

CAMDA 中国农机市场景气指数（AMI）商务报告

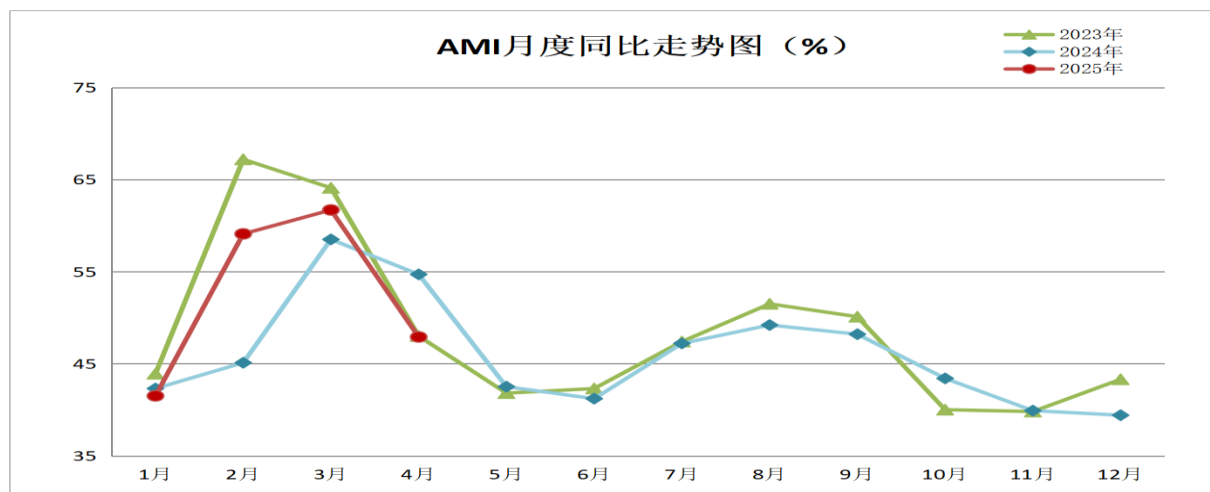
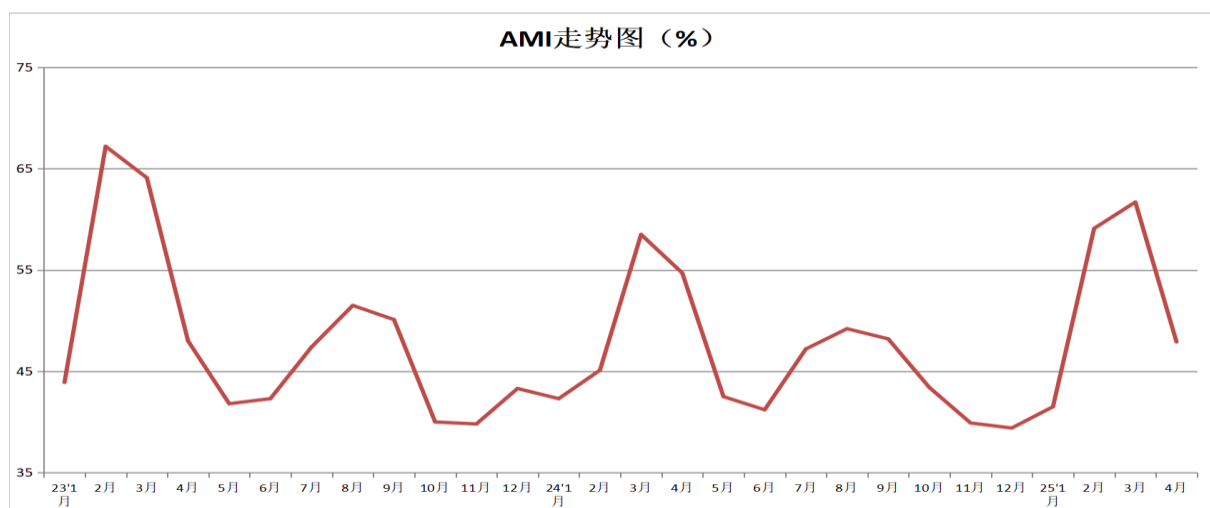
中国农业机械流通协会月度发布

2025 年 4 月（总第一百三十三期）

5 月 8 日发布

4 月份 AMI 指数为 47.9%，比上月下降 13.8 个百分点，比上年同期下降 6.8 个百分点。

中国农业机械流通协会发布的 2025 年 4 月份中国农机市场景气指数（AMI）为 47.9%，环比下降 13.8 个百分点，同比下降 6.8 个百分点。从环比看，6 个一级指数全部呈下降趋势。其中，人气指数降幅最大，环比下降 21.0 个百分点；从同比看，6 个一级指数中除经理人信心指数外全部呈下降趋势，其中效益指数降幅最大，为 10.5 个百分点。本月 6 个一级指数除农机补贴指数外全部落入不景气区间。



中国农机流通协会信息咨询部主任张文博认为：4 月份，AMI 环比、同比双双下滑，环比下滑幅度达到两位数，以 47.9% 的景气度跌入不景气区间。从近三年指数走势来看，4 月份环比下滑是正常趋势，随着春耕春播进入尾声，市场逐渐转冷，从一级指数中人气指数大幅下滑即可得到印证，而今年 4 月份环比降幅超过 24 年，基本与 23 年持平，位于三年来同期历史低位。

4 月份 AMI 的基本特征

4 月份，AMI 掉头下行，跌入不景气区间，市场凸显旺转淡的特征。

其一，市场下行，一级指数全线飘绿。4 月份，AMI 一级指数中除经理人信心指数同比略有提升外，其余指数环比、同比均下滑，其中销售能力指数、效益指数、人气指数和经理人信心指数环比下滑达到两位数，人气指数下滑幅度更是超过 20%。同比来看，效益指数下滑幅度最大，为 10.5 个百分点，销售能力指数和效益指数大幅下滑。意味着上半年市场销售换频，市场开启下行通道。

其二，人气急转直下，旺季不旺。4 月份，人气指数急转直下，环比大幅下滑 21.0 个百分点，同比下滑 9.7 个百分点，以 48.4% 的景气度跌入不景气区间，基本与 23 年持平，位于三年来同期历史低位，人气指数作为终端市场的晴雨表，反映出 4 月份的农机市场交易转冷，凸显出旺季不旺的特征。

其三，多数细分市场下滑。4 月份，所监测的拖拉机指数、耕整地机械指数、种植机械指数、田间管理机械指数和收获机械指数 5 个二级指数中，除收获机械指数环比略有提升外，其余二级指数环比、同比均下滑。其中拖拉机指数、耕整地机械指数、种植机械指数环比下滑达到两位数。同比来看，耕整地机械指数下滑幅度最大，为 10.2 个百分点。拖拉机指数、耕整地机械指数跌入不景气区间，值得关注的是耕整地机械指数，本月该指数同比环比均大幅下滑，指数位于三年来同期历史低位。

从三级指数解析细分市场

4 月份所监测的 10 个三级指数中，除自走轮式谷物联合收割机和玉米收获机环比有所提升外，其余指数全线下滑，10 个三级指数中免耕播种机、插秧机、遥控飞行喷雾机、自走轮式谷物联合收割机、自走履带式谷物联合收割机（全喂入）继续停留在景气区间。值得关注的是大型拖拉机市场（100 马力以上）环比、同比降幅均最大，分别下滑 24.1% 和 15.5%，景气度下滑至 41.1%，跌入不景气区间。

大中型拖拉机市场：4 月份，大型拖拉机指数环比下滑 24.1 个百分点，同比下滑 15.5 个百分点，中型拖拉机指数环比下滑 17.9 个百分点、同比均下滑 5.1 个百分点，全部跌入不景气区间。4 月份大中拖市场下滑较明显，尤其大拖市场，环比下滑超 20%，同比下滑超 15%，从近三年大拖市场走势图来看，4 月份大拖市场位于三年来同期历史低位，较 23 年还下滑了 8.8 个百分点，全年大拖市场走势尚需观察。

耕整地机械市场：4 月份，耕整地机械指数环比下滑 18.6 个百分点，同比下滑 10.2 个百分点，以 43.3% 的景气度跌入不景气区间。其中，深松机指数和旋耕机指数均下滑，环比分别下滑 7.0 和 16.4 个百分点，深松机指数同比提升 4.4 个百分点，旋耕机指数同比下滑 12.0 个百分点，双双跌入不景气区间。随着春耕时节的结束，耕整地机械指数大幅下滑，尤其是旋耕机指数，环比同比下滑

达到两位数，位于近三年来同期历史低位。

种植机械市场。4 月份，种植机械指数为 55.4%，仍停留在景气区间，环比下滑 11.1 个百分点，同比下滑 5.2 个百分点，其所对应的三级指数中的免耕播种机和插秧机指数，环比同比均有所下滑，免耕播种机环比同比分别下滑 8.0 和 7.3 个百分点，景气度维持在 58.5%，而插秧机环比同比分别下滑 14.0 和 3.3 个百分点，景气度是 52.5%，种植机械指数依然停留在景气区间，从该指数上半年的走势看，2 月份开始，市场启动，景气度冲高至 70%以上，2、3、4 月环比逐渐下滑，但市场仍保持景气。

收获机市场。4 月份，三大粮食作物收获机指数的景气度环比提升 2.6 个百分点，同比下滑 3.7 个百分点，以 53.3%的景气度挺进景气区间，是本月二级指数中唯一一个环比上升的指数。其中，**自走履带式谷物联合收割机（全喂入）**指数环比下滑 2.4 个百分点，同比下滑 10.9 个百分点，以 58.7%的景气度停留在景气区间。**自走轮式谷物联合收割机**指数为 62.5%，比上月提升 8.6 个百分点，比上年同期下滑 8.7 个百分点。**自走式玉米收获机**指数环比提升 2.7 个百分点，同比提升 0.5 个百分点，以 42.7%的景气度依然深陷不景气区间。

5 月份 AMI 走势判断

预计 5 月份，AMI 环比下滑，继续停留在不景气区间。一、二、三级指数则会出现冷热不均的现象。

5 月份，AMI 生态环境分析

宏观环境分析

中美关税战进一步加剧。自 2024 年起，中美互加关税的进程经历了多轮升级与激烈对抗，25 年 4 月，关税战全面爆发，根据 2025 年 4 月 10 日起生效的关税政策，中国对原产于美国的所有进口商品在现行适用关税税率基础上加征 84%的关税。这是基于美国政府宣布对中国输美商品征收“对等关税”的税率进一步提高至 125%之后，中国作出的回应。对于农机企业而言，如此高昂的关税很可能导致商业活动的中断，尤其是主要进口美国农机的经销商，以及出口目的国是美国的生产企业，应积极开辟多元化进出口渠道。

农业农村部：高效实施农机补贴政策，推进“优机优补”“有进有出”和农机报废更新。4 月 21 日，农业农村部召开全国农业机械化工作推进会议。会议强调要强化大面积单产提升机械化支撑，推动高性能播种机部署到一线；加力推进农机装备补短板行动，加快短板机具研发制造和丘陵山区农机量产应用；高效实施农机购置与应用补贴政策，**推进“优机优补”“有进有出”和老旧农机报废更新**，加力实施农机研发制造推广应用一体化试点；建强用好区域农机社会化服务中心和区域农业应急救援中心等农机作业服务主体，强化农机手队伍培育激励；推动农机鉴定检测创新发展，强化农机质量监督，紧抓农机安全生产。

内生动力分析

第一，多重利空因素叠加，压制市场需求。已经开始的 5 月份，受多重利空影响，对市场形成强力压制。一是粮价低迷，收入下降，消费信心不足；二是跨区作业收益边际递减，更新动力不足；三是大中拖、粮食作物收获机械、种植机械、农机具等大众市场刚性需求下降；四是周期性下滑，如轮式谷物收割机市场近年的发展规律分析，市场在经历了 2019-2022 年连续四年的上升周期后进入剧烈的波动周期，2023 年大幅度下滑，2024 年触底反弹，大幅度增长，形成市场“高地”，为 2025 年市场增长设置了较高的门槛；五是市场需求结构性调整，大型、高端、智能化趋势渐强，挤压市场需求量。

第二，经理人信心下滑。作为先行指数的经理人信心指数，本月下滑 17.0 个百分点，以 44.4 的景气度跌入不景气区间。经理人信心指数出现较大滑坡，说明多数经理人不看好下月的市场，意味着 5 月份的市场很难有较大起色。

AMI 走势变化规律分析

自 2014 年 AMI 的变化规律看，5 月份景气度全部低于 4 月份。近 11 年间，5 月份的景气度只有 2 年挺进景气区间，概率不到 20%。基于此，我们判断：5 月份 AMI 走势环比下滑且停留在不景气区间的概率较大。

附件：2014-2025 年 4 月与 5 月 AMI 景气度对照一览表 单位：%

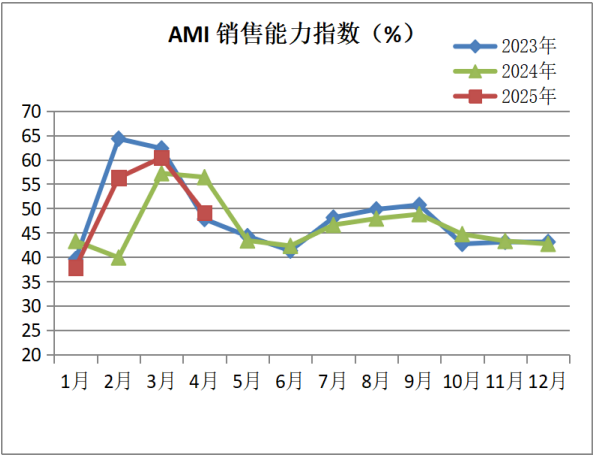
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
4 月份	52.2	55.6	55.2	46.2	57.1	47.2	57.4	59.3	55.6	48.0	54.7	47.9
5 月份	43.5	51.7	42.4	29.5	45.3	40.4	49.3	49.7	52.5	41.8	42.5	?
环比增减	-8.7	-3.9	-12.8	-16.7	-11.8	-6.8	-8.1	-9.6	-3.1	-6.2	-12.2	

一、一级指数运行情况

（一）销售能力指数

2025 年 4 月，销售能力指数为 49.1%，比上月下降 11.3 个百分点，比上年同期下降 7.3 个百分点，位于不景气区间。

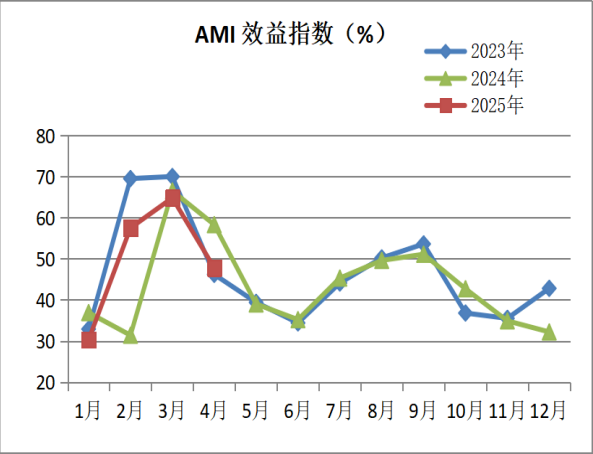
时间	2025年 (%)	环比	2024年 (%)	同比	2023年 (%)
1月	37.9	-4.8	43.3	-5.4	39.6
2月	56.3	18.4	39.9	16.4	64.3
3月	60.4	4.1	57.2	3.2	62.3
4月	49.1	-11.3	56.4	-7.3	47.8
5月			43.4		44.3
6月			42.3		41.3
7月			46.6		48.1
8月			47.9		49.8
9月			48.8		50.7
10月			44.7		42.7
11月			43.3		43.1
12月			42.7		43.1



（二）效益指数

2025 年 4 月，效益指数为 47.8%，比上月下降 17.0 个百分点，比上年同期下降 10.5 个百分点，位于不景气区间。

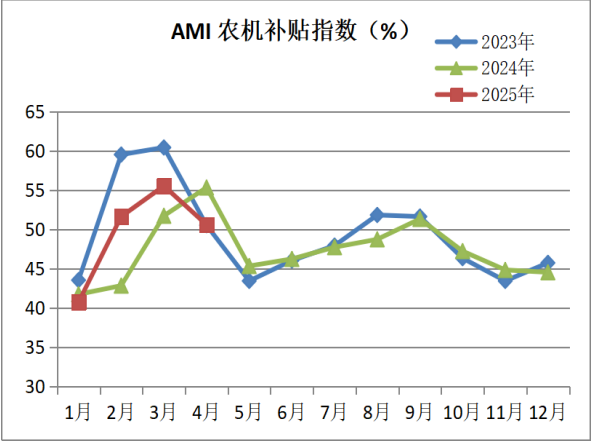
时间	2025年 (%)	环比	2024年 (%)	同比	2023年 (%)
1月	30.3	-1.9	36.9	-6.6	32.9
2月	57.5	27.2	31.4	26.1	69.5
3月	64.8	7.3	66.5	-1.7	70.0
4月	47.8	-17.0	58.3	-10.5	46.2
5月			39.0		39.4
6月			35.2		34.4
7月			45.3		44.1
8月			49.6		50.2
9月			51.1		53.6
10月			42.7		36.8
11月			34.9		35.5
12月			32.2		42.8



（三）农机补贴指数

2025 年 4 月，农机补贴指数为 50.6%，比上月下降 4.9 个百分点，比上年同期下降 4.7 个百分点，位于景气区间。

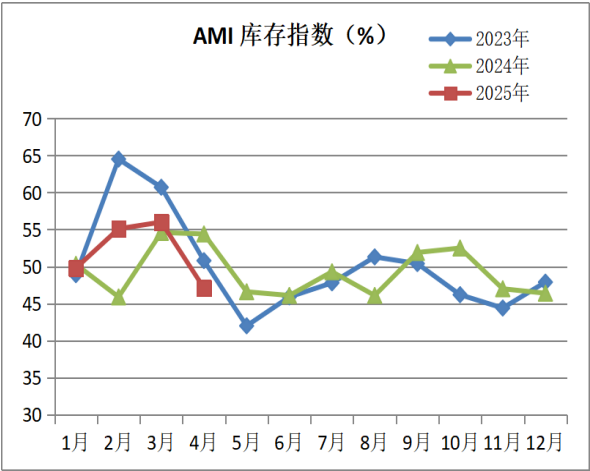
时间	2025年 (%)	环比	2024年 (%)	同比	2023年 (%)
1月	40.7	-3.8	41.7	-1.0	43.5
2月	51.6	10.9	42.8	8.8	59.5
3月	55.5	3.9	51.7	3.8	60.4
4月	50.6	-4.9	55.3	-4.7	50.5
5月			45.3		43.4
6月			46.2		46.0
7月			47.7		47.9
8月			48.7		51.8
9月			51.3		51.6
10月			47.2		46.3
11月			44.8		43.4
12月			44.5		45.7



（四）库存指数

2025 年 4 月，库存指数为 47.1%，比上月下降 8.9 个百分点，比上年同期下降 7.3 个百分点，位于不景气区间。

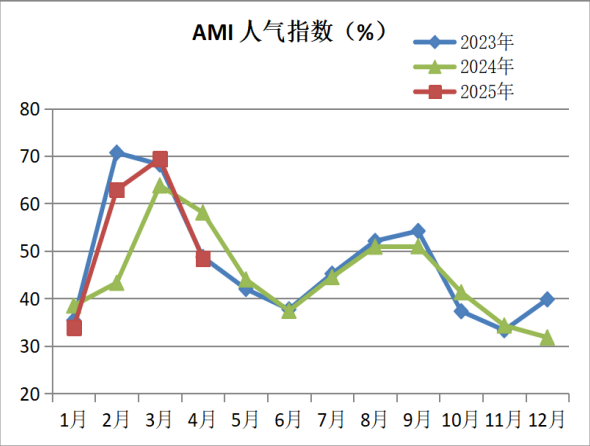
时间	2025年 (%)	环比	2024年 (%)	同比	2023年 (%)
1月	49.8	3.4	50.3	-0.5	48.9
2月	55.1	5.3	45.9	9.2	64.5
3月	56.0	0.9	54.6	1.4	60.7
4月	47.1	-8.9	54.4	-7.3	50.8
5月			46.6		42.0
6月			46.1		45.9
7月			49.3		47.8
8月			46.1		51.3
9月			51.9		50.4
10月			52.5		46.2
11月			47.0		44.4
12月			46.4		47.9



（五）人气指数

2025 年 4 月，人气指数为 48.4%，比上月下降 21.0 个百分点，比上年同期下降 9.7 个百分点，位于不景气区间。

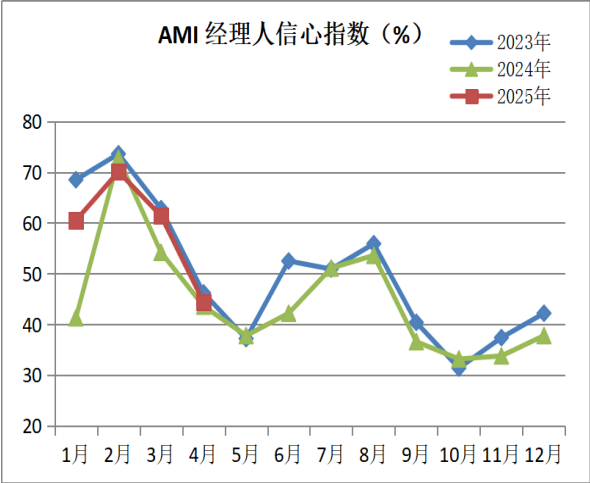
时间	2025年 (%)	环比	2024年 (%)	同比	2023年 (%)
1月	33.9	2.1	38.5	-4.6	35.4
2月	62.9	29.0	43.3	19.6	70.7
3月	69.4	6.5	63.8	5.6	68.2
4月	48.4	-21.0	58.1	-9.7	48.7
5月			44.0		42.0
6月			37.4		37.7
7月			44.5		45.2
8月			50.9		52.1
9月			51.0		54.2
10月			41.3		37.3
11月			34.3		33.3
12月			31.8		39.8



（六）经理人信心指数

2025 年 4 月，经理人信心指数为 44.4%，比上月下降 17.0 个百分点，比上年同期提升 0.8 个百分点，位于不景气区间。

时间	2025年 (%)	环比	2024年 (%)	同比	2023年 (%)
1月	60.5	22.7	41.3	19.2	68.5
2月	70.1	9.6	72.7	-2.6	73.6
3月	61.4	-8.7	54.2	7.2	62.8
4月	44.4	-17.0	43.6	0.8	46.2
5月			37.8		37.2
6月			42.2		52.5
7月			51.1		50.9
8月			53.6		55.9
9月			36.6		40.4
10月			33.2		31.4
11月			33.8		37.4
12月			37.8		42.2

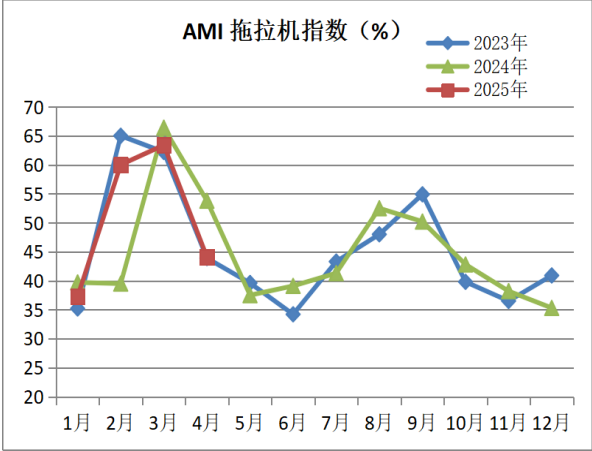


二、二级指数运行情况

（一）拖拉机指数

2025 年 4 月，拖拉机指数为 44.1%，比上月下降 19.3 个百分点，比上年同期下降 9.7 个百分点，位于不景气区间。

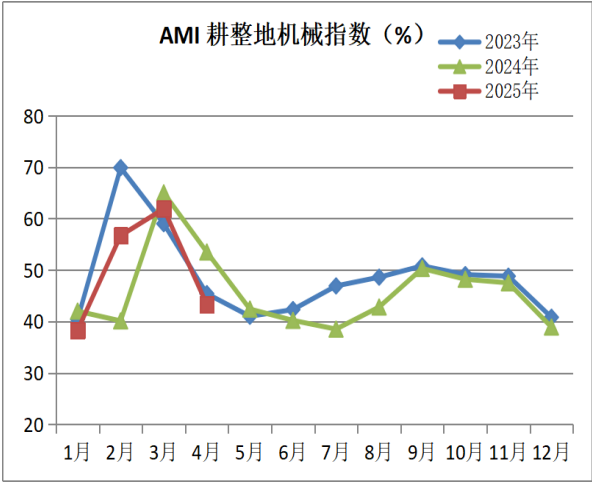
时间	2025年 (%)	环比	2024年 (%)	同比	2023年 (%)
1月	37.3	2.0	39.7	-2.4	35.2
2月	60.0	22.7	39.5	20.5	65.0
3月	63.4	3.4	66.4	-3.0	62.2
4月	44.1	-19.3	53.8	-9.7	43.9
5月			37.5		39.6
6月			39.1		34.2
7月			41.3		43.3
8月			52.5		48.0
9月			50.2		54.9
10月			42.8		39.8
11月			38.2		36.5
12月			35.3		40.9



（二）耕整地机械指数

2025 年 4 月，耕整地机械指数为 43.3%，比上月下降 18.6 个百分点，比上年同期下降 10.2 个百分点，位于不景气区间。

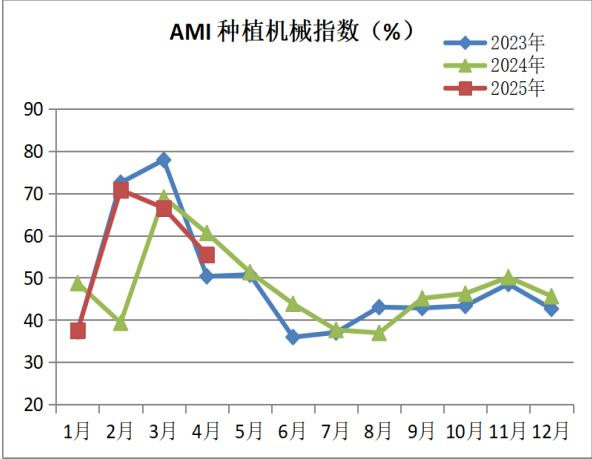
时间	2025年 (%)	环比	2024年 (%)	同比	2023年 (%)
1月	38.3	-0.6	42.0	-3.7	40.4
2月	56.7	18.4	40.1	16.6	69.9
3月	61.9	5.2	65.0	-3.1	59.0
4月	43.3	-18.6	53.5	-10.2	45.4
5月			42.4		41.0
6月			40.2		42.3
7月			38.5		46.9
8月			42.8		48.6
9月			50.3		50.8
10月			48.2		49.1
11月			47.5		48.8
12月			38.9		40.8



（三）种植机械指数

2025 年 4 月，种植机械指数为 55.4%，比上月下降 11.1 个百分点，比上年同期下降 5.2 个百分点，位于景气区间。

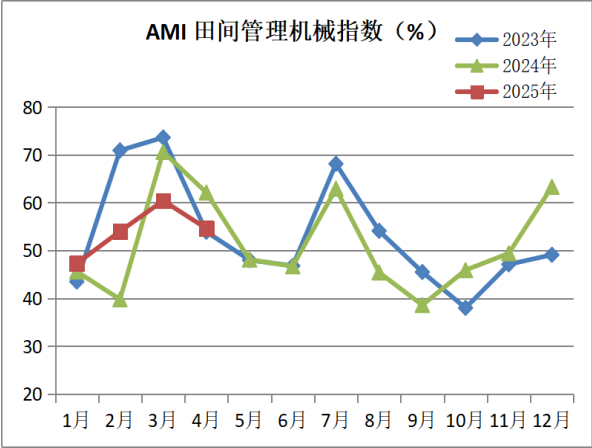
时间	2025年 (%)	环比	2024年 (%)	同比	2023年 (%)
1月	37.5	-8.1	48.7	-11.2	37.2
2月	70.8	33.3	39.3	31.5	72.5
3月	66.5	-4.3	69.0	-2.5	77.9
4月	55.4	-11.1	60.6	-5.2	50.3
5月			51.3		50.7
6月			43.8		35.9
7月			37.6		37.0
8月			36.9		43.0
9月			45.1		42.8
10月			46.2		43.3
11月			50.1		48.5
12月			45.6		42.6



（四）田间管理机械指数

2025 年 4 月，田间管理机械指数为 54.6%，比上月下降 5.8 个百分点，比上年同期下降 7.5 个百分点，位于景气区间。

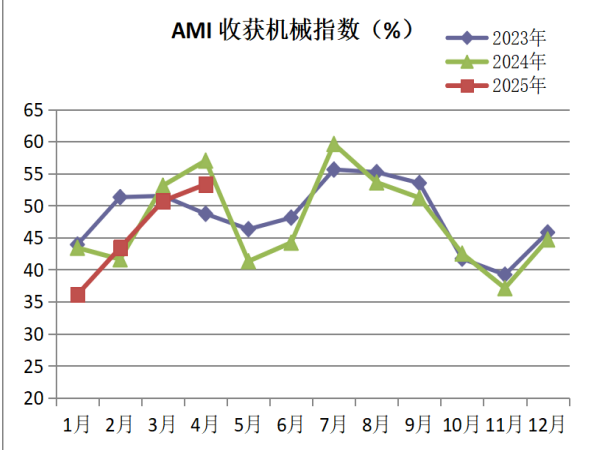
时间	2025年 (%)	环比	2024年 (%)	同比	2023年 (%)
1月	47.3	-16.0	45.6	1.7	43.5
2月	54.0	6.7	39.8	14.2	70.9
3月	60.4	6.4	70.6	-10.2	73.6
4月	54.6	-5.8	62.1	-7.5	53.9
5月			48.1		48.0
6月			46.7		46.8
7月			62.9		68.1
8月			45.4		54.1
9月			38.6		45.5
10月			45.9		38.0
11月			49.4		47.1
12月			63.3		49.1



（五）收获机械指数

2025 年 4 月，收获机械指数为 53.3%，比上月提升 2.6 个百分点，比上年同期下降 3.7 个百分点，位于景气区间。

时间	2025年 (%)	环比	2024年 (%)	同比	2023年 (%)
1月	36.1	-8.6	43.4	-7.3	43.9
2月	43.4	7.3	41.6	1.8	51.3
3月	50.7	7.3	53.1	-2.4	51.5
4月	53.3	2.6	57.0	-3.7	48.7
5月			41.3		46.3
6月			44.2		48.1
7月			59.6		55.6
8月			53.6		55.2
9月			51.2		53.5
10月			42.5		41.7
11月			37.1		39.2
12月			44.7		45.8

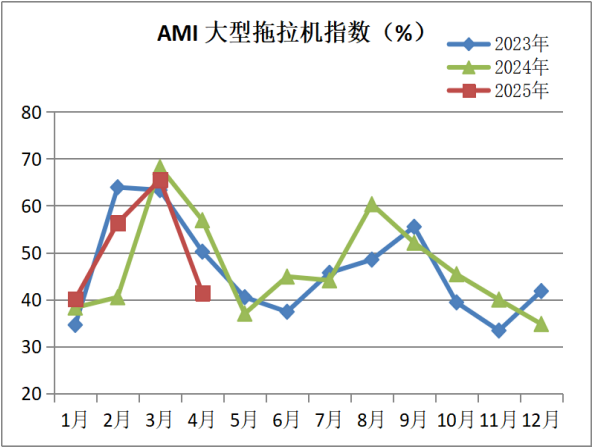


三、三级指数运行情况

（一）大型拖拉机指数

2025 年 4 月，大型拖拉机指数为 41.4%，比上月下降 24.1 个百分点，比上年同期下降 15.5 个百分点，位于不景气区间。

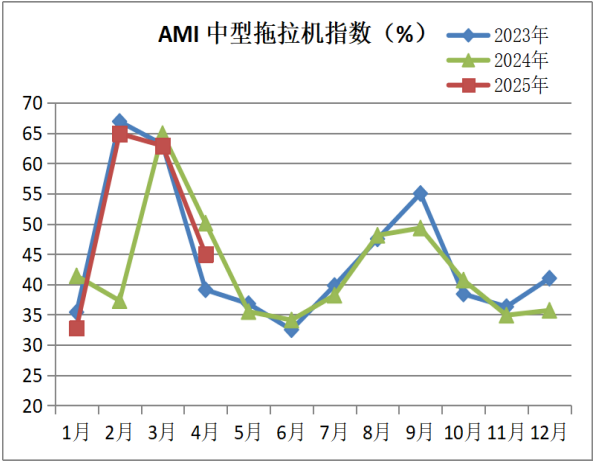
时间	2025年 (%)	环比	2024年 (%)	同比	2023年 (%)
1月	40.1	5.3	38.3	1.8	34.6
2月	56.3	16.2	40.5	15.8	63.9
3月	65.5	9.2	68.2	-2.7	63.3
4月	41.4	-24.1	56.9	-15.5	50.2
5月			37.0		40.5
6月			44.9		37.4
7月			44.1		45.7
8月			60.3		48.5
9月			52.1		55.5
10月			45.4		39.4
11月			40.0		33.4
12月			34.8		41.8



（二）中型拖拉机指数

2025 年 4 月，中型拖拉机指数为 45.0%，比上月下降 17.9 个百分点，比上年同期下降 5.1 个百分点，位于不景气区间。

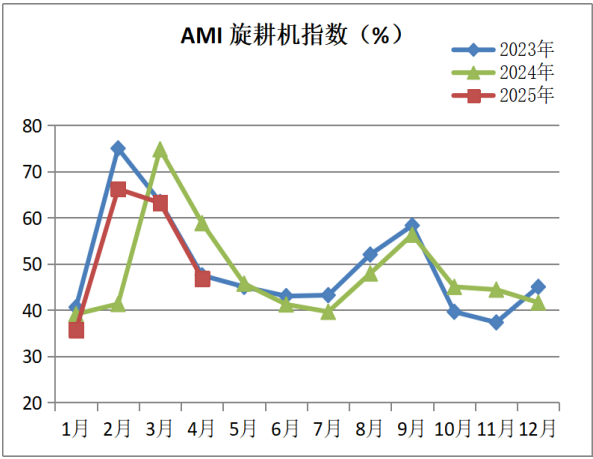
时间	2025年 (%)	环比	2024年 (%)	同比	2023年 (%)
1月	32.8	-2.9	41.4	-8.6	35.4
2月	64.9	32.1	37.3	27.6	66.9
3月	62.9	-2.0	64.9	-2.0	63.1
4月	45.0	-17.9	50.1	-5.1	39.1
5月			35.5		36.8
6月			34.1		32.5
7月			38.2		39.8
8月			48.1		47.5
9月			49.3		55.0
10月			40.7		38.4
11月			34.9		36.3
12月			35.7		41.0



（三）旋耕机指数

2025 年 4 月，旋耕机指数为 46.8%，比上月下降 16.4 个百分点，比上年同期下降 12.0 个百分点，位于不景气区间。

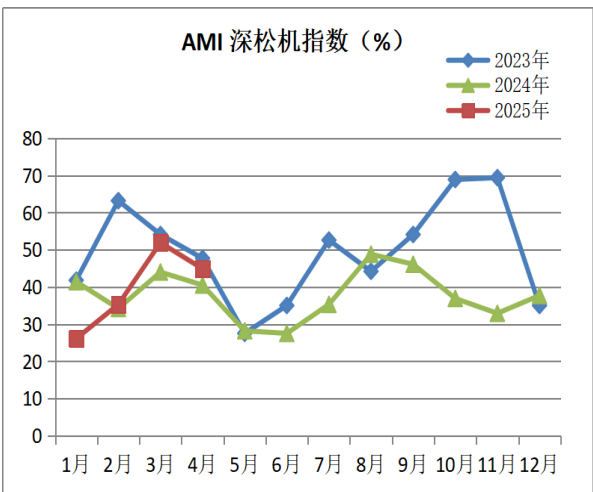
时间	2025年 (%)	环比	2024年 (%)	同比	2023年 (%)
1月	35.7	-5.9	39.1	-3.4	40.6
2月	66.2	30.5	41.3	24.9	75.0
3月	63.2	-3.0	74.8	-11.6	63.4
4月	46.8	-16.4	58.8	-12.0	47.5
5月			45.7		45.0
6月			41.2		43.0
7月			39.6		43.2
8月			47.9		52.0
9月			56.3		58.3
10月			45.0		39.6
11月			44.4		37.3
12月			41.6		45.0



（四）深松机指数

2025 年 4 月，深松机指数为 44.9%，比上月下降 7.0 个百分点，比上年同期提升 4.4 个百分点，位于不景气区间。

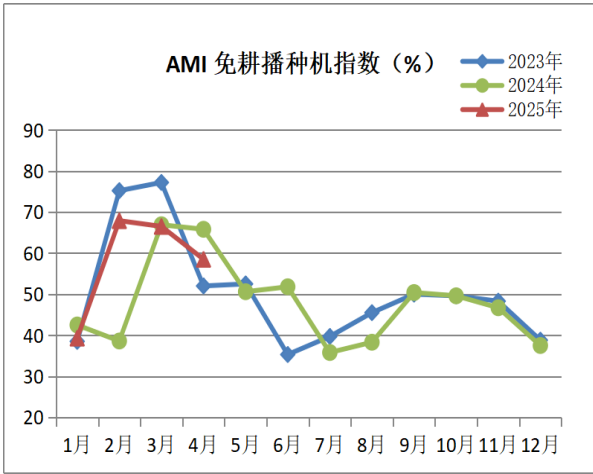
时间	2025年 (%)	环比	2024年 (%)	同比	2023年 (%)
1月	26.1	-11.6	41.4	-15.3	41.8
2月	35.3	9.2	34.2	1.1	63.2
3月	51.9	16.6	44.0	7.9	54.1
4月	44.9	-7.0	40.5	4.4	47.7
5月			28.2		27.5
6月			27.5		35.0
7月			35.3		52.6
8月			48.8		44.2
9月			46.1		54.1
10月			36.9		68.9
11月			32.9		69.4
12月			37.7		35.0



（五）免耕播种机指数

2025 年 4 月，免耕播种机指数为 58.5%，比上月下降 8.0 个百分点，比上年同期下降 7.3 个百分点，位于景气区间。

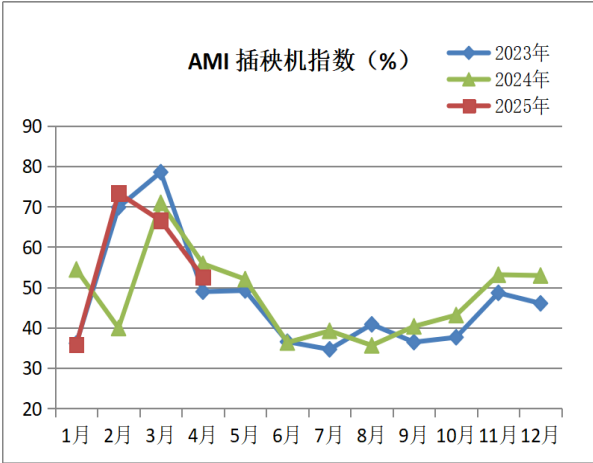
时间	2025年 (%)	环比	2024年 (%)	同比	2023年 (%)
1月	39.3	1.8	42.5	-3.2	38.5
2月	67.9	28.6	38.6	29.3	75.2
3月	66.5	-1.4	66.9	-0.4	77.2
4月	58.5	-8.0	65.8	-7.3	52.0
5月			50.6		52.5
6月			51.8		35.3
7月			35.8		39.7
8月			38.3		45.5
9月			50.4		50.0
10月			49.6		49.6
11月			46.7		48.3
12月			37.5		38.8



（六）插秧机指数

2025 年 4 月，插秧机指数为 52.5%，比上月下降 14.0 个百分点，比上年同期下降 3.3 个百分点，位于景气区间。

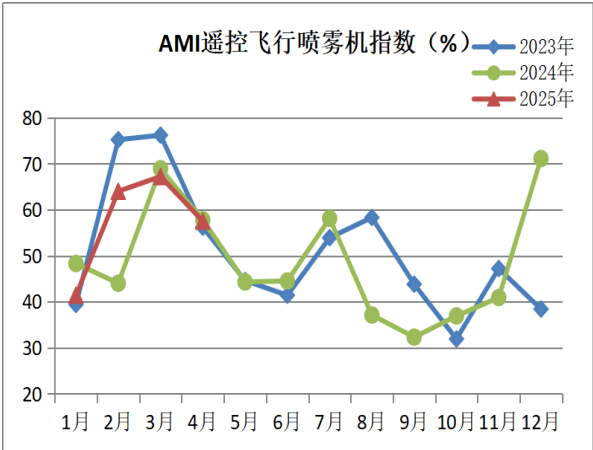
时间	2025年 (%)	环比	2024年 (%)	同比	2023年 (%)
1月	35.8	-17.1	54.4	-18.6	36.1
2月	73.3	37.5	39.9	33.4	69.8
3月	66.5	-6.8	70.9	-4.4	78.5
4月	52.5	-14.0	55.8	-3.3	48.9
5月			52.0		49.2
6月			36.3		36.5
7月			39.2		34.6
8月			35.6		40.8
9月			40.3		36.4
10月			43.1		37.6
11月			53.1		48.6
12月			52.9		46.0



（七）遥控飞行喷雾机指数

2025 年 4 月，遥控飞行喷雾机指数为 57.5%，比上月下降 9.7 个百分点，比上年同期下降 0.3 个百分点，位于景气区间。

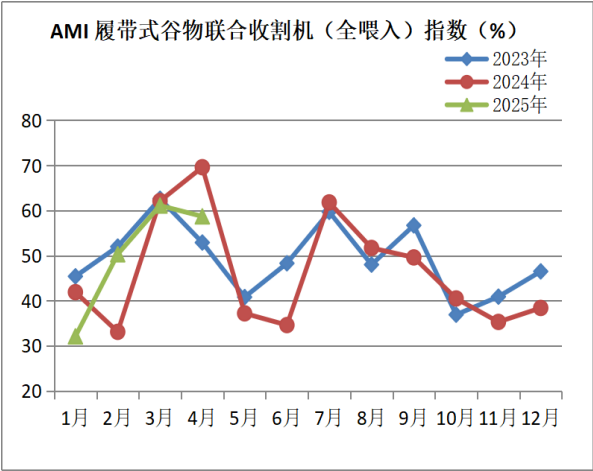
时间	2025年 (%)	环比	2024年 (%)	同比	2023年 (%)
1月	41.4	-29.7	48.3	-6.9	39.4
2月	64.0	22.6	44.0	20.0	75.2
3月	67.2	3.2	68.9	-1.7	76.2
4月	57.5	-9.7	57.8	-0.3	56.2
5月			44.3		44.6
6月			44.5		41.4
7月			58.1		53.9
8月			37.1		58.3
9月			32.3		43.8
10月			36.9		31.9
11月			40.9		47.2
12月			71.1		38.4



（八）自走履带式谷物联合收割机（全喂入）指数

2025 年 4 月，自走履带式谷物联合收割机（全喂入）指数为 58.7%，比上月下降 2.4 个百分点，比上年同期下降 10.9 个百分点，位于景气区间。

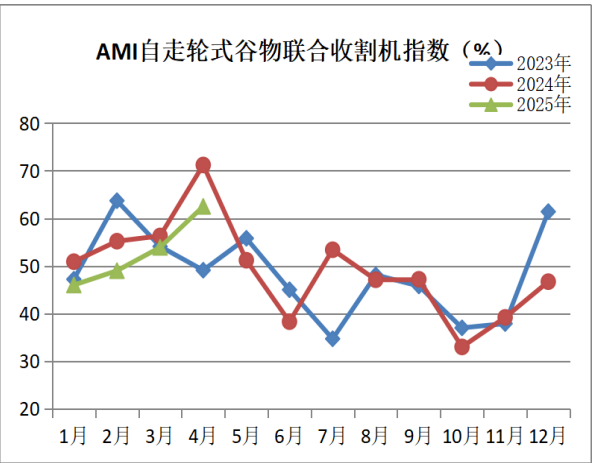
时间	2025年 (%)	环比	2024年 (%)	同比	2023年 (%)
1月	32.1	-6.3	41.9	-9.8	45.4
2月	50.3	18.2	33.1	17.2	52.0
3月	61.1	10.8	62.1	-1.0	62.6
4月	58.7	-2.4	69.6	-10.9	52.9
5月			37.2		40.8
6月			34.6		48.3
7月			61.8		59.7
8月			51.7		48.0
9月			49.6		56.7
10月			40.5		36.9
11月			35.3		40.9
12月			38.4		46.5



（九）自走轮式谷物联合收割机指数

2025 年 4 月，自走轮式谷物联合收割机指数为 62.5%，比上月提升 8.6 个百分点，比上年同期下降 8.7 个百分点，位于景气区间。

时间	2025年 (%)	环比	2024年 (%)	同比	2023年 (%)
1月	46.0	-0.7	50.9	-4.9	47.2
2月	49.0	3.0	55.2	-6.2	63.7
3月	53.9	4.9	56.3	-2.4	54.1
4月	62.5	8.6	71.2	-8.7	49.1
5月			51.2		55.8
6月			38.3		45.0
7月			53.4		34.7
8月			47.1		48.1
9月			47.2		45.8
10月			33.0		37.0
11月			39.2		37.9
12月			46.7		61.4



（十）自走式玉米收获机指数

2025 年 4 月，自走式玉米收获机指数为 42.7%，比上月提升 2.7 个百分点，比上年同期提升 0.5 个百分点，位于不景气区间。

时间	2025年 (%)	环比	2024年 (%)	同比	2023年 (%)
1月	34.3	-11.5	43.9	-9.6	45.3
2月	32.3	-2.0	38.3	-6.0	39.6
3月	40.0	7.7	44.9	-4.9	38.7
4月	42.7	2.7	42.2	0.5	43.5
5月			42.7		35.3
6月			61.1		56.6
7月			71.9		74.4
8月			66.4		63.9
9月			53.8		55.4
10月			39.7		41.3
11月			29.3		37.8
12月			45.8		38.5

