

2018年3月全国棉花生产监测报告

国家棉花产业技术体系产业经济研究室

2018 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 24 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、辽宁省、江苏省、安徽省、江西省、山东省、河南省、湖北省、湖南省、陕西省共 14 省（自治区）115 个市县（团场），监测农户共 273 户。

3 月监测显示，2018 年全国棉花种植意向面积减少，农户植棉意向下降，籽棉价格同比下降，农资价格同比上涨，棉种品种多，价格差异大。

一、植棉意向面积同比下降

3 月底，监测市县（团场）意向棉花面积为 1295.5 万亩，同比下降 5.5%。黄河流域、长江流域和新疆棉区棉花种植意向都呈下降趋势。分棉区看，黄河流域意向面积为 232.5 万亩，同比下降 7.6%。其中河北省、辽宁省同比分别下降 20.3%和 11.1%，山西省、河南省和山东省同比分别上涨 21.0%、30%和 9.2%；长江流域意向面积为 218.8 万亩，同比下降 11.0%。其中江苏省、江西省同比变化不大，湖南省和湖北省同比分别下降 25.8%和 7.8%。新疆自治区意向面积为 841.2 万亩，同比下降 3.4%。

从监测农户看，意向面积不变的农户共 113 户，占总农户的 41.4%；意向面积减少的农户共 120 户，占总农户的 44%；意向面积增加的农

户 50 户，占总农户数的 18.3%。从调查结果看，2018 年农户植棉意向下降。调查监测市县农户减少棉花种植原因中，黄河流域农户意向面积减少原因主要是家里劳动力少、比较效益差、卖难和轮茬需要等，减少棉花后多改种玉米、高粱和旱烟等农作物；长江流域农户意向面积减少原因主要是比较效益差和轮茬需要等，减少后多改种水稻、玉米和大豆；新疆自治区农户意向面积减少原因主要是比较效益差、家里劳动力不足等，减少后多改种玉米和色素辣椒。三大棉区中增加棉花意向种植面积的原因主要是轮茬需要。

表 1 2018 年 3 月监测县市棉花种植意向变化情况 单位：万亩

	2017 年播种面积	2018 年意向面积	增减幅度 (%)
全国	1368.2	1292.5	-5.5
黄河流域	251.5	232.5	-7.6
长江流域	245.9	218.8	-11.0
新疆自治区	870.8	841.2	-3.4

表 2 2018 年 3 月监测农户棉花种植意向变化情况

	意向增加农户	意向不变农户	意向减少农户	总计
单位：个	50	113	120	273
比例 (%)	18.3	41.4	44.0	100%

二、棉花收购价格同比下降

3 月籽棉平均价格为 5.9 元/公斤。其中黄河流域、长江流域和新疆自治区分别为 6.4 元/公斤、5.7 元/公斤和 6.2 元/公斤。监测市县下旬均价为 5.9 元/公斤，比上旬上涨 0.5%，黄河流域和新疆自治区籽棉收购均价分别为 6.4 元/公斤和 6.1 元/公斤，比上旬分别下降 1.7%

和 0.7%，长江流域籽棉收购均价为 5.7 元/公斤，比上旬上涨 1.8%。同期，棉籽平均价格为 2.0 元/公斤，上下旬价格变化不大。

三、农资价格同比上涨

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。

3 月地膜平均价格为 11.5 元/公斤，同比上涨 1.2%。其中黄河流域为 11.0 元/公斤，同比下降 0.1%；长江流域为 13.7 元/公斤，同比基本持平；新疆自治区为 10.2 元/公斤，同比上涨 2.4%。

柴油平均价为 6.8 元/公升，同比上涨 3.9%。其中黄河流域为 5.9 元/公升，同比下降 3.3%，长江流域和新疆自治区分别为 6.6 元/公斤和 7.2 元/公升，同比分别上涨 7.0%和 4.1%。

尿素平均价为 2.0 元/公斤，同比基本持平。其中黄河流域、长江流域和新疆自治区分别为 2.2 元/公斤、2.2 元/公升和 1.8 元/公斤，同比分别上涨 12.0%、22.6%和 47.0%。

过磷酸钙平均价为 1.8 元/公斤，同比下降 12.4%。其中黄河流域、长江流域和新疆自治区分别为 0.8 元/公斤、0.8 元/公升和 2.6 元/公斤，同比分别上涨 14.2%、4.9%和 12.1%。

钾肥价格同比下降。氯化钾平均价为 2.7 元/公斤，同比上涨 5.0%，其中黄河流域、长江流域和新疆自治区分别为 2.8 元/公斤、3.1 元/公升和 2.3 元/公斤，同比分别上涨 2.3%、2.9%和 9.1%；硫酸钾平均价为 3.1 元/公斤，环同比上涨 4.7%，其中黄河流域、长江流域和新疆自治区分别为 3.9 元/公斤、3.2 元/公升和 2.9 元/公斤，同比分

别上涨 4.8%、7.9%和 5.2%。

复合肥平均价为 3.3 元/公斤，同比上涨 7.1%。其中黄河流域、长江流域和新疆自治区分别为 3.5 元/公斤、3.0 元/公升和 3.6 元/公斤，同比分别上涨 2.3%、2.9%和 9.1%。

四、棉种品种多，价格差异大

从调查来看，全国棉种品种较多。其中黄河流域棉填报了 42 个棉种品种，使用率排在前三位的分别是鲁研所系列棉种 7 个品种、中棉所系列棉种 3 个品种和冀丰 3 个品种，其余 29 个品种分布在不同的地区。长江流域填报了 72 个品种，使用率排在前三位分别是鄂杂棉系列 16 个品种、创棉系列 11 个品种和国欣棉系列 6 个品种。新疆自治区棉种相对集中。新疆自治区填报了 30 个棉种品种，83%使用了新陆(新陆早、新陆中)系列棉种，共有 25 个，品种使用较为集中。

从棉种价格看，不同区域间棉种价格差异较大。黄河流域每亩平均用种量为 3.0 斤，棉种平均价格为 20.6 元；长江流域每亩平均用种量为 0.5 斤，棉种平均价格为 115.8 元，新疆自治区棉区每亩平均用种量为 3.1 斤，棉种平均价格为 18.7 元。

(国家棉花产业经济研究室会商定稿，

数据整理：杜帆，执笔人：蒋芳，翟雪玲)

(转载引用请注明国家棉花产业技术体系产业经济研究室“棉花信息简报”)