

撰写人：蔡跃辉 从业资格证号：F0251444 投资咨询从业证书号：Z0013101

项目类别	数据指标	最新	环比	数据指标	最新	环比
期货市场	期货主力合约收盘价:沪铜(日,元/吨)	68,220.00	+130.00↑	LME3个月铜(日,美元/吨)	8,429.50	+14.00↑
	主力合约隔月价差(日,元/吨)	140.00	+40.00↑	主力合约持仓量:沪铜(日,手)	162,935.00	-3132.00↓
	期货前20名持仓:沪铜(日,手)	-14,051.00	-1572.00↓	LME铜:库存(日,吨)	176,400.00	-1400.00↓
	上期所库存:阴极铜(周,吨)	35,878.00	+4852.00↑	LME铜:注销仓单(日,吨)	22,075.00	+5500.00↑
	上期所仓单:阴极铜(日,吨)	2,455.00	-301.00↓			
现货市场	SMM1#铜现货(日,元/吨)	68,875.00	+115.00↑	长江有色市场1#铜现货(日,元/吨)	68,845.00	+20.00↑
	上海电解铜:CIF(提单)(日,美元/吨)	104.00	0.00	洋山铜均溢价(日,美元/吨)	109.50	+5.50↑
	CU主力合约基差(日,元/吨)	655.00	-15.00↓	LME铜升贴水(0-3)(日,美元/吨)	-79.00	+6.25↑
上游情况	进口数量:铜矿石及精矿(月,万吨)	230.97	+6.86↑	国铜冶炼厂:粗炼费(TC)(周,美元/千吨)	81.36	-3.01↓
	铜精矿:20-23%:江西(日,元/金属吨)	55,242.00	+200.00↑	铜精矿:25-30%:云南(日,元/金属吨)	56,192.00	+200.00↑
	粗铜:≥98.5%:上海(日,元/吨)	68,850.00	+240.00↑	粗铜:≥99%:上海(日,元/吨)	68,950.00	+240.00↑
产业情况	产量:精炼铜(月,万吨)	113.10	-0.50↓	进口数量:未锻轧铜及铜材(月,吨)	500,168.00	+19742.00↑
	库存:铜:上海保税区(周,万吨)	1.22	0.00	废铜:1#光亮铜线:上海(日,元/吨)	54,390.00	+100.00↑
	出厂价:硫酸(98%):江西铜业(日,元/吨)	140.00	0.00	废铜:2#铜(94-96%):上海(日,元/吨)	59,400.00	+50.00↑
下游及应用	产量:铜材(月,万吨)	196.90	-4.50↓	电网基本建设投资完成额:累计值(月,亿元)	3,731.00	+444.00↑
	房地产开发投资完成额:累计值(月,亿元)	95,921.78	+8652.59↑	产量:集成电路:当月值(月,万块)	3,128,000.00	+74769.60↑
期权情况	历史波动率:20日:沪铜(日,%)	5.68	-0.00↓	历史波动率:40日:沪铜(日,%)	8.99	-0.03↓
	平值看涨期权隐含波动率:沪铜(日)	8.44%	+0.0025↑	平值看跌期权隐含波动率:沪铜(日)	8.24%	+0.0069↑
行业消息	1、巴拿马总统周二表示，巴拿马将关闭全球最大铜矿之一的Cobre铜矿。此前该国最高法院裁定巴拿马政府与加拿大矿企第一量子矿业方面续签的Cobre铜矿运营合同违宪，或对全球铜供应产生影响。					
	2、据SMM调研，秘鲁Las Bambas铜矿抗议示威事件已结束，据悉并不影响生产。据路透此前消息：秘鲁大型铜矿 Las Bambas 的工会秘书长Erick Ramos周二下午接受采访时表示，“工会于周二开始为期两天的罢工，要求获得更多的利润分配和更好的运输条件。此次罢工原本是无期限的，工会决定缩短抗议活动的持续时间。					
	3、11月30日，为维护月末流动性平稳，人民银行以利率招标方式开展了6630亿元7天期逆回购操作，中标利率1.80%，与上一期持平。当日有5190亿元逆回购到期，公开市场净投放1440亿元。					
	4、美国第三季度实际GDP年化季率修正值录得5.2%，超过市场预计的5%。但美债收益率却持续走弱，10年期美债收益率失守4.3%关口，最终收报4.259%；对美联储政策利率更敏感的两年期美债收益率回落至4.646%。					
	5、美联储褐皮书：经济活动自上次报告以来有所放缓，消费者对非必需品的支出下降。					
观点总结	铜主力合约震荡偏强，以涨幅0.1%报收，持仓量小幅减少，国内现货价格小幅走高，现货升水，基差走弱。国际方面，美债收益率却持续走弱，10年期美债收益率失守4.3%关口，最终收报4.259%；对美联储政策利率更敏感的两年期美债收益率回落至4.646%。对美联储利率的预期仍是以下降为主基调。国内方面，央行行长潘功胜：过去一年来，很多央行面临通胀居高不下的挑战。中国的CPI正逐步触底回升。8至9月，CPI恢复正增长。高质量和可持续发展更加重要，必须更加关注经济结构调整，培育新的增长点。基本面上，受矿端和上游冶炼厂部分检修等影响，精铜供给量方面有所减产，需求方面，铜现货价格高升水及高报价或将对下游采买情绪造成影响，下游采买意愿偏淡。总体上供应偏紧，铜价运行偏强。技术上，30分钟MACD：双线位于0轴上方，DIF上穿DEA，红柱未放，操作建议：短期轻仓做多，注意控制持仓及交易风险。					
	重点关注					

数据来源第三方，观点仅供参考。市场有风险，投资需谨慎！

研究员：	蔡跃辉	期货从业资格号F0251444	期货投资咨询从业证书号Z0013101
助理研究员：	李秋荣	期货从业资格号F03101823	王凯慧 期货从业资格号F03100511
	王世霖	期货从业资格号F03118150	

## 免责声明

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，需注明出处为瑞达研究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。