国家谷子高粱产业技术体系

产业动态简报

2018 年 第 10 期　　总第 51 期　　2018 年 8 月 5 日

2018 年 1-7 月谷子市场动态监测预警报告

国家谷子高粱产业技术体系产业经济岗位

进入 5 月份各主产区气温逐渐升高，小米消费进入全年淡季，市场需求疲软，各级粮商走货一般，进入 6、7 月份，受终端消费持续低迷，米厂开机率略有下滑，原粮随需补货，多按订单生产。由于粮商、批发商、经销商等各级主体看涨后市，出现存货压货现象，主产区谷价整体上扬，但地区差异较大。

一、2018 年 1-7 谷市行情回顾

表 1　2018 年 1-7 月全国主要谷子糜子品种价格　　元/千克

谷糜品种	产地	1 月均价	2 月均价	3 月均价	4 月均价	5 月均价	6 月均价	7 月均价
黄金苗	内蒙	3.16	3.16	3.22	3.19	3.39	3.88	3.85
晋谷	山西	3.94	3.86	3.89	4.04	4.14	3.88	3.79
赤谷	赤峰	2.70	2.76	2.77	2.73	2.87	3.20	3.17
张杂谷	张家口	2.78	2.78	2.74	3.19	2.80	2.92	3.01
冀谷	河北	3.60	3.60	3.7	3.60	3.61	3.72	3.80
吨谷	东北	3.04	3.06	3.06	3.02	3.13	3.48	3.43
糜子	内蒙、东北、西北	2.54	2.58	2.56	2.65	2.60	2.94	2.96

1-7 月份谷价变动较大，不同品种变化差异不同，与 1 月份相比，7 月份黄金苗谷价上

涨 21.84%，晋谷下跌 3.81%，赤谷上涨 17.41%，张杂谷上涨 8.27%，冀谷上涨 5.56%，吨谷上涨 12.83%，糜子的价格上涨 16.54%，可以看出，只有晋谷的价格有所下降，山西以晋谷为主，价格多处于高位运行，但在今年表现一般，究其原因主要是晋谷油脂含量较高，山西以外的米厂多选择加工其他品种来保护机器，间接导致山西谷子大量积货，谷价顺势下跌。

张杂谷的监测以张杂 3 号、5 号、10 号为主，表中所列价格为三个品种的均价，其中 7 月份张杂 3 号价格 2.90 元/千克，张杂 5 号价格 3.30 元/千克，张杂 10 号价格 3.76 元/千克，8311 价格 3.30 元/千克。

二、几大谷子监测平台价格走势

1、集散地

1-3 月份河北藁城马庄集散地谷子价格在 3.50 元/千克左右，小米价格为 6.00 元/千克左右，进入 4 月份后，谷价一路下跌，在 5 月中旬跌倒近期最低点 3.36 元/千克，此时米价格在 5.60 元/千克，随后谷价开始回升，并在 6 月中旬上涨到 4.08 元/千克，米价为 6.40 元/千克，进入 7 月份后谷价在 4.00 元/千克上下小幅震荡，米价在 6.10 元/千克上下小幅震荡，整体来看，1-7 月份集散地谷子/小米价格波动幅度较大。

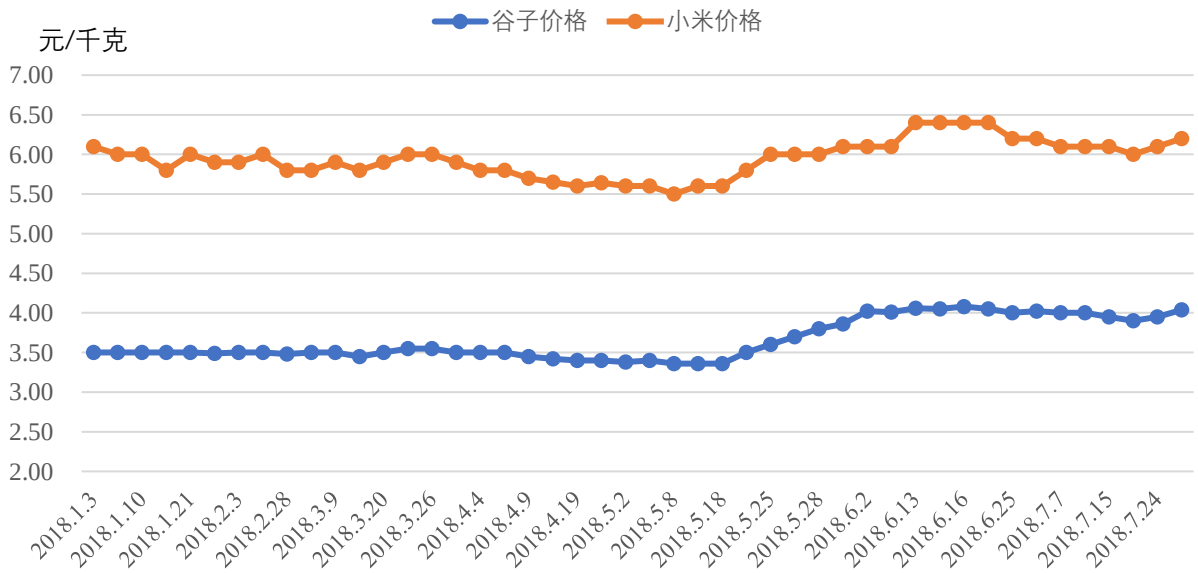


图 1　2018 年 1-7 月河北藁城马庄集散地谷子/小米价格走势图

2、批发市场

石家庄某大型批发市场的小米价格 1 月份为 6.30 元/千克，此后 2-7 月初，小米价格一直维持在 6.95 元/千克，7 月中旬后，价格滑落至 6.10 元/千克。

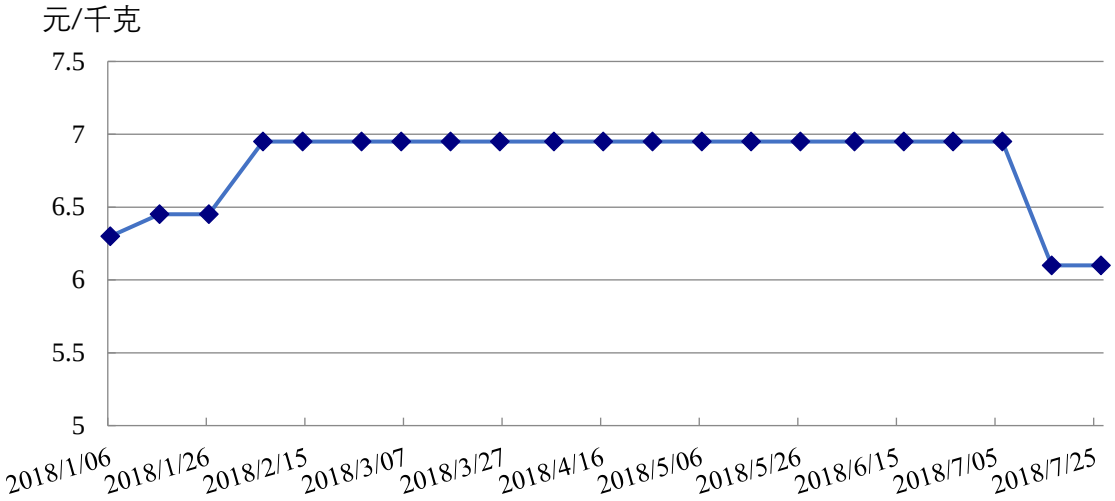


图 2　2018 年 1-7 月石家庄某大型批发市场小米价格走势图

1-7 月份北京新发地批发市场的小米价格维持在 9.50 元/千克的高位，小米面价格维持在 10.00 元/千克。

3、大型超市

1-7 月石家庄北国超市散装小米价格没有变化，维持在 5.98 元/千克，信息员反馈近期超市散装小米走量一般，无促销活动。精包装产品中蔚州贡小米 1350 克装由 23.50 元上涨为 46.90 元，清田珍品一级金小米 1600 克装由 21.90 元上涨为 32.90 元，德伟有机农家小米 1000 克装由 34.80 元下跌为 31.90 元。

4、电子商务平台

电子商务平台小米价格在 1-3 月份为上涨趋势，4-6 月份震荡下滑，7 月份有所回升，7 月份的均价在 16.60 元/千克。从图上看，销量变动较大，2 月份销量最少的原因是恰逢过年卖家休假，快递歇业，年后销量逐渐回升，7 月份的销量在 700.00 吨左右。随着“互联网+”在农业中的逐步应用，越来越多的普通农户与新型经营主体选择线上交易。

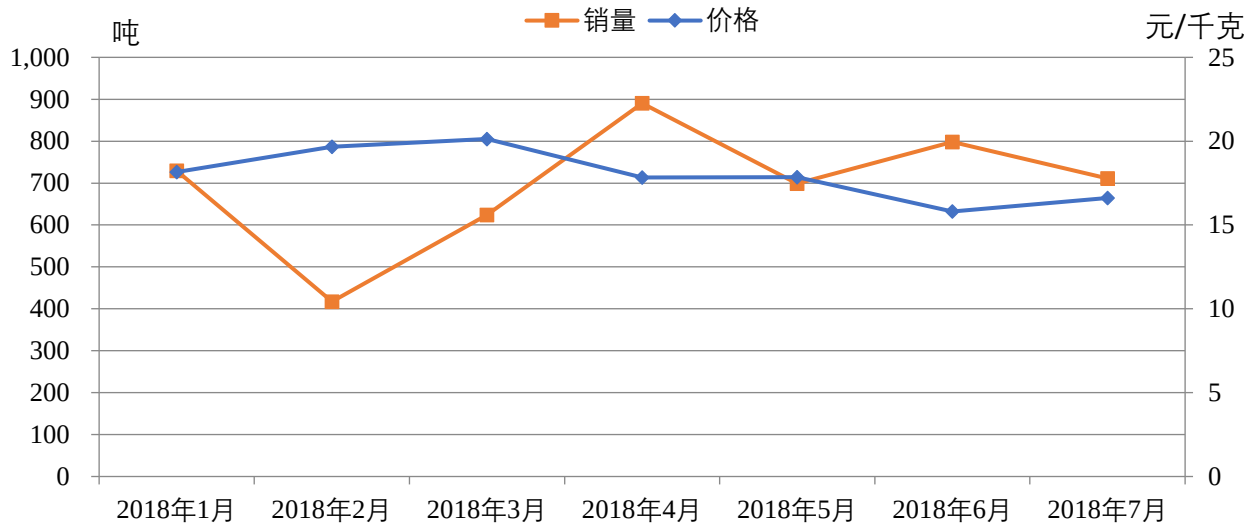


图 3　2018 年 1-7 月电子商务平台小米价格及销量走势图

三、谷子糜子市场未来走势

2018 年 1-7 月谷子价格变化多端，起伏不定，对谷农、收购商、加工厂都造成些许影响，扰乱其后市决策行为，此时，对未来市场走势的理性预测显得尤为必要。因此，本岗位应用 ARIMA 模型对 2018 年 8-12 月谷子价格进行预测，结果如下：

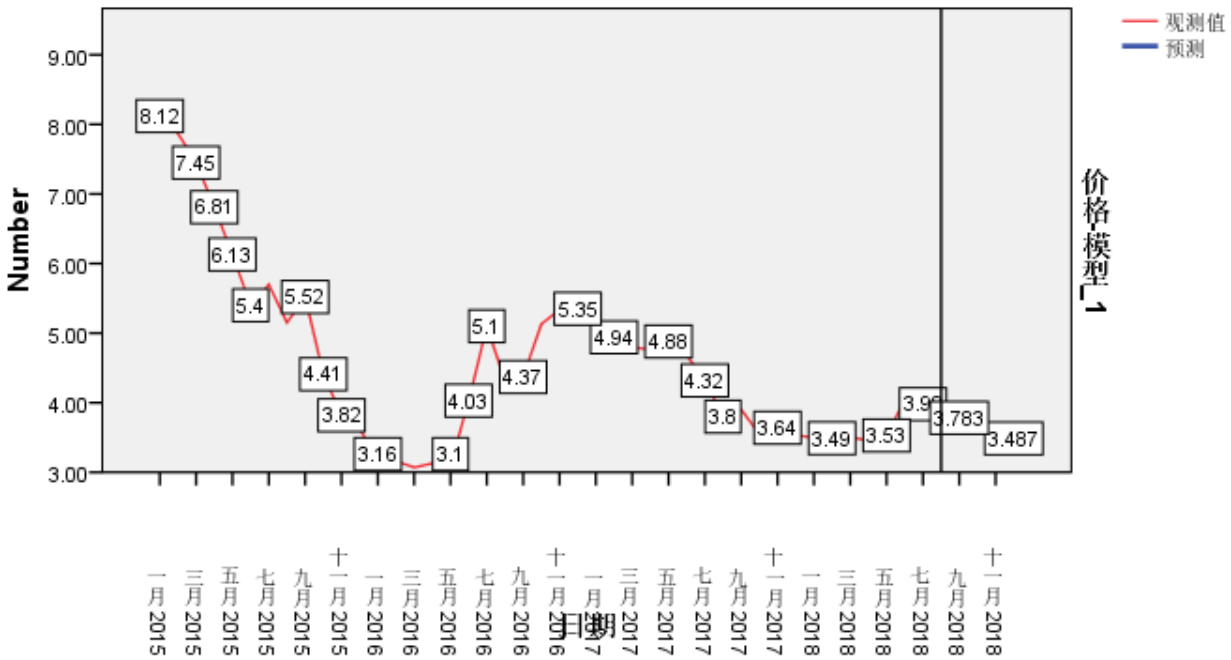


图 4　2018 年 8-12 月谷子价格预测走势图

预测结果显示 2018 年 8 月份谷价约在 3.88 元/千克，9 月份谷价约在 3.78 元/千克，10 月份价格约在 3.68 千克，11 月份价格约在 3.59 元/千克，12 月份价格约在 3.49 元/千克，价

格整体呈下跌的趋势，虽然 2018 年全国谷子种植面积减少约 20%左右，播种时部分地区出现旱情，但后期各主产区雨水充足，长势良好，预计产量较乐观，因此，预测的价格没有大幅上扬。 为此，特提醒广大谷农应时刻关注市场行情，新谷收货后适时出货。收购商也应谨慎购销，规避风险，以免囤货过多，影响资金流动。加工厂应按需生产，保证货源与加工质量，增强自身竞争力。

（欢迎引用、摘编，请注明出处，尊重作者知识产权）
主办：国家谷子高粱产业技术体系产业经济岗位 / 河北省农林科学院谷子研究所
地址：河北省石家庄市高新区恒山街 162 号　　电话：0311-87672505　　传真：0311-87670702
E-mail：gzcyxx@126.com　　网址：http://cnmillet.com/