

2024年4月全国棉花生产监测报告

现代棉花产业技术体系产业经济研究室

2024年国家棉花产业技术体系产业经济研究室依托全国棉花综合试验站示范县开展了全国棉花生产和市场监测。全国棉花综合试验站共20个，全部参加监测。监测范围包括河北省、新疆维吾尔自治区、天津市、山西省、内蒙古自治区、江苏省、安徽省、江西省、山东省、河南省、湖北省、湖南省共12省（自治区）115个市县（团场）。

3月监测显示，2024年全国棉花示范县棉花种植意向面积减少，农户植棉意向面积同比减少，籽棉价格环比上涨，农资价格同比有涨有跌，棉种品种多，价格差异大。

一、植棉意向面积同比减少2.3%

3月底，监测县意向棉花面积1618.2万亩，同比减2.3%。分区域看，长江流域意向面积为110.9万亩，同比减2.8%，各省均有不同程度的减少，其中江苏、江西和湖南同比分别减17.2%、4.4%和1.3%，湖北同比增1.5%；黄河流域意向面积为87.5万亩，同比减18.5%，其中河北和山东同比分别减20.6%和4.1%，河南同比增0.9%；新疆自治区意向播种面积为1419.9万亩，同比减1.1%。

表1 2024年3月棉花种植意向变化情况 单位：万亩

| | 2023年播种面积 | 2024年意向面积 | 增减幅度(%) |
|-------|-----------|-----------|---------|
| 全国 | 1656.8 | 1618.2 | -2.3 |
| 长江流域 | 114.1 | 110.9 | -2.8 |
| 黄河流域 | 107.3 | 87.5 | -18.5 |
| 新疆自治区 | 1435.1 | 1419.9 | -1.1 |

从农户调查看，植棉意向面积不变的农户占总农户的46.7%；植

棉意向面积减少的农户占总农户的 38.1%；植棉意向面积增加的农户占总农户的 15.2%。调查示范县农户减少棉花种植原因，其中长江流域农户意向面积减少原因是比较效益差和家里劳动力不足等，改种大豆和玉米；黄河流域农户意向面积减少原因是比较效益差和轮茬需要等，改种玉米和小麦；新疆自治区农户意向面积减少原因主要是比较效益差，改种孜然、玉米和小麦等。

表 2 2024 年 3 月监测农户棉花种植意向变化情况

| | 意向不变农户 | 意向减少农户 | 意向增加农户 | 总计 |
|--------|--------|--------|--------|------|
| 比例 (%) | 46.7 | 38.1 | 15.2 | 100% |

二、棉花收购价格情况

3 月籽棉手摘棉平均价格为 7.6 元/公斤，环比上涨 1.8%。其中长江流域为 7.1 元/公斤，环比降 0.8%；黄河流域和新疆地区分别为 7.9 元/公斤和 8.2 元/公斤，环比分别上涨 0.8%和 6.5%。黄河流域机采棉平均价格为 6.7 元/公斤，环比降 1.5%；新疆棉区为 7.3 元/公斤，环比涨 7.4%。同期，棉籽平均价格为 2.6 元/公斤，环比降 2.4%。其中长江流域、黄河流域和新疆棉区分别为 2.5 元/公斤、2.9 元/公斤和 2.1 元/公斤。

三、农资价格涨跌互现

根据棉花生产中用到的生产资料，本报告主要监测地膜、柴油、尿素、过磷酸钙、钾肥、复合肥这六种农业生产资料。2024 年 3 月，以上生产资料的价格如下：

地膜平均价格为 11.3 元/公斤，环比涨 0.5%、同比降 7.3%。其中长江流域为 13.9 元/公斤，环比、同比分别降 2.2%和 5.6%；黄河流域为 10.8 元/公斤，环比涨 0.3%、同比降 14.2%；新疆自治区为 9.3 元/公斤，环比涨 2.5%、同比降 4.4%。

柴油平均价格为 7.5 元/公升，环比、同比分别涨 1.0%和 1.0%。其中长江流域为 7.5 元/公升，环比降 0.3%、同比涨 0.2%；黄河流域

为 7.3 元/公升，环比降 3.5%，同比涨 3.4%；新疆自治区为 7.6 元/公升，环比、同比分别涨 4.1%和 0.2%。

尿素平均价格为 2.4 元/公斤，环比、同比分别降 1.1%和 3.8%。其中长江流域为 2.6 元/公斤，环比、同比分别降 0.7%和 2.9%；黄河流域为 2.4 元/公斤，环比降 4.3%、同比涨 0.3%；新疆自治区为 2.3 元/公斤，环比、同比分别降 1.4%和 9.3%。

过磷酸钙平均价格为 2.0 元/公斤，环比降 3.3%，同比上涨 3.4%。其中长江流域为 1.0 元/公斤，环比上涨 21.0%、同比降 17.6%；黄河流域为 1.2 元/公斤，同比降 4.9%；新疆自治区为 3.8 元/公斤，环比、同比分别涨 22.7%和 7.3%。

钾肥价格同比普遍下降。氯化钾平均价格为 3.8 元/公斤，环比涨 0.1%、同比降 12.1%。其中长江流域为 3.8 元/公斤，环比、同比分别降 1.1%和 9.5%；黄河流域为 3.6 元/公斤，环比、同比分别降 5.4%和 21.9%；新疆自治区为 4.0 元/公斤，环比涨 8.1%、同比降 5.7%；硫酸钾平均价为 4.0 元/公斤，环比、同比分别降 4.6%和 3.6%。其中长江流域为 3.8 元/公斤，环比降 9.8%、同比涨 0.6%；黄河流域为 4.5 元/公斤，环比基本持平、同比涨 0.8%；新疆自治区为 4.0 元/公斤，环比、同比分别降 5.3%和 5.7%。

复合肥平均价格为 3.7 元/公斤，环比涨 2.8%、同比降 4.4%。其中长江流域为 3.4 元/公斤，环比涨 1.2%、同比降 5.4%；黄河流域为 3.6 元/公斤，环比涨 0.9%、同比降 2.3%；新疆自治区为 4.1 元/公斤，环比涨 5.2%、同比降 6.5%。

四、棉种品种多，价格差异大

从调查来看，全国棉种品种较多。其中长江流域填报了 55 个品种，使用率排在前三位的分别是中棉所系列 11 个品种、国欣棉系列 6 个品种和鄂杂棉系列 5 个品种。黄河流域填报了 38 个棉种品种，使用率排在前三位的分别是鲁研棉系列的 20 个品种和国欣棉系列的

4 个品种。新疆自治区棉种相对集中。新疆自治区填报 51 个棉种品种，66.7%使用了新陆(新陆早、新陆中)系列棉种。

从棉种价格看，不同区域间棉种价格差异较大。长江流域每亩平均用种量为 0.6 公斤，棉种平均价格为 130.5 元/公斤；黄河流域每亩平均用种量为 1.9 公斤，棉种平均价格为 40.6 元/公斤；新疆自治区棉区每亩平均用种量为 1.8 公斤，棉种平均价格为 31.1 元/公斤。

(现代棉花产业经济研究室会商定稿，
数据整理：杜帆，执笔人：蒋芳)

(转载引用请注明现代棉花产业技术体系产业经济研究室“棉花信息简报”)