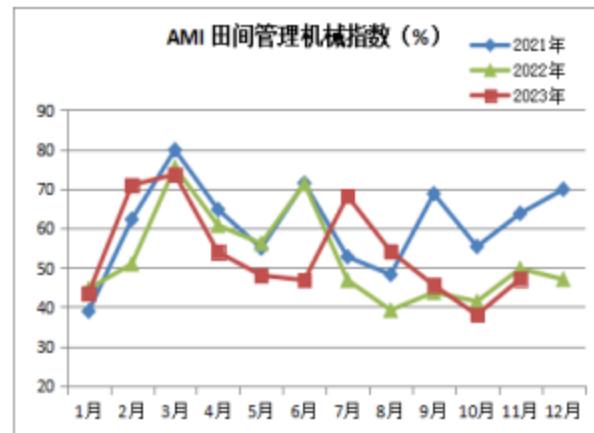
时间	2023年 (%)	环比	2022年 (%)	同比	2021年 (%)
1月	37.2	-6.3	48.6	-11.4	54.8
2月	72.5	35.3	62.1	10.4	51.9
3月	77.9	5.4	69.6	8.3	84.8
4月	50.3	-27.6	71.1	-20.8	65.2
5月	50.7	0.4	50.1	0.6	46.2
6月	35.9	-14.8	45.7	-9.8	37.9
7月	37.0	1.1	36.5	0.5	54.2
8月	43.0	6.0	40.4	2.6	49.7
9月	42.8	-0.2	41.6	1.2	63.2
10月	43.3	0.5	43.7	-0.4	55.0
11月	48.5	5.2	50.5	-2.0	68.2
12月			43.5		70.9



(四) 田间管理机械指数

2023年11月，田间管理机械指数为47.1%，比上月提升9.1个百分点，比上年同期下降2.6个百分点，位于不景气区间。

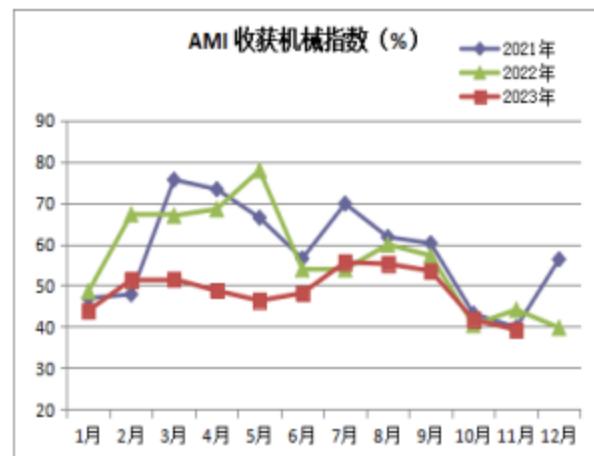
时间	2023年 (%)	环比	2022年 (%)	同比	2021年 (%)
1月	43.5	-3.5	44.6	-1.1	38.9
2月	70.9	27.4	50.9	20.0	62.2
3月	73.6	2.7	75.4	-1.8	79.8
4月	53.9	-19.7	60.7	-6.8	64.7
5月	48.0	-6.9	56.1	-6.1	54.9
6月	46.8	-1.2	71.3	-24.5	71.4
7月	68.1	21.3	46.8	21.3	52.7
8月	54.1	-14.0	39.2	14.9	48.2
9月	45.5	-8.6	43.7	1.8	68.7
10月	38.0	-7.5	41.4	-3.4	55.3
11月	47.1	9.1	49.7	-2.6	63.7
12月			47.0		69.8



(五) 收获机械指数

2023年11月，收获机械指数为39.2%，比上月下降2.5个百分点，比上年同期下降4.9个百分点，位于不景气区间。

时间	2023年 (%)	环比	2022年 (%)	同比	2021年 (%)
1月	43.9	4.2	48.5	-4.6	46.9
2月	51.3	7.4	67.2	-15.9	47.8
3月	51.5	0.2	66.9	-15.4	75.6
4月	48.7	-2.8	68.5	-19.8	73.3
5月	46.3	-2.4	77.9	-31.6	66.4
6月	48.1	1.8	53.9	-5.8	56.5
7月	55.6	7.5	53.9	1.7	69.8
8月	55.2	-0.4	59.9	-4.7	61.7
9月	53.5	-1.7	57.2	-3.7	60.2
10月	41.7	-11.8	40.4	1.3	43.1
11月	39.2	-2.5	44.1	-4.9	39.8
12月			39.7		56.3

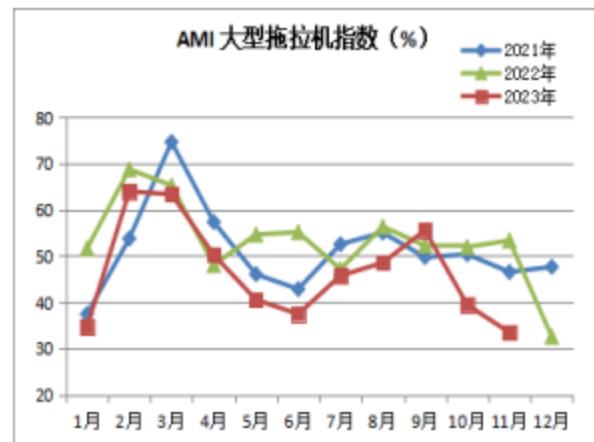


三、三级指数运行情况

(一) 大型拖拉机指数

2023年11月，大型拖拉机指数为33.4%，比上月下降6.0个百分点，比上年同期下降19.9个百分点，位于不景气区间。

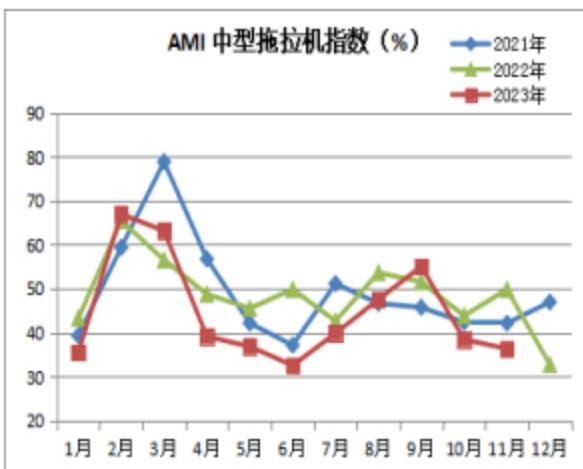
时间	2023年 (%)	环比	2022年 (%)	同比	2021年 (%)
1月	34.6	2.1	51.6	-17.0	37.4
2月	63.9	29.3	68.7	-4.8	53.7
3月	63.3	-0.6	65.2	-1.9	74.6
4月	50.2	-13.1	48.0	2.2	57.3
5月	40.5	-9.7	54.6	-14.1	46.0
6月	37.4	-3.1	55.1	-17.7	42.8
7月	45.7	8.3	47.1	-1.4	52.5
8月	48.5	2.8	56.3	-7.8	55.0
9月	55.5	7.0	52.2	3.3	49.7
10月	39.4	-16.1	51.9	-12.5	50.3
11月	33.4	-6.0	53.3	-19.9	46.5
12月			32.5		47.6



(二) 中型拖拉机指数

2023年11月，中型拖拉机指数为36.3%，比上月下降2.1个百分点，比上年同期下降13.5个百分点，位于不景气区间。

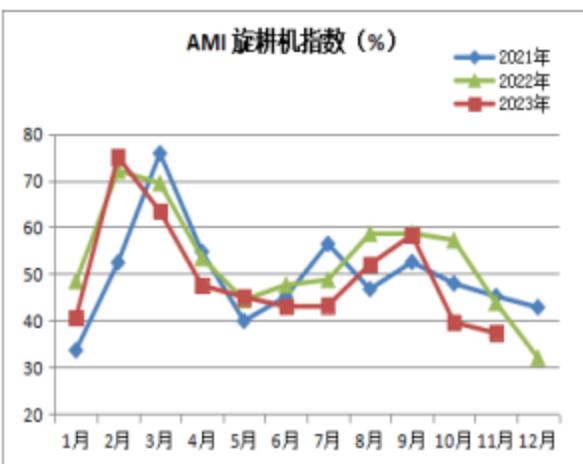
时间	2023年 (%)	环比	2022年 (%)	同比	2021年 (%)
1月	35.4	2.7	43.2	-7.8	39.3
2月	66.9	31.5	65.4	1.5	59.3
3月	63.1	-3.8	56.5	6.6	78.8
4月	39.1	-24.0	48.7	-9.6	56.7
5月	36.8	-2.3	45.5	-6.7	42.1
6月	32.5	-4.3	49.8	-17.3	37.1
7月	39.8	7.3	42.6	-2.8	51.1
8月	47.5	7.7	53.6	-6.1	46.6
9月	55.0	7.5	51.5	3.5	45.7
10月	38.4	-16.6	43.8	-5.4	42.3
11月	36.3	-2.1	49.8	-13.5	42.1
12月			32.7		46.9



(三) 旋耕机指数

2023年11月，旋耕机指数为37.3%，比上月下降2.3个百分点，比上年同期下降6.5个百分点，位于不景气区间。

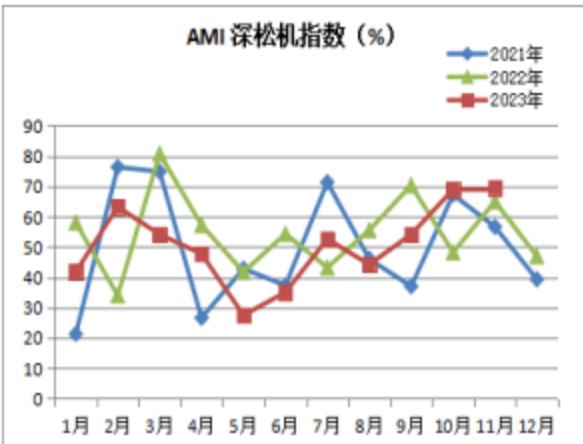
时间	2023年 (%)	环比	2022年 (%)	同比	2021年 (%)
1月	40.6	8.6	48.4	-7.8	33.6
2月	75.0	34.4	72.1	2.9	52.4
3月	63.4	-11.6	69.4	-6.0	75.8
4月	47.5	-15.9	53.4	-5.9	54.7
5月	45.0	-2.5	44.4	0.6	39.9
6月	43.0	-2.0	47.6	-4.6	45.1
7月	43.2	0.2	48.7	-5.5	56.4
8月	52.0	8.8	58.6	-6.6	46.7
9月	58.3	6.3	58.7	-0.4	52.5
10月	39.6	-18.7	57.2	-17.6	47.9
11月	37.3	-2.3	43.8	-6.5	45.2
12月			32.0		42.8



(四) 深松机指数

2023年11月，深松机指数为69.4%，比上月提升0.5个百分点，比上年同期提升4.4个百分点，位于景气区间。

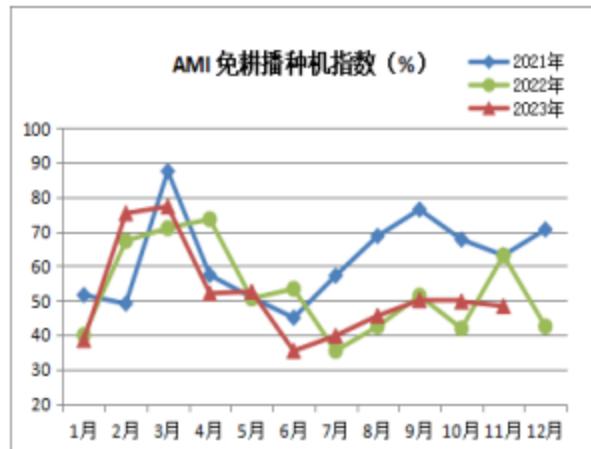
时间	2023年 (%)	环比	2022年 (%)	同比	2021年 (%)
1月	41.8	-5.1	58.0	-16.2	21.3
2月	63.2	21.4	34.0	29.2	76.3
3月	54.1	-9.1	80.7	-26.6	74.8
4月	47.7	-6.4	57.2	-9.5	26.6
5月	27.5	-20.2	41.7	-14.2	42.8
6月	35.0	7.5	54.3	-19.3	37.3
7月	52.6	17.6	43.2	9.4	71.3
8月	44.2	-8.4	55.5	-11.3	46.0
9月	54.1	9.9	70.3	-16.2	37.0
10月	68.9	14.8	48.2	20.7	67.2
11月	69.4	0.5	65.0	4.4	56.6
12月			46.9		39.3



(五) 免耕播种机指数

2023年11月，免耕播种机指数为48.3%，比上月下降1.3个百分点，比上年同期下降14.7个百分点，位于不景气区间。

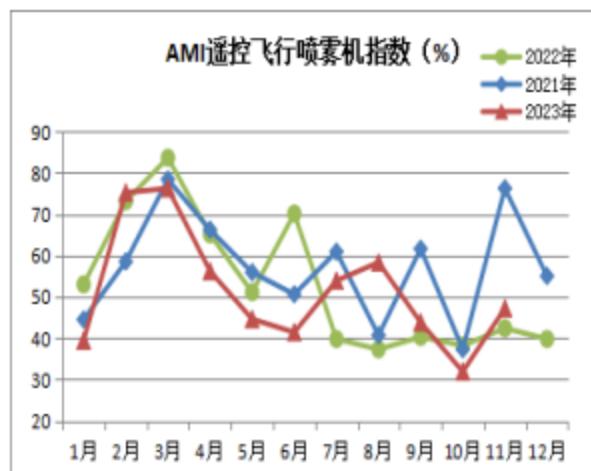
时间	2023年 (%)	环比	2022年 (%)	同比	2021年 (%)
1月	38.5	-3.9	39.9	-1.4	51.5
2月	75.2	36.7	67.2	8.0	49.0
3月	77.2	2.0	70.9	6.3	87.4
4月	52.0	-25.2	73.5	-21.5	57.3
5月	52.5	0.5	50.5	2.0	50.8
6月	35.3	-17.2	53.3	-18.0	44.9
7月	39.7	4.4	35.3	4.4	57.1
8月	45.5	5.8	42.4	3.1	68.6
9月	50.0	4.5	51.3	-1.3	76.3
10月	49.6	-0.4	41.8	7.8	67.6
11月	48.3	-1.3	63.0	-14.7	63.0
12月			42.4		70.5



(六) 遥控飞行喷雾机指数

2023年11月，遥控飞行喷雾机指数为47.2%，比上月提升15.3个百分点，比上年同期提升4.8个百分点，位于不景气区间。

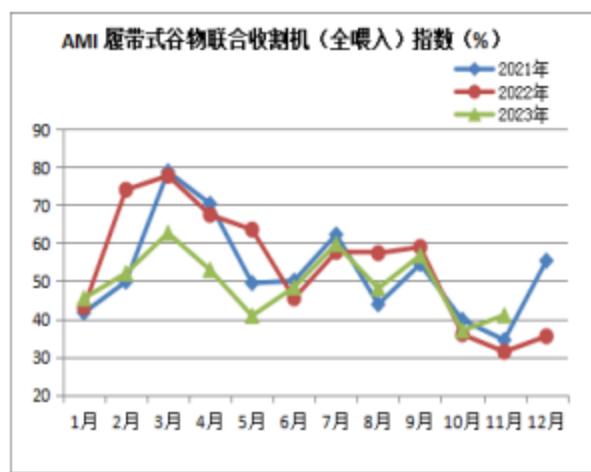
时间	2023年 (%)	环比	2022年 (%)	同比	2021年 (%)
1月	39.4	-0.4	53.0	-13.6	44.5
2月	75.2	35.8	73.1	2.1	58.5
3月	76.2	1.0	83.6	-7.4	78.4
4月	56.2	-20.0	65.1	-8.9	66.2
5月	44.6	-11.6	51.1	-6.5	55.9
6月	41.4	-3.2	70.1	-28.7	50.6
7月	53.9	12.5	39.8	14.1	60.9
8月	58.3	4.4	37.3	21.0	40.7
9月	43.8	-14.5	40.3	3.5	61.6
10月	31.9	-11.9	38.2	-6.3	37.3
11月	47.2	15.3	42.4	4.8	76.2
12月			39.8		55.0



(七) 自走履带式谷物联合收割机(全喂入)指数

2023年11月，自走履带式谷物联合收割机(全喂入)指数为40.9%，比上月提升4.0个百分点，比上年同期提升9.6个百分点，位于不景气区间。

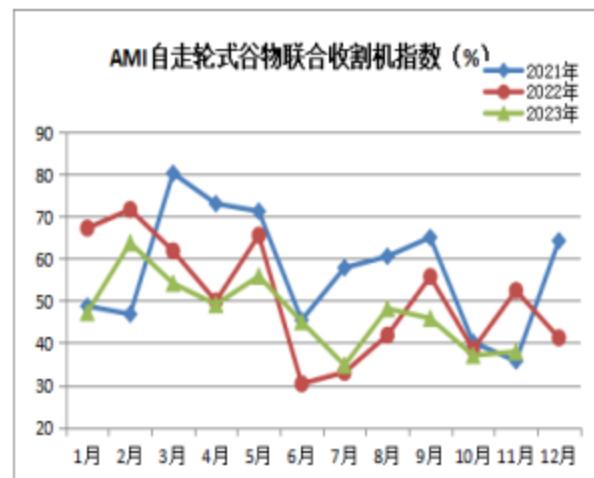
时间	2023年 (%)	环比	2022年 (%)	同比	2021年 (%)
1月	45.4	10.0	43.0	2.4	41.6
2月	52.0	6.6	74.0	-22.0	49.8
3月	62.6	10.6	77.7	-15.1	78.8
4月	52.9	-9.7	67.4	-14.5	70.3
5月	40.8	-12.1	63.5	-22.7	49.4
6月	48.3	7.5	45.4	2.9	50.0
7月	59.7	11.4	57.6	2.1	62.2
8月	48.0	-11.7	57.3	-9.3	43.8
9月	56.7	8.7	58.9	-2.2	54.4
10月	36.9	-19.8	35.9	1.0	39.7
11月	40.9	4.0	31.3	9.6	34.4
12月			35.4		55.3



(八) 自走轮式谷物联合收割机指数

2023年11月，自走轮式谷物联合收割机指数为37.9%，比上月提升0.9个百分点，比上年同期下降14.5个百分点，位于不景气区间。

时间	2023年 (%)	环比	2022年 (%)	同比	2021年 (%)
1月	47.2	6.0	67.2	-20.0	48.7
2月	63.7	16.5	71.6	-7.9	46.8
3月	54.1	-9.6	61.8	-7.7	80.2
4月	49.1	-5.0	49.9	-0.8	73.0
5月	55.8	6.7	65.5	-9.7	71.2
6月	45.0	-10.8	30.3	14.7	45.4
7月	34.7	-10.3	33.0	1.7	57.8
8月	48.1	13.4	41.8	6.3	60.5
9月	45.8	-2.3	55.7	-9.9	65.0
10月	37.0	-8.8	38.5	-1.5	40.1
11月	37.9	0.9	52.4	-14.5	35.7
12月			41.2		64.2



(九) 自走式玉米收获机指数

2023年11月，自走式玉米收获机指数为37.8%，比上月下降3.5个百分点，比上年同期下降16.4个百分点，位于不景气区间。

时间	2023年 (%)	环比	2022年 (%)	同比	2021年 (%)
1月	45.3	6.2	57.1	-11.8	59.4
2月	39.6	-5.7	75.6	-36.0	36.0
3月	38.7	-0.9	70.9	-32.2	62.3
4月	43.5	4.8	58.6	-15.1	74.8
5月	35.3	-8.2	81.3	-46.0	60.1
6月	56.6	21.3	67.3	-10.7	72.9
7月	74.4	17.8	68.1	6.3	70.0
8月	63.9	-10.5	67.3	-3.4	56.9
9月	55.4	-8.5	51.5	3.9	48.9
10月	41.3	-14.1	35.5	5.8	36.8
11月	37.8	-3.5	54.2	-16.4	31.8
12月			39.1		51.4

