# 铸造铝合金期货及期权 上市首月运行情况回顾

#### 上海期货交易所 徐曼

2025年6月10日,我国期货市场首个再生商品品种——铸造铝合金期货及期权在上海期货交易所(以下简称上期所)顺利挂牌上市。

铸造铝合金是以废铝为主要原料、与铜、 硅等熔炼后,通过铸造工艺生成毛坯或零件的 铝合金。铸造铝合金是废铝循环利用的主要涂 径,节能减排效果显著。据中国有色金属工业 协会数据,生产一吨铸造铝合金的碳排放量约 为电解铝(火电)的3.6%,可节约3.4吨标准 煤和22吨水。铸造铝合金具有再生绿色属性, 是铝工业低碳转型的重要产品。十四届全国人 大三次会议上《政府工作报告》指出,要加快 经济社会发展全面绿色转型,加快发展绿色低 碳经济,加强废弃物循环利用,大力推广再生 材料使用,促进循环经济发展。推出铸造铝合 金期货及期权,是做好金融"五篇大文章"中 "绿色金融"的有力举措,有助于促进我国铝 产业绿色低碳发展,进一步完善废铝循环利用 的市场和标准,助力构建绿色低碳循环经济体 系。绿色化发展是新型工业化的重要特征,也 是新发展理念的重要体现,绿色低碳是新型工 业化的生态底色,推出铸造铝合金期货及期权 也是期货市场助力新型工业化的具体举措。

我国是世界铝工业大国,已建成"铝土矿-氧化铝-电解铝-铝加工-铝应用-再生铝"的完 整产业链。近年来,我国铝产业链高速发展,特别是新能源汽车行业的蓬勃发展拉动铸造铝合金需求增加,产业链企业的价格风险管理需求日趋强烈。推出铸造铝合金期货及期权,可以与上期所现有的氧化铝、电解铝期货及期权形成协同效应,为我国铝产业链企业提供更全面的风险管理服务。

截至7月9日,铸造铝合金期货正式运行满一个月。在市场各方的支持下,首月运行整体平稳,市场参与者数量稳步增加,各业务环节运作衔接顺畅,期货功能发挥效应逐步显现。

### 一、铸造铝合金期货首月运行情况

#### (一) 期现价格紧密联动

铸造铝合金期货上市以来,电解铝价格 持续上涨,带动铸造铝合金原材料废铝价格上 涨;同时,下游贸易商积极采购,铸造铝合 金期货价格震荡上行。截至7月9日收盘,铸 造铝合金期货主力合约收于19830元/吨,较 挂牌价18365元/吨,上涨7.98%;同期现货价 格收于19600元/吨,上涨200元/吨,涨幅为 1.03%(图1)。现货市场已经开始尝试用期 货价格作为贸易基准。一是部分生产企业开始 利用期货价格开展基差贸易。帅翼驰、兰溪博 远、南通众福、湖北新金洋、浙江巨东、江西 金丰、利信铝业、安徽光华、四川合裕、重庆 剑涛等生产企业开始接受期货盘面价加减升贴水的询价方式。二是大部分贸易商尝试用期货盘面价开展基差询价。厦门象屿、浙江物产国际贸易、海天同创实业、中哲金属、海牛金属资源、浙江浙期实业、浙江中拓供应链、中船重工物资贸易、宁波中基资源、杭实国贸投资

等企业开始按照期货盘面价加减升贴水向生产 企业报价采购。三是部分企业积极申请套保。 立中集团、帅翼驰、南通鸿劲、重庆顺博、重 庆剑涛、中哲金属、海天贸易开始积极申请套 保。还有部分企业表示,正在摸索阶段,不熟 悉期货基差贸易,等市场成熟后将会参与。



图 1: 铸造铝合金期现价格对比

#### (二) 市场运行整体平稳

一是市场规模逐步增长。截至7月9日收盘,铸造铝合金期货累计运行22个交易日,累计成交20.57万手,累计成交金额400.93亿元,当日盘后持仓1.02万手,折合现货规模10.2万吨,约占国内铸造铝合金月度消费量的27%。铸造铝合金期权累计成交4.15万手,当日盘后持仓0.60万手。二是企业培训持续开展。从增强实体企业风险管理意识和风险管理能力出发,上期所会同有色金属工业协会不断加强培训力度,合作举办风险管理培训班,近400名企业代表参加培训。

#### 二、铸造铝合金基本面情况分析

#### (一) 市场供给充裕

据钢联有色,2025年6月中国再生铝合金锭产量61.89万吨,同比增加5.49%,环比增加0.48%。期货合约标的方面,铸造铝合金期货上市后,贸易商采购积极,采购价格对生产企业来说存在一定的利润空间,生产积极性提高,总体国内ADC12(铸造铝合金期货交割标的)供应相对充裕,6月产量为32.6万吨,同比增加4.93%,环比增加8.18%。

#### (二) 下游需求偏弱

铸造铝合金约70%用于汽车和摩托车零

## 期省与金融科生品

部件,如发动机缸体、轮毂;10%用干机械和 家电。汽摩配方面,6月份电动摩托车产量和 销量分别为25.18万辆和24.03万辆,环比分别 下降3.69%和10.06%,同比分别下降15.37% 和22.53%。6月乘用车零售数据同比增长 18.1%,环比增长7.6%,汽车销售虽有一定的 需求韧性但进入消费淡季逐渐走弱; 机械与家 电需求方面,2025年1-6月,房地产竣工面积 同比下降14.8%,对建筑相关铝合金消费拉动 有限。

#### (三) 进出口均下降

受贸易政策不确定性的影响, 今年以来 铸造铝合金进出口均下降。2025年1-4月, 累计进口未锻轧铝合金36.8万吨,同比减少 11.2%;累计出口未锻轧铝合金7.0万吨,同比 下降2.0%。

#### (四) 成本支撑价格

铸造铝合金的成本主要受废铝、硅和铜的 作者简介: 价格影响;6月以来,随着电解铝价格上涨、

废铝供应商挺价出售、叠加进口废铝也出现减 量,废铝供应紧张,价格不断上涨;同时,国 内"反内卷"政策出台, 硅和铜等大宗上涨价 格上涨,铸造铝合金锭生产企业面临原料采购 竞争激烈,成本高企等多重压力。

#### 三、工作计划及展望

铸造铝合金期货的市场建设是一项长期 的系统性工程,市场功能的有效发挥,需要 不断完善合约规则,并开展市场培育工作。 下一步,上期所将继续加大市场培育力度,持 续开展市场宣传和培训工作,助力市场功能发 挥,确保铸造铝合金期货11月首次平稳交割; 同时,密切跟踪市场运行状况,根据市场各方 反馈适时优化铸造铝合金期货规则,努力满足 铝行业的风险管理需求, 更好服务和引领实体 经济发展。

(责任编辑: 夏国芮)

徐曼, 任职于上海期货交易所商品一部。