

# 纸浆期货来了 行业定价模式料生变

□本报记者 马爽

今天(11月27日),我国纸浆行业首个 期货合约产品——纸浆期货正式在上海期 货交易所(简称"上期所")挂牌交易。

漂针浆市场由于产业链长,参与主体 众多,对价格波动敏感,但由于国内市场高 度依赖进口,价格以往都是被动跟随外盘 而定。业内人士表示,国内上市纸浆期货有 望对价格形成稳定机制,增强国内采购商 对于纸浆价格的话语权。

#### "开门红"可期

纸浆期货的交割品种是漂白硫酸盐针 叶木浆 (简称"漂针浆"), 交易代码 "SP",上市首日共有6个合约上线,交易单 位为10吨/手,最小变动价位为2元/吨,涨 跌停板幅度为3%,最低交易保证金为合约 价值的4%,交割单位为20吨。

上市前夕,上期所发布了纸浆期货合 约上市挂盘基准价。其中SP1906、SP1907、 SP1908、SP1909、SP1910、SP1911合约的 挂盘基准价为5980元/吨。若按照交易所和 期货公司合计10%的保证金比例来算,上 市初期,一手纸浆期货合约大约需要6000 元保证金。

"市场上贸易量最大的为银星浆,目前 山东地区市场价为6200元/吨,若以此为标 的,纸浆期货挂盘基准价贴水现货逾200元 /吨。考虑到当前内外盘价格倒挂,且在商 品企稳存反弹预期下,投资者可短线参与 基差修复操作,谨慎做空。"一德期货纸浆 分析师李冻玲向中国证券报记者表示。

纸浆期货挂盘基准价贴水现货也符合市场 预期。"目前,漂白硫酸盐针叶木浆交割货 源比较充足, 在当前市场预期较弱的能市 背景下,纸浆期货挂盘基准价格可能是寻 找最低的银星、乌针布针定价作为参考,因 此出现一定的贴水现货结构。"一德期货纸 浆分析师郑邮飞表示。

美尔雅期货纸浆分析师陈鑫认为:"虽 然目前纸浆现货市场处于供需弱平衡,但 远月价格市场存有一定的良好预期。'

#### 套利策略不胜枚举

纸浆是造纸工业的重要原材料,造纸 工业又是我国基础原材料企业。整个产业 链分为上游的纸浆制造业,中间的造纸行 业和下游的纸制品制造行业,上游涉及到 农业、林业,下游涉及到对各类纸品的包 装、印刷和消费行业,产业链较长且纸浆市 场商品流通环节参与主体众多。因此,纸浆 价格波动对产业链企业经营扰动较大。陈 鑫举例称, 若原料木浆价格大涨, 会对终端 造纸企业成本转移形成很大考验,企业利 润将面临吞噬的可能;对贸易商而言,在缺 乏有效风险对冲工具时, 木浆价格频繁大 幅波动会对稳健经营产生很大不确定性风 险;对于上游浆厂而言,木浆价格大幅下跌 将使企业面临亏损风险。

纸浆期货上市后有望给产业链企业带 来套利机会。据中信期货分析师介绍,对于 阔叶浆厂来说,可以利用针叶浆期货进行 关联卖出保值操作,以空头配置为主,进而 实现锁定销售利润,库存保值的目的;对于 贸易商而言,具有双边保值需求,可参与基 差套利、价差套利、跨期套利等:对于纸厂 来说,可参与买人保值和套利行为,盘面以 多头配置为主,从而实现锁定采购成本,优

但就当前纸浆市场基本面来看,整体 仍不容乐观。近一月以来,纸浆现货价格延 续小幅下滑趋势。终端纸厂成本支撑减弱, 双铜纸和白卡纸价格下行压力较大,部分 纸厂主动停产去库存。下游采购周期缩短, 市场看空氛围较浓。

"诉期,国内浆价的压力主要来自于国 内库存高企、下游需求不佳以及国内外盘 价格倒挂等。"李冻玲表示,终端需求不佳 且木浆价格下调导致成本支撑减弱, 纸及 纸板价格也处于下降趋势中, 部分纸厂主 动停产去库存,对于木浆的消耗不利。同 时,全球木浆库存以及我国港口库存均处 于高位且不断增加的态势中, 尚未看到下 降动力。在整个供需格局无法改变情况下, 浆价短期或将保持弱势下调。

#### 为产业链企业提供价格"稳定器"

"纸浆期货上市后,新增的大量非产业 资金进场后,可能会阶段性弱化产业逻辑, 进而争夺美元远期盘的定价权,未来逐步 变为期货定价。"中信期货分析师表示。

数据显示,2017年我国木浆消耗3152 万吨,其中漂针浆表观消费量为815万吨, 占比23.9%。不过,由于政策与林地资源限 制,国内市场所需的大量漂针浆高度依赖 进口。2017年漂针浆进口813万吨,进口依 存度接近100%。

"漂针浆市场产业链长,参与主体众

#### ■ 观点链接

#### 中信期货:浆厂存降价去库存压力

2017年-2018年上半年,尽管需求逐 步转弱,库存压力持续积累,但由于浆厂存 在控价能力,外盘价格持续维持高位,进而 对国内浆价形成一定支撑。不过,随着浆厂 库存压力持续增大,近期开始出现松动,未 来大概率有一段时间的降价去库存周期, 进而带来产业链利润的重构。

#### 卓创资讯:纸厂需求低迷或压制浆价

近期,进口木浆现货市场供应量稳定,

多,贸易商占比大,对价格波动敏感,在我 国木浆主要依赖进口的使用结构下, 国内 纸浆期货有望对价格形成稳定机制,加强 国内采购商对于纸浆价格的话语权。"华创 证券分析师郭庆龙表示。

郭庆龙进一步表示, 纸浆期货将为造 纸企业提供风险对冲工具,同时对于远期 的人民币计价的纸浆价格有指示作用。长 期来看,纸浆期货上市后,国内纸浆采购企 业能够对纸浆市场拥有更大话语权, 交易 信息透明化,价格形成机制更为明晰。在现 实经营中,造纸企业可以利用纸浆期货管 理原材料风险,对因原材料价格波动给企 业利润端带来的波动进行平滑。

除贸易商通过期现结合方式使得未来 定价更为透明外,李冻玲认为,对于企业自 身而言,上市纸浆期货不仅可以减少造纸企 业经营风险,企业可以选择在期货市场建立 虚拟库存,锁定原料成本,或进行抛出,防止 原料贬值,还可以改变贸易模式,期现结合 的双边操作,将改变以往简单、直观的对行 情赌博,减少贸易商风险,并有可能获得额 外收益,加大贸易商参与度。

下游纸厂需求低迷,原料采买积极性不高, 浆市刚需交投为主,浆价偏弱整理。预计短 期下游纸厂出货情况难有明显好转,纸价 将稳中下行 对奖价专撑较弱 因此浆市或 延续清淡气氛, 浆价将承压

#### 美尔雅期货:企业避险需求强烈

造纸行业是我国重要的基础工业之 一。纸浆作为造纸工业中主要的原材料, 其特点是市场化程度高、主体多样、价格 波动频繁。因此,产业链企业避险需求强

#### ■ 记者观察

### 资金面平稳跨月无忧

临近月末,资金利率重现 上行走势,26日隔夜回购利率 DR001上行逾16基点,代表性 的7天回购利率DR007也上行 近7基点,显示流动性宽松程 度有所收敛。在央行持续停做 逆回购的背景下,中央国库现 金定存到期、例行缴准等因素 令资金面稍有承压,但考虑到 月末财政支出将逐渐加大,资 金面平稳跨月问题不大。

昨日央行公告称,临近月 末财政支出增加,可对冲中央 国库现金管理到期等因素的 影响,为维护银行体系流动性 合理充裕,11月26日不开展逆 回购操作。至此,央行已连续 22个工作日未开展逆回购操 作。另外,26日有1000亿元中 央国库现金定存到期。

此前, 机构对该笔中央国 库现金定存到期会否续作存在 一些分歧,有观点认为,这是近 期最有可能刺激央行重启逆回 购操作予以对冲的动因;也有市 场人士在上周五即指出,央行大 概率继续暂停逆回购操作。

纵览整个11月份,月初到 期的4035亿元MLF, 央行已 进行等量续作,15日1200亿元 国库现金定存到期对市场的 影响较小,而在月末财政支出 增加的对冲下,26日1000亿元 国库现金定存到期对市场的 影响仍然有限。

不过叠加例行缴准等因 素的影响,市场流动性仍稍显 承压。26日,Shibor多数上行, 其中隔夜Shibor上涨14.2基点 至2.498%,7天Shibor涨1.6基 点至2.644%,14天至6个月品 种上涨0.2基点至1.2基点不 等.9个月和1年期Shibor则分 别下行0.3基点、0.4基点。

银行间市场回购利率也 多数走高。截至26日收盘,银 存间回购利率隔夜品种 DR001上行逾16个基点至 2.49%,7天回购利率DR007上 涨逾6基点至2.64%,14天品种 DR014上行近1基点至2.60%, 21天和1个月期限品种则分别 下行约23基点、2基点。

市场分析称,导致流动性 宽松程度收敛的原因主要有 两点,一方面,财政部、央行并 未开展新的中央国库现金定 存操作,26日有1000亿元资金 净回笼;另一方面,本月下旬 例行存款准备全缴退款顺延 至26日进行,金融机构或面临 一定量的存准补缴。

当然, 从货币市场表现 看,虽短期限资金利率有所上 行,但整体仍处于均衡偏低水 平.显示当前整体流动性仍较 充裕,这也是央行公开市场操 作继续停摆的直接原因。 往后看 央行已无流动性

工具到期,同时月末财政支出力 度将逐渐加大,短期流动性供给 有保障,资金面有望继续趋于好 转,在月底和下月初有望呈现偏 宽松状态。这意味着,11月份央 行全月停做公开市场逆回购操 作的可能性大幅上升。(王姣)

## 人民币汇率 将继续持稳运行

□本报记者 王姣

11月26日,人民币兑美元中间价下调 逾百点,人民币即期汇率则继续企稳,在 岸价收涨70基点,整体延续近期的横盘运 行态势。市场人士指出,虽短期内全球避 险情绪升温有助美元维持强势,但只要美 元指数不继续大幅上行,人民币面临的外 部压力就应该有限,预计未来一段时间人 民币兑美元汇率将延续区间震荡。

### 即期汇率企稳反弹

受上周五美元指数反弹影响,周一 人民币兑美元中间价报6.9453,较上一 交易日下调147基点,创11月14日以来 新低。上周五,受油价大跌、避险情绪升 温等因素影响,美元指数收盘大涨 0.48%, 报96.95, 当周累计上涨0.55%, 录得一个月来最大周度涨幅。

26日银行间外汇市场上,人民币兑 美元即期汇率低开低走, 早盘一度下探 至6.9475,跌幅超过50基点,随后因美元 指数高位回落,人民币汇率由跌转涨, 15:30左右盘中甚至出现直线拉升,至 16:30收盘报6.9351, 较上一交易日涨 70个基点。

香港市场方面, 离岸人民币兑美元 的市场走势更强,至北京时间26日16: 30报6.9325,盘中涨幅高达120基点,随 后进一步试探6.93关口。

昨日在、离岸人民币兑美元双双反 弹,主要受益于美元指数高位回落。26 日亚洲交易时段,美元指数从97的高位 持续下滑,至北京时间16:30报96.74,盘 中跌幅超过0.25%, 且亚市收盘后继续 回落,跌破96.7。

#### 将延续区间震荡

11月以来,美元指数波动加大,整 体在96.2-97.7的高位运行;同期,人民 币兑美元汇率总体持稳,尤其最近两周 波动较小。分析人士指出,近期外汇市场 走势受全球市场情绪变化影响较大,虽 有避险情绪支撑,但机构对美联储或暂 停加息的预期有所升温,美元指数能否 继续大幅上行存疑;与此同时,中国一系 列稳增长政策正逐步落地, 市场对国内 经济的未来预期有所改善, 利于人民币 汇率持稳运行。总的来看,预计年内人民 币兑美元将延续区间震荡。

对于美元指数走势, 申万宏源证券 固收团队指出, 高利率环境对于美国中 期经济下行的风险正在逐步累积,当前 市场对12月美联储加息已经有充分预 期,但如果经济通胀数据持续低于预期, 明年加息步伐可能会有所放缓。在全球 经济放缓压力下,美元指数表现还取决 于与其他货币的相对强弱关系, 因此短 期来看,美元指数表现并不弱。

兴业研究最新研报指出,欧元区政 治风险未能解除、基本面继续下行的背 景下,美元指数难有趋势下行动力,预 计人民币将继续窄幅整理行情。此外, 建议关注美联储官员对2019年加息路 径的表态。

# 商品空头狂欢:做空良机还是落下的飞刀

近期,包括黑色系、化工系在内的大宗 商品价格持续回落。在原油一再大跌的压 制下,周一,原油、铁矿石、硅锰、甲醇等品 种期货主力合约均告跌停。

#### 商品主力板块近期走弱

在大幅下跌过后,周一国际原油于亚 洲盘出现反弹,布伦特原油1月期价报至60 美元/桶一线,WTI原油1月期价报至51.2美 元/桶一线,布伦特原油与WTI原油的价差 处于8.8美元/桶左右。现货方面,石脑油 (CFR韩国)下跌7.50%至498美元/桶。PX (CFR中国主港)价格1070美元/吨,近一 周下跌4.01%,PX与石脑油价差572美元/ 吨,近一周下降0.75%。

铁矿石方面,上周铁矿石现货价格普 遍下挫:华北唐山66%铁精粉含税出厂价 下跌75元/吨,收报720元/吨;东北抚顺 66%铁精粉含税出厂价持稳,收报585元/ 吨。进口矿石方面,日照港PB粉、金步巴粉 车板价分别下跌10元/吨、25元/吨。

钢材方面,上周,上海螺纹价格下跌 430元/吨,报3970元/吨;北京螺纹价格下 跌350元/吨,收3950元/吨;广州市场价格 下跌250元/吨,报4630元/吨。此外,螺纹主 力盘面利润收缩78.8元/吨,收报369.1元/ 吨, 热卷主力盘面利润扩大40.1元/吨至 136.9元/吨。

### 跟风做空还是抄底良机

"近期螺纹钢、原油等主要大宗商品价 格均出现较明显的回落。就原油而言,美国 对伊朗方面的豁免直接导致原油供给放松, 而就国内而言,需求端情况尚不明确,前期 支撑螺纹钢价格的环保因素亦出现不确定 性。"川财证券宏观分析师邓利军表示。

分板块来看,黑色系方面,金联创钢铁 分析师张金平表示,理性来看,需求欠佳是 每年这个季节都在所难免的, 并且往年同 期都是限产炒作的高峰期, 而今年限产消 息相对平淡,这也是钢价大跌的第二个主 要因素。"由于钢价不断走低,钢厂指导价 也不断下调,部分钢厂积极检修,局部检修 力度高达三分之二。经过大幅度的急跌,现 货市场恐高情绪基本得到释放,一旦有利 好消息或者期货出现反弹, 现货市场也会 向更加健康的方向发展。耐心等待钢市的 雾霾散夫。'

化工品方面,中信建投期货分析师李 彦杰认为,近期,聚烯烃石化企业继续下调 出厂价以降库存,但库存并未显著下降。伴 随淡季需求继续走弱,聚烯烃弱势难改。但 是否就此认为原油化工迎来做空良机? 业 内人士认为未必如此,油价虽然大幅下挫, 但远期曲线并没有处于深度贴水状态。也 就是说,依靠市场自我修复平衡,仍需要一 定的事件,短期建议以观望为主,不建议去

# 五连阴后橡胶期货逆市反弹

□本报记者 张利静

周一,商品期货多品种收跌,橡胶期货 逆市上涨,引人关注。分析人士指出,近两 周原油价格持续大幅下跌,包括橡胶在内 的工业品期货承压下行。周一橡胶期货呈 现超跌反弹,若外部环境配合,橡胶期货短 线存在继续反弹可能。

#### 五连阴后超跌反弹

目前,国内云南橡胶产区陆续进入停割 期,但东南亚开始进入供应旺盛期。昨日,上 海市场17年国营全乳(云象)报价在10400 元/吨,涨250元;越南3L报价10300元/吨, 涨100元;泰国3号烟片11700元/吨,涨300 元;云南17年全乳胶10250元/吨,涨200元。

上周商品市场整体波动较大, 天然橡 胶也不例外,期价五连阴,回落至10500元/ 吨左右支撑才显现。近两周原油价格持续 大幅下跌,天然橡胶期货亦受到波及。昨日 的反弹主要是对超跌修复需求的释放。"从 两日长下引线看,10500下方空间并不大, 天然橡胶期货短期回落至10000附近可能 性不大。"南华期货橡胶分析师袁铭表示。

### 长线仍存做多机会

从橡胶基本面来看, 袁铭称, 供应方 面,泰国原材料价格已影响胶农生计,补贴 政策只能小幅缓解短期胶农的生活压力, 割胶意愿仍受到影响,长期供给可能会放 缓,泰、马、印三国目前仍未表态,如能出台 较为强硬的减产措施或能给市场带来信 心。目前我国已经进入停割期,市场处于老 胶出库、新胶产量停滞期,库存压力有所缓 解,但这部分老胶流入现货市场,短期会考 验现货在10000元/吨左右的支撑力度。

"从需求端来分析,全钢胎、半钢胎开 工率仍保持在70%左右的水平,开工率尚 可,部分厂商在关税提升预期下需赶工,年 底前预计开工率不会有明显下滑。期货下跌 使得基差进一步收窄, 非标套利盘意愿下 降,今年01合约升水相比往年加速收窄,部 分持仓选择离场或移仓远月。"袁铭表示。

库存方面,10月中旬青岛保税区橡胶 总库存继续回落31.12%至11.2万吨。"上期 所天胶库存巨降,仓单巨降;原油暴跌,丁 二烯持稳,合成胶持稳,天胶与合成胶价格 仍倒挂,胶市极度悲观情绪升温。"国投安 信期货分析师胡华钎分析认为, 沪胶主力 RU1901和1905合约升水破千,上周老胶仓 单集中注销20.7万吨并流入现货市场,建议 谨慎投资者短线操作或观望,长线投资者 轻仓多单持有。

袁铭指出,本周需警惕国际环境带来 的利空影响。如国际环境不确定性减小,原 油能在底部企稳,库存压力放缓的沪胶有 可能短期迎来反弹, 上周五夜盘已有逆市 放量小幅反弹的趋势。上方考验11000元/ 吨附近压力, 中长线思路仍然为等待反弹 后高点做空。

## 首届"郑商所杯"获奖名单公示

□本报记者 马爽

为探索和完善期货市场投资者教育方 式,郑商所与中国期货业协会在今年共同 举办了首届"郑商所杯"大学生模拟交易 大赛。本届比赛于7月1日正式开赛,9月30 日结束。26日,郑州商品交易所对首届"郑 商所杯"大学生模拟交易大赛拟获奖名单 进行公示,共有190名学子上榜。

据了解,本届比赛共设一、二、三等奖 和优胜奖, 主办方郑商所和中期协按照大 赛规则,在"交易成绩"、"理论成绩"以及 "活跃度"三个评选指标基础上,核查参赛 者身份、交易真实性和合规性等情况,最终 评选出190名获奖名单并向社会公布。

郑商所相关负责人表示,举办本次比赛 的目的就是要

让投资者教育 深入前端,让大 学生们在没有 真正接触到金 融市场之前,就 树立合规、守 信、识风险、懂 规则的理念。同 时,为了保障大 赛的公平公正, 拟定获奖名单 要向社会公示, 并接受社会各

界对大赛评奖环节的监督。

B宝城期货有限责任公司 BAOCHENG FUTURES CO.,LTD. 热烈祝贺上海期货交易所 正式挂牌上市

两因素致债市纠结 一轮快牛行情过后,债券

市场在最近一周陷入震荡调整, 各方看法出现了一定的分歧。 市场人士指出,投资者对货币政 策取向的犹疑,可能加重获利了 结,债市可能继续震荡调整,但 利率运行趋势不具备转向基础, "牛平"行情仍可期。

#### 债市延续震荡调整

周一,债券市场延续震荡 调整,期债多数下跌,现券收 益率小幅上行。

昨日,国债期货高开低

走,午后跌势加重,10年期和 5年期期债各合约全线收跌, 其中10年期主力合约T1903 跌0.18%,最多时下跌0.28%。 银行间市场现券收益率小幅 走高。10年期国开活跃券 180210早盘成交在3.89%,后 逐渐上行, 尾盘成交在 3.91%。10年期国债活跃券 180019尾盘成交在3.41%,上 行2bp。不过,农发行当日招 标的两只固息增发债表现不 俗,认购倍数均接近或超过4 倍,需求较好。

周一,央行逆回购继续停 做,继续刷新近3年来的连续 停做纪录。市场资金面略显收 敛,但机构普遍认为月末流动 性问题不大。

#### 各方看法现分歧

一轮快牛行情过后,债市 在最近一周陷入震荡回调。从 26日收盘利率来看,10年期 国开债、国债分别较前期低点 反弹约3bp、6bp。各方对后市 的看法出现了一定的分歧,究 其原因,主要有两方面:

一是前期披露的10月金 融数据不佳使得投资者形成 了看多的一致预期,但本月中 旬牛市行情演绎过快,债市收 益率普遍创了本轮新低,又让 投资者对未来做多空间产生 了犹疑。国泰君安固收研报指 出,从9月最后一周利率重新 下行到近期低点,10年期国 债和国开债收益率分别累计 下行约35bp和45bp,部分投 资者的止盈心态随之加重。

该机构认为,11月中旬这 轮债市大涨很大程度上源于 市场对未来经济的悲观预期, 但在利率快速下行后,利好已 被充分消化,而经济基本面短 期进一步走弱的概率不大,因 此利率继续下行的阻力上升。

二是市场对货币政策的 看法有所变化。一方面,央行 连续停做逆回购, 本月MLF 操作力度也不大,流动性投放 力度下降;另一方面,上周发 布的央行和其他存款性公司 资产负债表显示,10月央行 资产负债表中其他负债科目 增加4364亿元,其他存款性 公司资产负债表中对中央银 行债券科目增加3800亿元。 大概率能证实10月底央行开 展定向正回购操作的传闻。这 两方面让市场意识到,对货币

不过,当前无论是经济基 本面,还是货币政策取向,都不 具备转向的基础。债市在前期 大涨后,可能需要修正,但调整 风险也有限。仍有相当一部分 机构认为,后续债市收益率将 向"牛平"演变,长债收益率仍 有下行空间。(张勤峰)

宽松的过度乐观预期需修正。

| 指数名                | 开盘      | 收盘      | 最高价     | 最低价    | 前收盘     | 涨跌     | 涨跌幅(%) |
|--------------------|---------|---------|---------|--------|---------|--------|--------|
| 商品综合指数             |         | 85.13   |         |        | 85.86   | -0.72  | -0.84  |
| 商品期货指数             | 932.9   | 925.85  | 933.97  | 921.54 | 935.62  | -9.78  | -1.05  |
| 农产品期货指数            | 854.97  | 846.48  | 856.09  | 842.85 | 855.5   | -9.03  | -1.05  |
| 油脂期货指数             | 459.63  | 460.64  | 462.59  | 456.93 | 459.74  | 0.9    | 0.19   |
| 粮食期货指数             | 1286.66 | 1283.21 | 1291.77 | 1280.7 | 1285.59 | -2.38  | -0.19  |
| 软商品期货指数            | 768.38  | 763.96  | 771.01  | 761.93 | 769.66  | -5.71  | -0.74  |
| 工业品期货指数            | 965.95  | 956.98  | 966.54  | 951.94 | 969.97  | -12.99 | -1.34  |
| 能化期货指数             | 641.18  | 640.23  | 641.21  | 632.84 | 644.45  | -4.22  | -0.65  |
| 钢铁期货指数             | 1012.08 | 987.41  | 1015.63 | 977.1  | 1018.13 | -30.72 | -3.02  |
| 建材期货指数             | 928.29  | 920.81  | 936.85  | 910.8  | 932.34  | -11.53 | -1.24  |
|                    |         |         |         |        |         |        |        |
| 东证-大商所商品指数(11月26日) |         |         |         |        |         |        |        |

中国期货市场监控中心商品指数(11月26日)

|            | 开盘价   | 收盘价   | 结算价   | 前结    | 涨跌   |
|------------|-------|-------|-------|-------|------|
| 跨所农产品指数    | 96.03 | 95.00 | 95.44 | 96.23 | -1.2 |
| 跨所能化指数     | 94.93 | 94.64 | 94.29 | 97.14 | -2.5 |
| 东证大商所农产品指数 | 96.21 | 95.19 | 95.62 | 96.33 | -1.1 |
| 东证大商所煤焦矿指数 | 94.36 | 91.49 | 92.51 | 96.80 | -5.4 |
| 东证大商所能化指数  | 96.91 | 97.59 | 97.43 | 99.64 | -2.0 |
| 东证大商所工业品指数 | 87.53 | 86.17 | 86.69 | 89.62 | -3.8 |
| 易盛东证能化指数   | 90.74 | 89.93 | 89.49 | 92.60 | -2.8 |
| 易盛东证棉糖指数   | 74.40 | 73.73 | 74.00 | 74.62 | -1.1 |

| 盛农产品期货价格系列指数(郑商所)(11月26日) |         |        |         |         |        |         |  |  |
|---------------------------|---------|--------|---------|---------|--------|---------|--|--|
| 指数名称                      | 开盘价     | 最高价    | 最低价     | 收盘价     | 涨跌     | 结算价     |  |  |
| 易盛农期指数                    | 958.74  | 961.95 | 949.42  | 951.61  | -9.29  | 954.7   |  |  |
| 易盛农基指数                    | 1216.72 | 1220.7 | 1204.44 | 1207.16 | -12.33 | 1211.63 |  |  |