

2018年11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）。

11 月监测显示，2018 年棉花单产、总产同比增加，籽棉平均价格环比下降，收购进度快于上年同期，采棉雇工价格较高，生产成本总体较高。

一、11 月棉花测产情况

1、棉花单产同比增加

11 月，监测县籽棉平均单产为 263.3 公斤/亩，比上年同期上涨 1.1%。其中，长江流域、黄河流域和新疆棉区籽棉平均单产分别为 232.4 公斤/亩、264.9 公斤/亩和 338.0 公斤/亩。按照监测县和各棉区平均衣分率、籽棉折合皮棉系数 90% 计算，监测县折合皮棉单产为 92.4 公斤/亩，同比增长 0.9%。其中长江流域和黄河流域平均单产分别为 81.1 元/公斤和 93.5 公斤/亩，同比分别上涨 5.2% 和 0.6%，新疆棉区皮棉单产为 120.9 公斤/亩，同比下降 4.6%。

表 1 11 月监测县籽棉单产预测情况

区域	2018 年			2017 年			变化幅度 (%)
	预测籽棉单产(公斤/亩)	平均衣分率(%)	预测皮棉单产(公斤/亩)	籽棉单产(公斤/亩)	平均衣分率(%)	皮棉单产(公斤/亩)	
全国	263.3	39.1	92.4	260.6	39.1	91.6	0.9

长江流域	232.4	38.8	81.1	222.0	38.6	77.1	+5.2
黄河流域	264.9	39.2	93.5	262.3	39.4	93.1	+0.6
新疆棉区	338.0	39.8	126.7	354.1	39.8	126.7	-4.6

2、预计棉花产量同比增加

监测县预测产量为 286.8 万吨。分区域来看，长江流域预计总产 19.7 万吨，黄河流域预计产量为 12.1 万吨，新疆棉区预计产量为 255.2 万吨。根据本系统监测预测的皮棉单产，参考现代棉花产业体系棉花平衡表中的相关数据测算，预计 2018 年棉花总产约为 594 万吨，比上年度的 589 万吨略有提高。

表 2 11 月监测县皮棉总产估测

区域	预计2018年产量（万吨）
全国	286.8
长江流域	19.7
黄河流域	12.1
新疆棉区	255.2
全国棉花预计	598

二、11 月棉花收购价格情况

11 月监测县籽棉平均收购价格为 6.3 元/公斤，环比下降 6.0%。分区域来看，长江流域、黄河流域和新疆棉区平均分别 6.4 元/公斤、6.1 元/公斤和 6.4 元/公斤，环比分别下降 4.5%、8.9%和 5.2%。月内不同区域籽棉价格走势不同，其中下旬长江流域和新疆棉区籽棉收购价格分别为 6.4 元/公斤和 6.2 元/公斤，分别比上旬下降 2.2%和 8.9%，黄河流域为 6.3 元/公斤，比上旬上涨 9.3%。

11 月棉籽价格平均为 1.9 元/公斤，环比基本持平。月内监测县棉籽的收购价格呈下降态势，棉籽平均价格从上旬的 1.96 元/公斤下降到下旬的 1.90 元/公斤，下降 3.2%。

11 月监测县棉花平均收购比例为 68.0%，分区域来看，长江流域、

黄河流域和新疆棉区收购比例分别为 66.9%、55.0%和 89.5%。

三、11 月农资及采棉雇工价格

1、农资价格同比上涨

地膜平均价为 12.6 元/公斤，同比上涨 3.6%。其中长江流域、黄河流域和新疆棉区分别为 14.1 元/公斤、12.0 元/公斤和 10.7 元/公斤，同比分别上涨 6.4%、2.5%和 0.8%。

柴油平均价为 6.9 元/公升，同比上涨 9.3%。其中长江流域、黄河流域和新疆棉区分别为 7.1 元/公斤、6.7 元/公斤和 6.8 元/公斤，同比分别上涨 10.1%、15.7%和 2.6%。

尿素平均价为 2.2 元/公斤，同比上涨 15.7%。其中长江流域、黄河流域和新疆棉区分别为 2.4 元/公斤、2.1 元/公斤和 1.9 元/公斤，同比分别上涨 18.4%、3.9%和 20.3%。

过磷酸钙平均价 1.3 元/公斤，同比下降 0.7%。其中长江流域为 0.9 元/公斤，同比上涨 11.2%；黄河流域和新疆棉区分别为 0.9 元/公斤和 2.3 元/公斤，同比分别下降 0.3%、2.5%。

钾肥价格同比普涨。氯化钾平均价为 2.9 元/公斤，同比上涨 4.4%。其中长江流域和新疆棉区分别为 3.1 元/公斤和 2.6 元/公斤，同比分别上涨 6.1%和 11.2%；黄河流域为 2.9 元/公斤，同比下降 16.1%。硫酸钾平均价为 3.3 元/公斤，同比上涨 2.1%。其中长江流域和新疆棉区分别为 3.5 元/公斤和 3.2 元/公斤，同比分别上涨 9.1%和 7.4%；黄河流域为 3.3 元/公斤，同比下降 18.5%。

复合肥平均价为 2.9 元/公斤，同比上涨 2.9%。其中长江流域、黄河流域和新疆棉区分别为 3.1 元/公斤、2.5 元/公斤和 2.7 元/公斤，同比分别上涨 7.0%、9.6%和 7.5%。

2、采棉雇工价格为 1.9 元/公斤

监测县采棉雇工平均价格为 1.9 元/公斤，其中长江流域、黄河流域和新疆棉区分别为 1.9 元/公斤、1.7 元/公斤和 2.5 元/公斤，新疆自治区明显高于其它棉区，其中新疆部分地区达到 2.8 元/公斤。

四、2018 年农户植棉花成本情况

2018 年示范县种植棉花总成本为 2331.8 元/亩。其中物质成本为 768.0 元/亩，人工成本为 1079.5 元/亩，土地成本为 484.3 元/亩。分区域来看，长江流域总成本为 2276.5 元/亩，其中物质成本为 610.4 元/亩，人工成本为 1139.5 元/亩，土地成本为 526.6 元/亩；黄河流域棉花总成本为 2200.4 元/亩，其中物质成本为 521.5 元/亩，人工成本为 1188.0 元/亩，土地成本为 490.9 元/亩；新疆棉区总成本为 2518.4 元/亩，其中物质成本为 1171.8 元/亩，人工成本为 911.0 元/亩，土地成本为 435.6 元/亩。

(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)

(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”)