

CAMDA 中国农机市场景气指数（AMI）商务报告

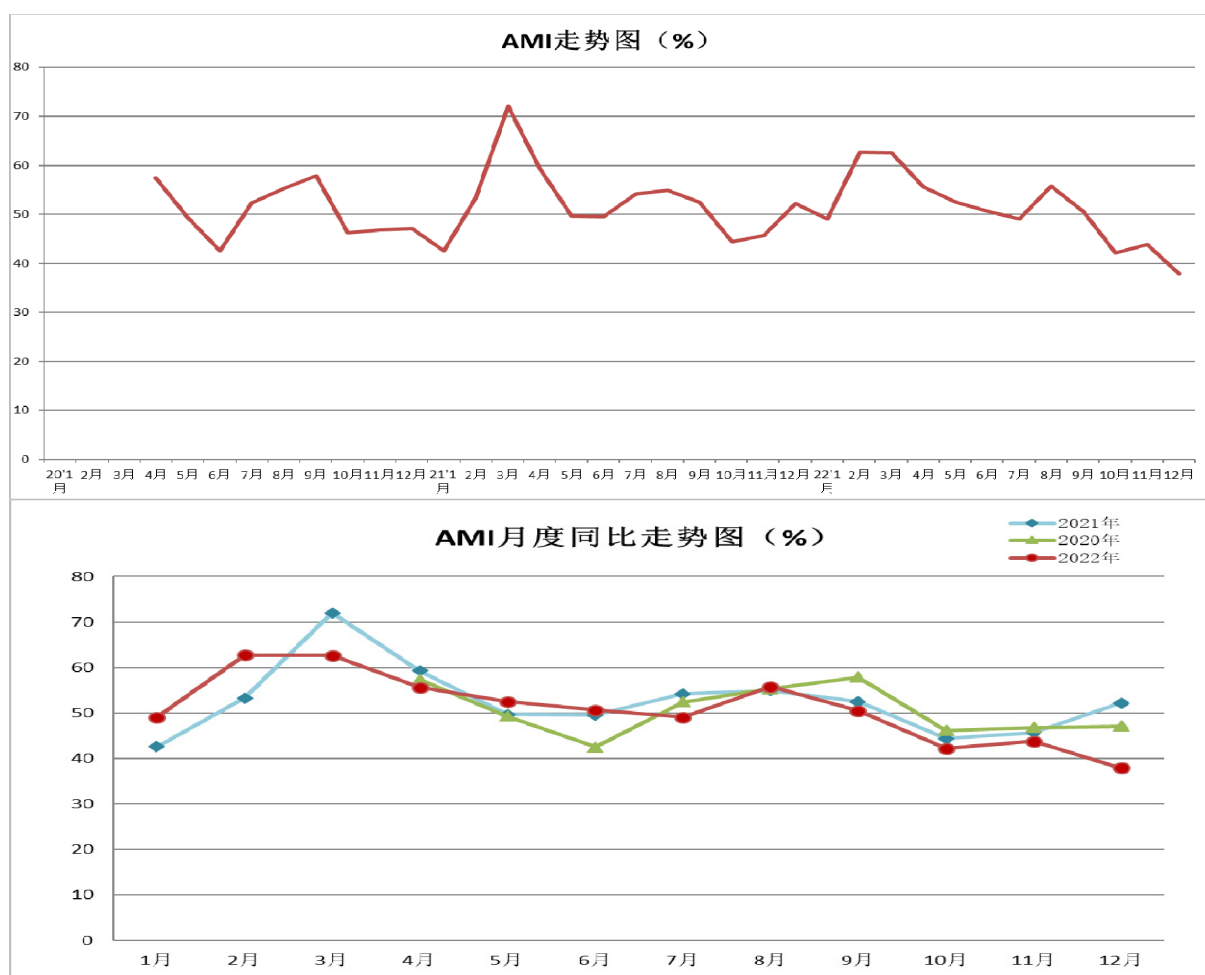
中国农业机械流通协会月度发布

2022 年 12 月（总第一百〇五期）

1 月 4 日发布

12 月份 AMI 指数为 37.9%，比上月下降 5.9 个百分点，比上年同期下降 14.3 个百分点。

中国农业机械流通协会发布的 2022 年 12 月份中国农机市场景气指数（AMI）为 37.9%，环比下降 5.9 个百分点，同比下降 14.3 个百分点。从环比看，6 个一级指数中，除库存指数和经理人信心指数有所上升外，其余全部呈现下降趋势。其中效益指数降幅最大，降幅达到 16.8 个百分点。从同比看，6 个一级指数全部呈现下降趋势，其中效益指数降幅最大，为 21.5 个百分点。6 个一级指数全部位于不景气区间。



特约分析师张华光认为：12 月的 AMI 以环比小幅下降，同比大幅度滑坡的结果收官。37.9% 的景气度，一个冷冰冰的数值，令人警醒。它不仅创下了 2022 年全年景气度最低值，也创下了 2020 年（1-3 月未统计除外）以来的最低值。而这一切都发生在去年 12 月 1 日国三升国四正式实施的第一个月的档口。如此糟糕的结尾，是偶然还是必然？是对过去一年农机市场发展走势的客观展示？还是对 2023

年已经开始的新的一年市场的警示？都值得我们深思。

12 月份 AMI 的基本特征

其一，震荡下行，景气度探底，创下三年来新低。对 12 月份 MAI, 我们所能预测到的是市场环比、同比下滑，预测不到的是下滑幅度竟如此夸张。尤其是同比，下滑幅度高达 14.3 个百分点。景气度不仅创下 2022 年最低值，也破防了 2020 年 4 月以来近三年间的月度景气度最低值。

其二，一级指数同比全线下降，三个指数环比创下全年新低。2022 年 12 月，AMI 展现给我们的经营业绩不仅是乏善可陈，简直是一幅多年未有的经营惨淡图。所监测的六个一级指数同比全线下降，意味 2022 年 12 月市场差于上年同期；而包括销售能力指数、效益指数、补贴指数在内的三个一级指数的环比跌幅创下全年新低，则意味着 12 月市场成为 2022 年市场的谷底。其中，效益指数的大幅度下滑，折射出经销商甩库存的力度。经理人信心指数环比虽有增长，但此增长是基于 11 月份景气度跌至谷底所致，并不意味着市场信心的增加。

其三，“全线飘绿”。本月所监测的 5 个二级指数无论同比还是环比，均呈现不同程度的滑坡，且皆位于不景气区间。从另一个维度诠释了 12 月 AMI 经历了近年少有的惨淡境况。

去年 12 月份，AMI 惨淡如此，是由疫情、国三升国四、季节等多重利空因素叠加生成的致命“鸡尾酒”所致。从季节因素分析，12 月正值农机市场传统淡季，市场需求疲软；从疫情因素看，在疫情防控放开后，导致国内疫情大面积反弹，对市场产生了较大的影响；从国三升级国四的影响看，本月是升级后国四机械正式运行的第一个月，市场需求转换与适应期决定了本月农机市场还没有进入正常的发展轨道，而升级导致的价格上涨，传导至终端，直接生成客户犹豫不决和市场疲软的下行压力，成为市场下跌的重要因素。

从三级指数解析细分市场

从所监测的 6 个三级指数看，除 11 月景气度跌入谷底 12 月出现小幅反弹的履带式谷物联合收获机外，其它 5 个细分市场全线大幅度下滑。

拖拉机市场。12 月成为拖拉机景气指数全年最为惨淡的一个月，无论是二级指数还是三级指数，无论是月度环比还是年度同比，均出现大幅度下降。从景气度看，二级拖拉机指数，以及三级大型和中型拖拉机指数景气度均跌入本年度谷底，分别为 32.8%、32.5%和 32.7%。从月度环比和年度同比看，环比分别大幅度下滑 17.2%、20.8%和 17.1%，同比分别大幅度下跌 17.1%、15.1%和 14.2%。

虽然拖拉机月度同比表现差强人意，但全年市场业绩十分亮眼。市场监测显示，2022 年，我国累计销售各种拖拉机 61.09 万台，稳健增长 12.96%。其中，大中拖市场大幅度增长，累计销售各种型号大中拖 46.04 万台，同比大幅增长 22.77%。中拖（25-100 马力）累计销售 31.36 万台，同比增长 15.04%；占比 68.11%，较之去年同期下挫 4.58 个百分点。大拖（100 马力以上）销售 14.68 万台，同比大幅度攀升 43.36%，占比 31.89%。

不仅国内市场表现强劲，而且出口市场也呈现出强势的发展势头。2022年1-11月，我国拖拉机整机累计实现出口金额7.56亿美元，同比大幅度增长19.11%。

收获机市场。收获机械指数以39.7%的景气度收官，创下全年新低。包括轮式、履带式在内的两大谷物联合收获机景气指数表现看似南辕北辙，轮式环比分别大幅度下降11.2%，履带式环比增长4.1%，实则殊途同归，因为履带式谷物收割机指数的增长是基于上月大幅度下滑生成的“洼地”之上。再看同比，分别大幅下跌23%、19.9%，进一步说明谷物收获机市场表现之差。玉米收获机景气指数以全年39.1%的最低景气度收官，环比、同比分别以15.1%和12.3%的降幅收官。

12月的收获机市场拙劣表现并不能掩饰全年市场的稳健增长，市场监测显示，2022年累计销售各种收获机38.72万台，同比增长12.69%。**从各个细分市场表现分析**，三大粮食作物收获机市场稳健增长，累计销售17.21万台，同比攀升9.06%；占比44.45%，较之去年同期下挫1.48个百分点。其中，轮式谷物联合收获机市场大幅度攀升，累计销售4.08万台，同比大幅度攀升59.38%；占比10.54%，较之去年同期上扬3.09个百分点。履带式收获机市场出现较大幅度滑坡，累计销售6.78万台，同比下降10.44%；占比17.51%，较之去年同期下挫4.52个百分点。玉米收获机市场出现较大幅度增长，累计销售6.35万台，同比增长12.39%；占比16.4%，较之去年同期上扬0.04个百分点。**其它收获机市场市场出现大幅度增长**，累计21.51万台，同比大幅度增长15.77%；占比55.55%，较之去年上扬1.48个百分点。

2022年收获机出口呈现出量增额降的特点。海关统计显示，截至11月底，我国收获机整机累计实现出口金额3.09亿美元，同比小幅下降0.08%；出口数量17.81万台，同比增长23.33%。

耕整地机械市场。2022年，耕整地机械市场稳健增长。市场监测显示，累计销售各种机具88.29万台，同比增长8.39%。耕地、深松、整地三大品类机械市场同比呈现不同程度的增长，分别销售82.57万台、0.63万台和5.08万台，增幅达到了8.7%、4.58%和4.03%。占比分别为93.52%、0.72%和5.75%，较之去年同期分别上扬0.27%、-0.03%和-0.24%。

种植机械市场。2022年，种植机械市场冰火同炉。一方面，播种机市场大幅度增长，市场监测显示，全年销售18万台，同比稳健增长12.15%；另一方面，插秧机市场大幅度下滑，全年销售6.74万台，同比大幅度下滑18.4%。

2023年1月份AMI走势判断

2022年农机市场的下沉并未终结，它或许成为2023年上半年市场下滑的开端。预计1月份AMI环比或持续下跌，同比或大幅度滑坡。一、二级指数继续维系在不景气区间，但不排除一些跌入谷底的指数环比会出现小幅反弹；三级指数中鲜有进入景气区间者，环比或升降有别，同比或全线继续下沉。

1月份，农机市场面临着严峻复杂的市场形势。需求收缩、疫情冲击、国三升国四对今年市场

的严重透支、预期转弱以及国四运行带来的农机价格上涨等“五重压力”加大，更有春节影响、传统淡季的加持，更令本就脆弱的市场更是雪上加霜。虽有12月份经理人信心指数以41.7%的景气度收官，且环比出现6%的增长，但这种增长是建立在上月超低景气度基础之上，并不能说明经理人对今年1月恢复信心。相反，经理人对2023年信心不足却从我们前不久对1300多家典型经销商的调研中得到佐证，被调研的七成以上的经销商认为2023年市场会下滑或持平。

从AMI多年形成的发展规律看。第一，2021年12月，AMI处于52.2%的较高景气度，决定了今年1月面临着去年的景气度“高地”，由此决定了同比会出现下滑；第二，2021年因应对国三升国四带来的价格上涨，出现一些经销商“囤货”、消费者提前消费等现象。事实上不少农机商品并没有进入终端，2022上半年消化此类商品将成为部分经销商的主要任务；第三，从AMI近年走势分析，自2013年至2021年9年间，今年1月与去年12月的环比增多降少，但基于今年市场的特殊性，此规律或将被打破。

附件：

2013-2021年10月与11月AMI景气度对照一览表							单位：%		
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
1月份		49.0	33.2	42.7	32.8	32.4	35.6	—	42.6
12月份	51.7	32.5	41.3	19.4	36.4	27.5	35.2	39.1	52.2
环比增减		-2.7	0.7	1.4	13.4	-4.0	8.1	—	3.5

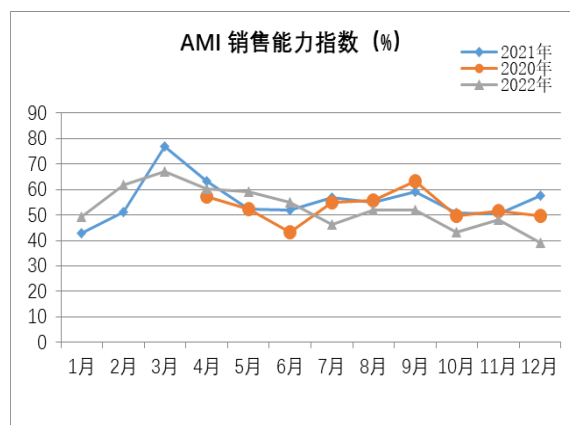
注：1. 2020年因疫情原因，1-3月无统计数据。2. 上表中的环比增减系本年度1月份景气度数值与上年度12月份的差。

一、一级指数运行情况

（一）销售能力指数

2022年12月，销售能力指数为39.2%，比上月下降9.1个百分点，比上年同期下降18.5个百分点，位于不景气区间。

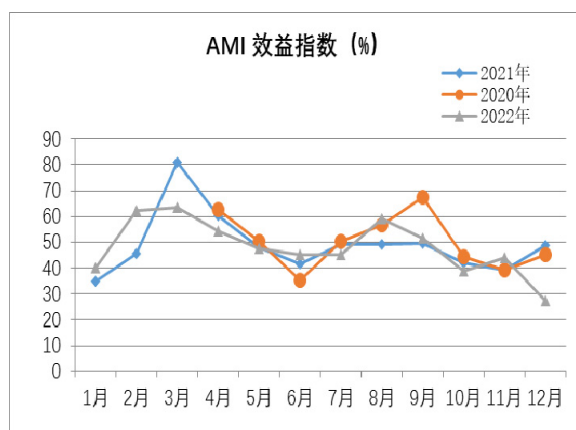
时间	2022年 (%)	环比	2021年 (%)	同比	2020年 (%)
1月	49.1	-8.6	42.9	6.2	
2月	61.6	12.5	51.2	10.4	
3月	67.2	5.6	76.7	-9.5	
4月	60.3	-6.9	63.4	-3.1	57.4
5月	59.1	-1.2	52.2	6.9	52.4
6月	54.8	-4.3	51.8	3.0	43.2
7月	46.2	-8.6	56.7	-10.5	54.8
8月	52.0	5.8	55.1	-3.1	55.7
9月	52.0	0.0	59.2	-7.2	63.3
10月	43.4	-8.6	50.6	-7.2	49.8
11月	48.3	4.9	50.3	-2.0	51.5
12月	39.2	-9.1	57.7	-18.5	49.5



（二）效益指数

2022年12月，效益指数为27.3%，比上月下降16.8个百分点，比上年同期下降21.5个百分点，位于不景气区间。

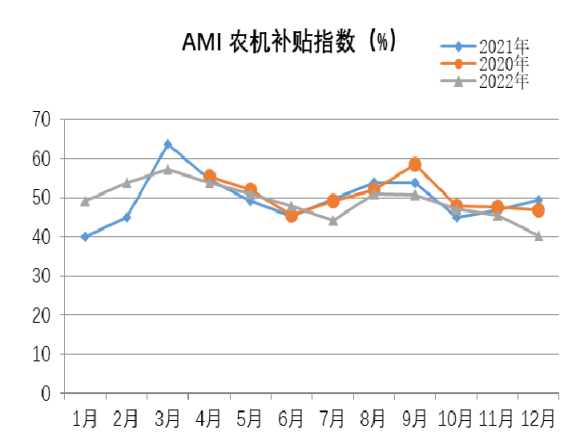
时间	2022年 (%)	环比	2021年 (%)	同比	2020年 (%)
1月	40.1	-8.7	34.9	5.2	
2月	62.3	22.2	45.4	16.9	
3月	63.6	1.3	80.9	-17.3	
4月	54.2	-9.4	60.2	-6.0	62.9
5月	47.4	-6.8	48.0	-0.6	50.5
6月	45.3	-2.1	41.7	3.6	35.3
7月	45.3	0.0	49.3	-4.0	50.2
8月	59.2	13.9	49.2	10.0	56.9
9月	51.6	-7.6	49.5	2.1	67.6
10月	38.7	-12.9	42.0	-3.3	44.3
11月	44.1	5.4	39.2	4.9	39.2
12月	27.3	-16.8	48.8	-21.5	45.1



（三）农机补贴指数

2022年12月，农机补贴指数为40.4%，比上月下降5.2个百分点，比上年同期下降9.2个百分点，位于不景气区间。

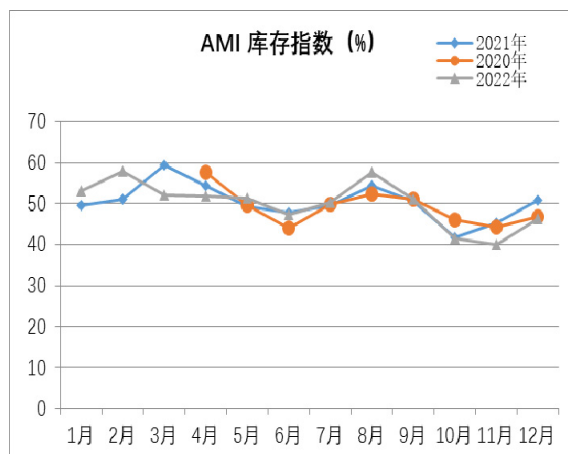
时间	2022年 (%)	环比	2021年 (%)	同比	2020年 (%)
1月	49.1	-0.5	40.2	8.9	
2月	53.8	4.7	45.1	8.7	
3月	57.2	3.4	63.8	-6.6	
4月	53.8	-3.4	54.6	-0.8	55.6
5月	50.9	-2.9	49.1	1.8	52.1
6月	48.0	-2.9	45.4	2.6	45.6
7月	44.3	-3.7	49.8	-5.5	49.2
8月	51.0	6.7	54.0	-3.0	52.0
9月	50.8	-0.2	54.0	-3.2	58.6
10月	47.2	-3.6	45.1	2.1	47.9
11月	45.6	-1.6	46.8	-1.2	47.7
12月	40.4	-5.2	49.6	-9.2	46.8



（四）库存指数

2022年12月，库存指数为46.2%，比上月提升6.1个百分点，比上年同期下降4.5个百分点，位于不景气区间。

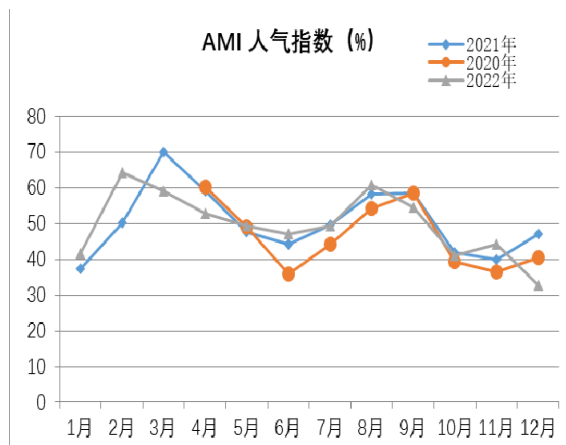
时间	2022年 (%)	环比	2021年 (%)	同比	2020年 (%)
1月	53.1	2.4	49.5	3.6	
2月	57.9	4.8	51.2	6.7	
3月	52.1	-5.8	59.3	-7.2	
4月	51.8	-0.3	54.4	-2.6	57.6
5月	51.3	-0.5	49.2	2.1	49.5
6月	47.2	-4.1	47.8	-0.6	44.1
7月	50.2	3.0	49.5	0.7	49.7
8月	57.6	7.4	54.3	3.3	52.4
9月	51.1	-6.5	50.5	0.6	51.2
10月	41.5	-9.6	41.7	-0.2	46.0
11月	40.1	-1.4	45.3	-5.2	44.4
12月	46.2	6.1	50.7	-4.5	46.9



（五）人气指数

2022年12月，人气指数为32.9%，比上月下降11.4个百分点，比上年同期下降14.3个百分点，位于不景气区间。

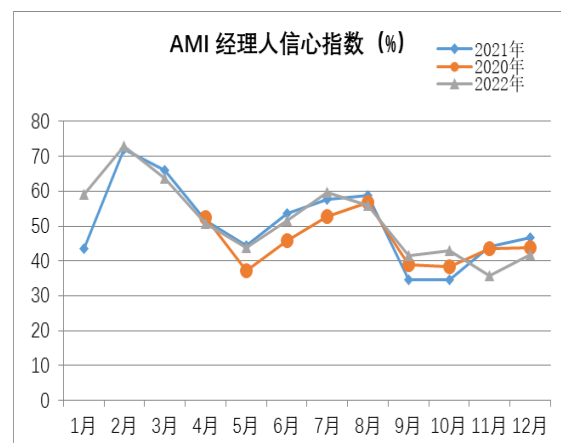
时间	2022年 (%)	环比	2021年 (%)	同比	2020年 (%)
1月	41.7	-5.5	37.3	4.4	
2月	64.4	22.7	50.2	14.2	
3月	59.1	-5.3	70.1	-11.0	
4月	52.7	-6.4	59.0	-6.3	60.4
5月	49.3	-3.4	47.8	1.5	49.2
6月	47.0	-2.3	44.3	2.7	35.9
7月	49.5	2.5	49.7	-0.2	44.1
8月	60.9	11.4	58.4	2.5	54.3
9月	54.5	-6.4	58.6	-4.1	58.5
10月	41.0	-13.5	41.9	-0.9	39.5
11月	44.3	3.3	40.0	4.3	36.4
12月	32.9	-11.4	47.2	-14.3	40.4



（六）经理人信心指数

2022年12月，经理人信心指数为41.7%，比上月提升6.0个百分点，比上年同期下降5.0个百分点，位于不景气区间。

时间	2022年 (%)	环比	2021年 (%)	同比	2020年 (%)
1月	59.1	12.4	43.4	15.7	
2月	72.8	13.7	72.0	0.8	
3月	63.7	-9.1	66.1	-2.4	
4月	50.8	-12.9	51.6	-0.8	52.6
5月	43.8	-7.0	44.5	-0.7	37.3
6月	51.6	7.8	53.5	-1.9	45.7
7月	59.7	8.1	57.6	2.1	52.9
8月	55.8	-3.9	58.8	-3.0	56.9
9月	41.5	-14.3	34.7	6.8	38.8
10月	43.1	1.6	34.6	8.5	38.3
11月	35.7	-7.4	44.1	-8.4	43.4
12月	41.7	6.0	46.7	-5.0	43.8

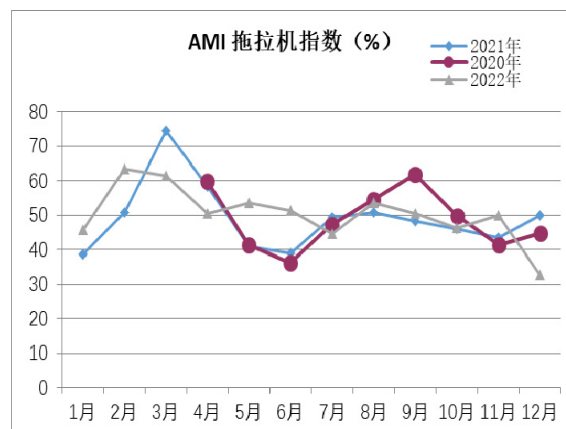


二、二级指数运行情况

（一）拖拉机指数

2022年12月，拖拉机指数为32.8%，比上月下降17.2个百分点，比上年同期下降17.1个百分点，位于不景气区间。

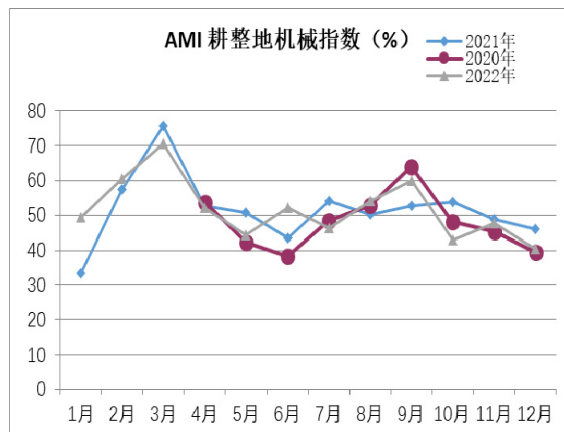
时间	2022年 (%)	环比	2021年 (%)	同比	2020年 (%)
1月	45.7	-4.2	38.6	7.1	
2月	63.5	17.8	50.9	12.6	
3月	61.5	-2.0	74.5	-13.0	
4月	50.4	-11.1	58.5	-8.1	60.1
5月	53.7	3.3	40.8	12.9	41.4
6月	51.3	-2.4	39.1	12.2	36.3
7月	44.6	-6.7	49.3	-4.7	47.3
8月	53.7	9.1	50.9	2.8	54.5
9月	50.6	-3.1	48.4	2.2	61.8
10月	46.3	-4.3	46.1	0.2	49.9
11月	50.0	3.7	43.5	6.5	41.4
12月	32.8	-17.2	49.9	-17.1	44.8



（二）耕整地机械指数

2022年12月，耕整地机械指数为40.5%，比上月下降7.1个百分点，比上年同期下降5.5个百分点，位于不景气区间。

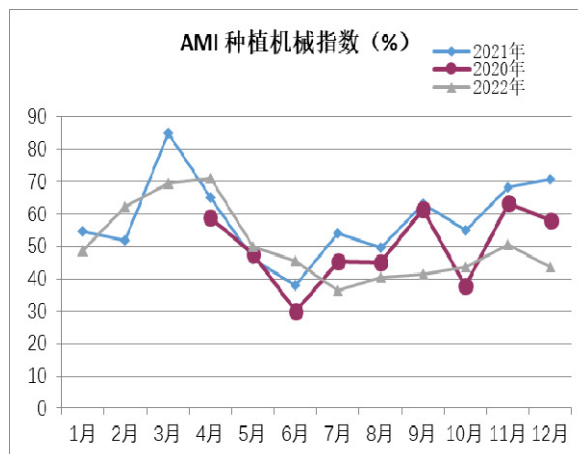
时间	2022年 (%)	环比	2021年 (%)	同比	2020年 (%)
1月	49.3	3.3	33.4	15.9	
2月	60.5	11.2	57.5	3.0	
3月	70.5	10.0	75.7	-5.2	
4月	52.2	-18.3	52.6	-0.4	53.6
5月	44.4	-7.8	50.8	-6.4	42.2
6月	52.1	7.7	43.5	8.6	38.3
7月	46.2	-5.9	54.2	-8.0	48.5
8月	54.1	7.9	50.2	3.9	52.9
9月	60.0	5.9	52.8	7.2	64.1
10月	43.0	-17.0	53.9	-10.9	48.2
11月	47.6	4.6	48.7	-1.1	45.3
12月	40.5	-7.1	46.0	-5.5	39.6



（三）种植机械指数

2022年12月，种植机械指数为43.5%，比上月下降7.0个百分点，比上年同期下降27.4个百分点，位于不景气区间。

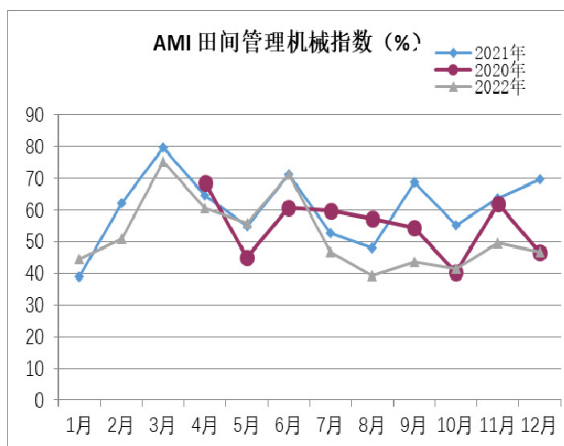
时间	2022年 (%)	环比	2021年 (%)	同比	2020年 (%)
1月	48.6	-22.3	54.8	-6.2	
2月	62.1	13.5	51.9	10.2	
3月	69.6	7.5	84.8	-15.2	
4月	71.1	1.5	65.2	5.9	58.9
5月	50.1	-21.0	46.2	3.9	47.6
6月	45.7	-4.4	37.9	7.8	29.9
7月	36.5	-9.2	54.2	-17.7	45.4
8月	40.4	3.9	49.7	-9.3	45.2
9月	41.6	1.2	63.2	-21.6	61.6
10月	43.7	2.1	55.0	-11.3	37.9
11月	50.5	6.8	68.2	-17.7	63.4
12月	43.5	-7.0	70.9	-27.4	57.9



（四）田间管理机械指数

2022年12月，田间管理机械指数为47.0%，比上月下降2.7个百分点，比上年同期下降22.8个百分点，位于不景气区间。

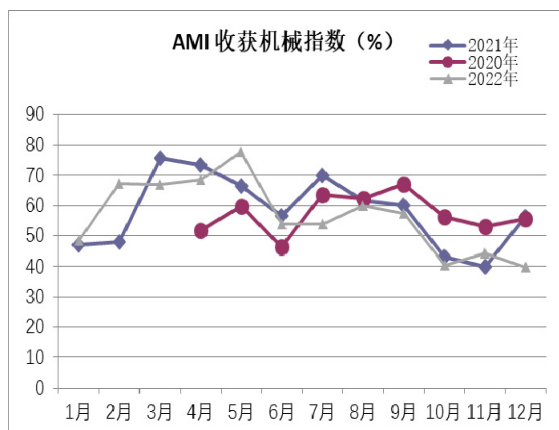
时间	2022年 (%)	环比	2021年 (%)	同比	2020年 (%)
1月	44.6	-25.2	38.9	5.7	
2月	50.9	6.3	62.2	-11.3	
3月	75.4	24.5	79.8	-4.4	
4月	60.7	-14.7	64.7	-4.0	68.8
5月	56.1	-4.6	54.9	1.2	45.3
6月	71.3	15.2	71.4	-0.1	60.9
7月	46.8	-24.5	52.7	-5.9	59.8
8月	39.2	-7.6	48.2	-9.0	57.5
9月	43.7	4.5	68.7	-25.0	54.7
10月	41.4	-2.3	55.3	-13.9	40.3
11月	49.7	8.3	63.7	-14.0	62.2
12月	47.0	-2.7	69.8	-22.8	46.8



（五）收获机械指数

2022年12月，收获机械指数为39.7%，比上月下降4.4个百分点，比上年同期下降16.6个百分点，位于不景气区间。

时间	2022年 (%)	环比	2021年 (%)	同比	2020年 (%)
1月	48.5	-7.8	46.9	1.6	
2月	67.2	18.7	47.8	19.4	
3月	66.9	-0.3	75.6	-8.7	
4月	68.5	1.6	73.3	-4.8	51.9
5月	77.9	9.4	66.4	11.5	59.7
6月	53.9	-24.0	56.5	-2.6	46.3
7月	53.9	0.0	69.8	-15.9	63.4
8月	59.9	6.0	61.7	-1.8	62.4
9月	57.2	-2.7	60.2	-3.0	67.2
10月	40.4	-16.8	43.1	-2.7	56.2
11月	44.1	3.7	39.8	4.3	53.0
12月	39.7	-4.4	56.3	-16.6	55.6

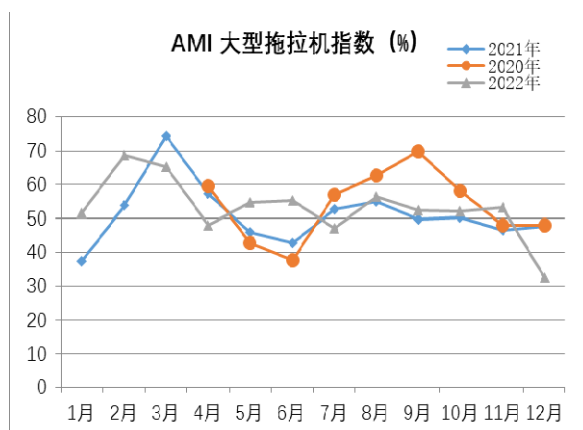


三、三级指数运行情况

（一）大型拖拉机指数

2022年12月，大型拖拉机指数为32.5%，比上月下降20.8个百分点，比上年同期下降15.1个百分点，位于不景气区间。

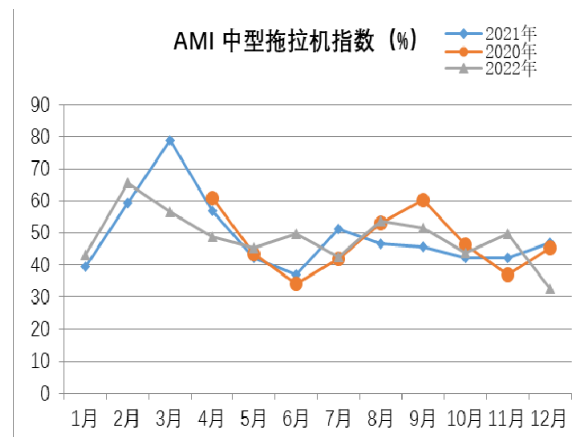
时间	2022年 (%)	环比	2021年 (%)	同比	2020年 (%)
1月	51.6	4.0	37.4	14.2	
2月	68.7	17.1	53.7	15.0	
3月	65.2	-3.5	74.6	-9.4	
4月	48.0	-17.2	57.3	-9.3	59.6
5月	54.6	6.6	46.0	8.6	42.9
6月	55.1	0.5	42.8	12.3	37.7
7月	47.1	-8.0	52.5	-5.4	56.8
8月	56.3	9.2	55.0	1.3	62.8
9月	52.2	-4.1	49.7	2.5	69.9
10月	51.9	-0.3	50.3	1.6	58.2
11月	53.3	1.4	46.5	6.8	48.0
12月	32.5	-20.8	47.6	-15.1	47.9



（二）中型拖拉机指数

2022年12月，中型拖拉机指数为32.7%，比上月下降17.1个百分点，比上年同期下降14.2个百分点，位于不景气区间。

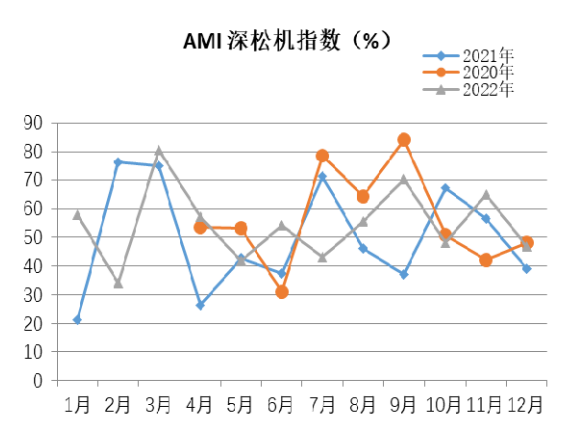
时间	2022年 (%)	环比	2021年 (%)	同比	2020年 (%)
1月	43.2	-3.7	39.3	3.9	
2月	65.4	22.2	59.3	6.1	
3月	56.5	-8.9	78.8	-22.3	
4月	48.7	-7.8	56.7	-8.0	60.9
5月	45.5	-3.2	42.1	3.4	43.6
6月	49.8	4.3	37.1	12.7	34.3
7月	42.6	-7.2	51.1	-8.5	41.9
8月	53.6	11.0	46.6	7.0	53.1
9月	51.5	-2.1	45.7	5.8	60.3
10月	43.8	-7.7	42.3	1.5	46.4
11月	49.8	6.0	42.1	7.7	36.9
12月	32.7	-17.1	46.9	-14.2	45.5



(三) 深松机指数

2022年12月，深松机指数为46.9%，比上月下降18.1个百分点，比上年同期提升7.6个百分点，位于景气区间。

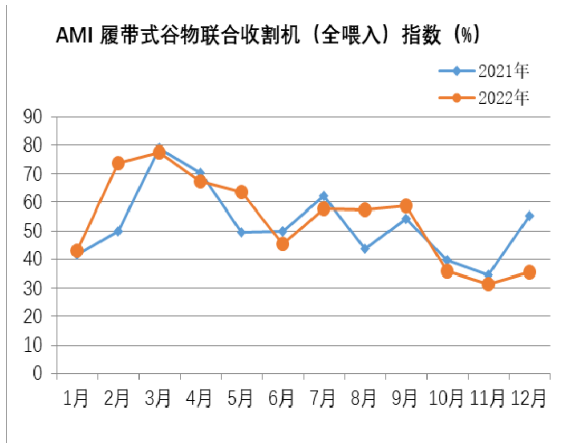
时间	2022年 (%)	环比	2021年 (%)	同比	2020年 (%)
1月	58.0	18.7	21.3	36.7	
2月	34.0	-24.0	76.3	-42.3	
3月	80.7	46.7	74.8	5.9	
4月	57.2	-23.5	26.6	30.6	53.3
5月	41.7	-15.5	42.8	-1.1	53.0
6月	54.3	12.6	37.3	17.0	31.1
7月	43.2	-11.1	71.3	-28.1	78.7
8月	55.5	12.3	46.0	9.5	64.2
9月	70.3	14.8	37.0	33.3	84.1
10月	48.2	-22.1	67.2	-19.0	50.9
11月	65.0	16.8	56.6	8.4	42.2
12月	46.9	-18.1	39.3	7.6	48.0



(四) 自走履带式谷物联合收割机（全喂入）指数

2022年12月，自走履带式谷物联合收割机（全喂入）指数为35.4%，比上月提升4.1个百分点，比上年同期下降19.9个百分点，位于不景气区间。

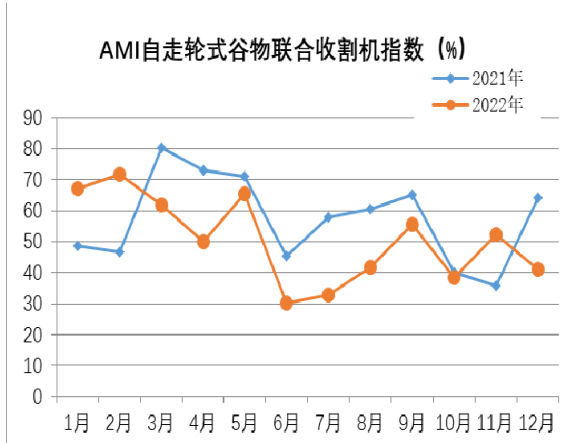
时间	2022年 (%)	环比	2021年 (%)	同比
1月	43.0	-12.3	41.6	1.4
2月	74.0	31.0	49.8	24.2
3月	77.7	3.7	78.8	-1.1
4月	67.4	-10.3	70.3	-2.9
5月	63.5	-3.9	49.4	14.1
6月	45.4	-18.1	50.0	-4.6
7月	57.6	12.2	62.2	-4.6
8月	57.3	-0.3	43.8	13.5
9月	58.9	1.6	54.4	4.5
10月	35.9	-23.0	39.7	-3.8
11月	31.3	-4.6	34.4	-3.1
12月	35.4	4.1	55.3	-19.9



(五) 自走轮式谷物联合收割机指数

2022年12月，自走轮式谷物联合收割机指数为41.2%，比上月下降11.2个百分点，比上年同期下降23.0个百分点，位于不景气区间。

时间	2022年 (%)	环比	2021年 (%)	同比
1月	67.2	3.0	48.7	18.5
2月	71.6	4.4	46.8	24.8
3月	61.8	-9.8	80.2	-18.4
4月	49.9	-11.9	73.0	-23.1
5月	65.5	15.6	71.2	-5.7
6月	30.3	-35.2	45.4	-15.1
7月	33.0	2.7	57.8	-24.8
8月	41.8	8.8	60.5	-18.7
9月	55.7	13.9	65.0	-9.3
10月	38.5	-17.2	40.1	-1.6
11月	52.4	13.9	35.7	16.7
12月	41.2	-11.2	64.2	-23.0



（六）自走式玉米收获机指数

2022年12月，自走式玉米收获机指数为39.1%，比上月下降15.1个百分点，比上年同期下降12.3个百分点，位于景气区间。

时间	2022年 (%)	环比	2021年 (%)	同比	2020年 (%)
1月	57.1	5.7	59.4	-2.3	
2月	75.6	18.5	36.0	39.6	
3月	70.9	-4.7	62.3	8.6	
4月	58.6	-12.3	74.8	-16.2	30.8
5月	81.3	22.7	60.1	21.2	43.3
6月	67.3	-14.0	72.9	-5.6	56.1
7月	68.1	0.8	70.0	-1.9	77.0
8月	67.3	-0.8	56.9	10.4	59.6
9月	51.5	-15.8	48.9	2.6	66.5
10月	35.5	-16.0	36.8	-1.3	43.8
11月	54.2	18.7	31.8	22.4	34.3
12月	39.1	-15.1	51.4	-12.3	40.5

