







# 瑞达期货研究院

农产品组 谷物期货周报

2020年5月15日

联系方式: 研究院微信号





关注瑞达研究院微信公众号

Follow us on WeChat

# 玉米

# 一、 核心要点

#### 1、周度数据

观察角度	名称	5月8日	5月15日	涨跌
期货	收盘(元/吨)	2061	2027	-34
	持仓 (手)	861234	737518	-123716
	前 20 名净持仓	-107222	-93244	-13978
现货	锦州港玉米(元/ 吨)	2045	2017. 5	−27. 5
	基差(元/吨)	-16	<b>−9.</b> 5	+6.5

### 2、多空因素分析

利多因素	利空因素
据农业农村部对全国 400 个定点监测县数据汇	根据农民日报:黑龙江春耕春播总体顺利春播粮
总,3月份全国能繁母猪存栏环比增长2.8%,这	食 2.155 亿亩,同比增加近 50 万亩。春玉米:西

是自去年 10 月份以来,能繁母猪存栏连续 6 个月增长。2 月能繁母猪存栏数量较去年 9 月低谷增幅 10.05%。截至 2020 年 2 月全国月度生猪存栏数量报 20999.8 万头,月度环比增幅 2.8%,较 2019年同期降幅 28.1%。

据农业农村部对全国 16 万家年出栏 500 头以上规模猪场监测,2月份新生仔猪数量首次环比增长,2月份、3月份环比增幅分别为3.4%、7.3%。新生仔猪育肥6个月即可出栏,预示着7月份开始商品肥猪上市量将逐步增加。

据 Cofeed 统计玉米售粮进度 (19/20 年度,截止 5月8日),全国主产区售粮进度 96%,较去年同期的 92%偏快 4 个百分点;目前来看农户手中约有不到一成的余粮,整体来看售粮进入尾声,后市利空影响预计有限。

中国海关总署周四发布的数据显示,2020年3月份中国玉米进口量为32万吨,同比减少23.6%,今年1至3月份的进口量为125万吨,同比提高27.3%。小麦1至3月份进口127万吨,同比提高

23.1%; 进口高粱1至3月份进口量为63万吨,

同比激增。

南地区东北部、华南西部春玉米处于播种至出苗期,部分地区进入三叶期。

根据天下粮仓:截止 2020 年第 19 周 (4 月 30 日 -5 月 6 日),据本网纳入调查的 201 家屠宰企业的屠宰量为 491480 头,较上周的 502157 头减少了 10677 头,降幅为 2.13%。本周屠宰企业开工率 12.53%。较上周的 12.80%降了 0.27 个百分点。据农业农村部一季度,谷物进口 477.7 万吨,同比增 4.0%,进口额 13.4 亿美元,减 6.4%。出口60.6 万吨,增 1.8%,出口额 2.5 亿美元,增 5.3%。净进口 417.1 万吨,增 4.3%。其中:玉米:进口125.1 万吨,同比增 27.3%。出口 1199.7 吨,减 23.2%。

根据发改委价格监测中心数据: 5 月第 1 周全国猪料比价为 12.41,环比下降 1.27%。按目前价格及成本推算,未来生猪养殖头均盈利为 1475.78元。本周猪价延续前期下滑走势。随着南北价差的缩小,北方猪源南调量缩减,而北方市场消化速度缓慢,产品及猪源大量积压,造成供需略显失衡,猪价自北向南一路下滑。随着猪价的大幅走低,养殖端抗价情绪渐起,预计下周猪价再降空间收窄,行情或窄幅调整为主。根据中国农业农村部月度供需报告显示,2020/21 年度中国玉米进口量将同比提高 25%,达到 500 万吨,因为进口玉米价格有吸引力,中国也需要履行第一阶段贸易协议的采购承诺。中国玉米需求预计略有提高,因为生猪存栏恢复性增长,禽肉产量相对高企。

根据天下粮仓数据,截止 2020 年第 19 周 (2020 年 5 月 2 日-2020 年 5 月 8 日),据本网纳入调查的共 136 家企业玉米总消耗量为 1092333 吨,较上周的 1108910 吨减少 16577 吨,降幅在 1.49%。其中,淀粉企业(82 家)消耗量 672600 吨,环比减少 0.88%,酒精企业(42 家)消耗量为 295233 吨,环比减少 4.71%,添加剂企业(11 家))消耗量为 124500 吨,环比增加 3.23%。

**周度观点策略总结:** 供应方面,春耕春播全面展开,黑龙江春耕春播总体顺利春播粮食 2.155 亿亩,同比增加近 50 万亩。2020 年以来农户玉米销售价格明显上涨,提高了农民种植玉米积极性,主产区农民意向种植面积增加。从 5 月 14 中储粮临储拍卖来看,拍卖成交率 100%,显示市场接货意愿有所回升。市场各方静待国储玉米拍卖时间及政策落地。港口方面:截至 5 月 8 日,北方港口

库存为 347.3 万吨,较上周同期的 349.4 万吨减幅 2.1 万吨,减幅为-0.6%;南方港口内贸+外贸 为 40.8 万吨,其中内贸 27.5%,周比下降-57.17%;北方港口集港成本居高难下,集港数量偏少,库存增速减缓。南方港口饲企采购维持谨慎;进口方面:国际玉米供需关系有望宽松,考虑到美原油 09 合约期价低位运行,美玉米价格处于低位,进口玉米价格优势明显,加之落实中美第一阶段经贸协议,预计自美国进口玉米数量将明显增加,对市场价格有一定抑制;

需求端: 4月份全国能繁母猪存栏环比增长 6.59%, 这是自去年 10月份以来, 能繁母猪存栏连续 7个月增长,且饲用消费 1.79亿吨,比上年度增长 2.8%。另外禽类生产将维持较高水平,带动玉米饲用消费增长,预计未来饲料需求应有好转;近期玉米深加工企业深加工消耗量持续下降,重点关注拍卖政策落地情况。政策节奏成焦点,投放决定涨跌。预计拍卖政策落地之前 C2009 合约区间震荡,技术面来看 C2009 合约价格试探短期支撑位 2015元/吨.

# 淀粉

## 二、 核心要点

#### 3、 周度数据

观察角度	名称	5月8日	5月15日	涨跌
期货	收盘(元/吨)	2421	2384	-37
	持仓 (手)	84512	82309	-2203
	前 20 名净持仓	-12449	-1971	-10478
现货	吉林四平淀粉(元/吨)	2450	2500	+50
	基差(元/吨)	+31	+116	+86

#### 4、多空因素分析

#### 利多因素

据天下粮仓跟踪,截止5月14日,山东地区加工利润亏损34.54元/吨,河北地区加工利润盈利8.4元/吨,黑龙江地区加工利润亏损84元/吨,吉林地区加工利润盈利76元/吨,辽宁地区利润盈利121元/吨。

#### 利空因素

截止本周四,国内玉米淀粉与木薯淀粉价差在-840元/吨,较上周-890减50元/吨。玉米淀粉涨,木薯淀粉跌,价差缩小,不利于淀粉的替代。根据国家粮食和物资储备局:截至2020年4月25日,主产区累计收购中晚稻、玉米和大豆17523

根据天下粮仓:截止 2020 年 (5 月 2 日-5 月 8 日),据本网纳入调查的 82 家深加工企业玉米收购情况为:淀粉产出量在 470820 吨,较上周 475020 减 4200 吨;本周淀粉行业开机率为 65.07%,较上周 65.65%降 0.58%;较去年同期 73.77%降 8.7%。

万吨,同比减少 1200 万吨。其中:黑龙江、山东等 11 个主产区累计收购玉米 9495 万吨,同比减少 1183 万吨。

根据天下粮仓数据,截止 5 月 12 日当周(第 20 周),据天下粮仓网调查 82 家玉米淀粉企业淀粉库存总量达 84.2 万吨,较上周 82.44 万吨增 1.76 万吨,增幅为 2.13%,较去年同期 95.48 万吨减11.28 万吨,降幅 11.81%,随着玉米淀粉提至高位之后,市场对于淀粉采购亦趋谨慎,淀粉走货稍有放缓,令本周玉米淀粉库存继续小幅增加。

周度观点策略总结: 淀粉方面,淀粉受原料玉米价格的影响较大,5月1日之后,市场走货微 微放缓,深加工企业周度玉米库存小幅上升、消耗量走弱;截至5月8日,淀粉行业开机率为65.07%,较上周65.65%降0.58%;较去年同期73.77%降8.7%,目前气温日渐升温,玉米淀粉也即将步入消费 旺季之中,后市玉米淀粉的价格上涨潜力仍然比较大。而且现在由于玉米价格上涨之高位,部分厂家停机减产,玉米淀粉市场供应量减少,前期玉米淀粉库存持续消耗,这也给了玉米淀粉提价的空间;高速公路结束免费,企业对淀粉提价意愿充足,大部分地区加工亏损转盈。玉米淀粉涨,木薯淀粉跌,价差缩小,不利于淀粉的替代。预计随玉米维持区间震荡,技术上,CS2009合约试探短期支撑位2375元/吨。

## 三、周度市场数据

截至周五全国玉米现货报2134.55元/吨,上周同期2134.09元/吨,周度环比+0.46元/吨。

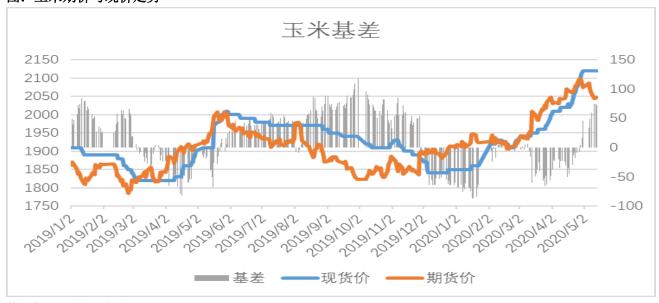
#### 图:全国玉米价格走势



数据来源:瑞达研究院 布瑞克

2、玉米活跃合约期价和全国现货均价截至周五基差报+77元/吨,周环比+28元/吨。

#### 图: 玉米期价与现价走势



数据来源:瑞达研究院 Wind

3、玉米2009-2101价差环比由-29降至-39元/吨,仍处于历史明显偏低水平。

#### 图: 玉米2009-2101合约价差

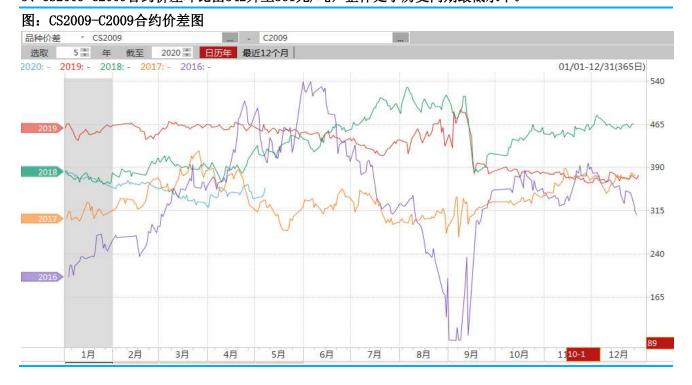


4、豆粕2009-玉米2009合约价差环比由+676降至+654元/吨,整体处于历史最低水平。

图: 豆粕2009-玉米2009合约价差



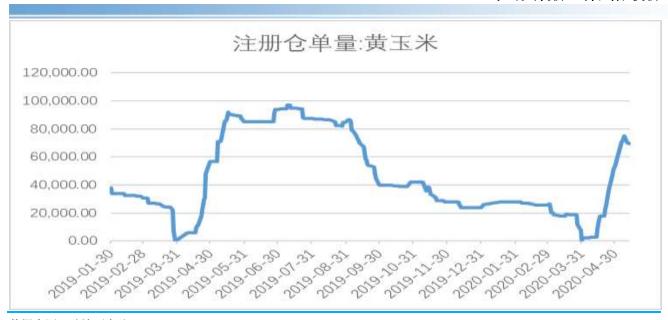
5、CS2009-C2009合约价差环比由342升至361元/吨,整体处于历史同期最低水平。



6、周度黄玉米注册仓单量为65236手,-6011手,本周仓单减少,整体处于历史中等偏高水平。

图: 玉米注册仓单

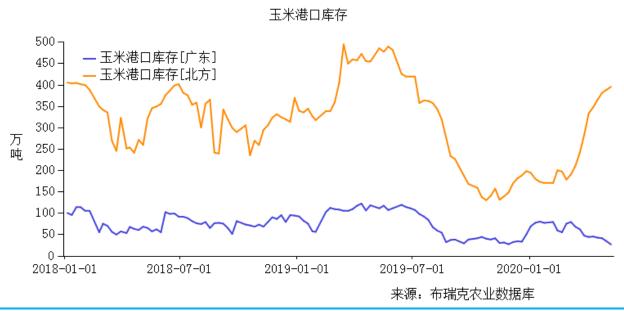
数据来源:瑞达研究院 WIND



数据来源:瑞达研究院 Wind

7、截至5月8日,北方港口库存为396万吨,较上周同期的388万吨增加8万吨,增幅为0.02%;南方港口(广东)库存为 27.5万吨,较上周同期的36万吨减少8.5万吨,减幅为 0.23%;

#### 图:南北方港口库存



数据来源: 瑞达研究院 布瑞克

8、玉米 09 合约期价震荡走势,主流资金空头继续占优,净空单报 **93244** 手,减 13978 手,显示当前价格 区间看空情绪有所转淡。

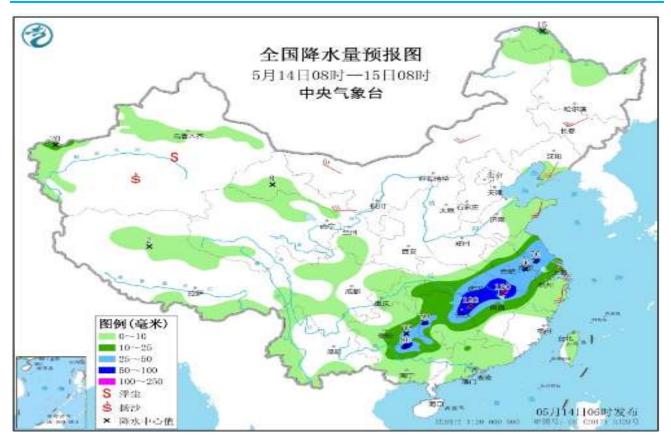
图: 玉米09合约前20名净持仓变化情况



数据来源: 瑞达研究院 文华财经

9、5月14日08时至15日08时,内蒙古中西部、东北地区中南部、山东半岛等地的部分地区有4~6级风,大部地区气温接近常年同期或偏高,利于土壤解冻。

#### 图: 全国降水量预报图



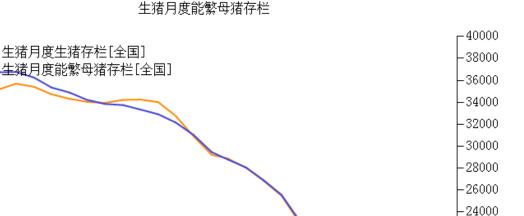
数据来源:瑞达研究院中国饲料行业信息网

10、截至2020年4月份全国月度能繁母猪存栏量1977356头,存栏继续保持环比增长,增幅6.59%,连续七个月增长。截至2020年3月全国月度生猪存栏数量报12324533头,月度环比增幅3.91%;生猪养殖利润连续13周出现下降,截至5月15日报816.07元/头,周环比降幅24.4%;

图: 生猪存栏走势与生猪养殖利润

-22000

20000



2019-07

来源: 布瑞克农业数据库

2020-01

### 生猪养殖利润

2019-01



数据来源:瑞达研究院 布瑞克

4000

3800

3600

3400

3200-

3000

2800

2600

2400

2200

2000

2018-01

2018-07

#### 11、 截止5月15日玉米淀粉山东报2650元/吨,截至5月15日吉林报2500元/吨。

图: 全国玉米淀粉价格走势和吉林玉米淀粉价格走势



数据来源:瑞达研究院 WIND

12、淀粉活跃合约期货截至周五基差报+116元/吨,环比周度+187元/吨。

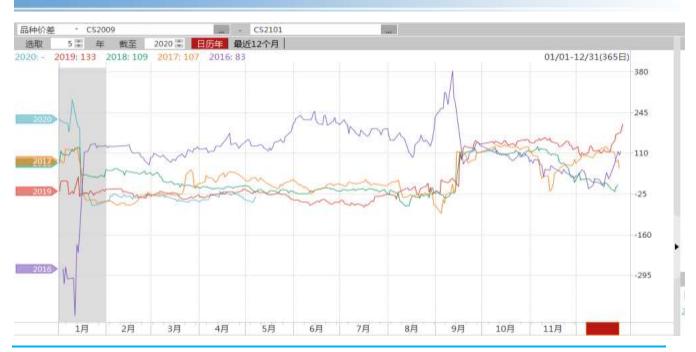
#### 图: 淀粉现价与期价走势



数据来源:瑞达研究院 WIND

13、淀粉2009-2101价差报-35元/吨,较上周+9元/吨,整体处于历史同期最低水平。

图: 淀粉2009-2101合约价差

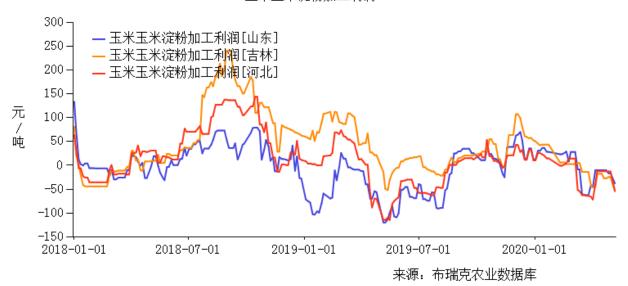


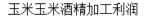
数据来源:瑞达研究院 WIND

14、根据布瑞克数据,截至4月23日,淀粉加工亏损程度周度明显好转,其中河北加工利润周度-53.18元/吨,吉林加工利润周度-55.10元/吨;截至5月7日酒精加工利润亏损报-501元/吨,周度降幅43.8%。

图:淀粉主产区加工利润走势和酒精加工利润走势

#### 玉米玉米淀粉加工利润







数据来源: 瑞达研究院 布瑞克

15、根据布瑞克数据,截至5月4日,酒精企业开机率报49%,周度环比减少8个百分点,近期酒精企业开机率震荡稍弱,预计国内未来酒精需求增幅空间有限。

#### 图:酒精开机率

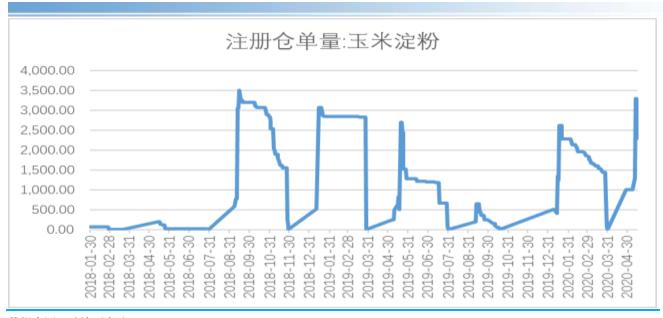
#### DDGS酒精企业开机率



数据来源: 瑞达研究院 布瑞克

16、周度玉米淀粉注册仓单量为2290手,-1010手。

图:淀粉注册仓单



数据来源:瑞达研究院 Wind

#### 17、淀粉09合约期价震荡走高,周五09合约净空持仓1979手,显示当前价格区间市场看空情绪一般。

#### 图:淀粉09合约前20名净持仓变化情况



数据来源: 瑞达研究院 文华财经

本报告中的信息均来源于公开可获得资料,瑞达期货股份有限公司力求准确可靠,但对这些信息的准确性及完整性不做任何保证,据此投资,责任自负。本报告不构成个人投资建议,客户应考虑本报告中的任何意见或建议是否符合其特定状况。本报告版权仅为我公司所有,未经书面许可,任何机构和个人不得以任何形式翻版、复制和发布。如引用、刊发,需注明出处为瑞达期货股份有限公司研究院,且不得对本报告进行有悖原意的引用、删节和修改。