



金码分析师（程序化交易平台）产品线介绍

1. 投资分析平台

(a). **功能包括：**模型指标计算，历史动态测试，交易报单管理，交易报单，行情数据读取，连接行情服务器，实时交易，日志系统，下载行情服务器数据，许可证管理，主力合约切换，CTP 接口管理，自动交易接口管理，自动交易品种周期账户管理，下载数据，处理数据，股票池管理，股票分析笔记，模型指标管理，一键加载自动交易，交易报单查询，模型监控，报单监控，参数配置，鼠标滚动切换品种

(b). **图形界面框架包括：**K 线图，技术分析图形，分析图形截图，交易图形监控，交易图形截图，历史测试图形，货币供应，分析笔记树，股票树，中文，指标切换，指标图形布局指令，按 K 线根数缩放，DrawValue 翻页

(c). **数据处理包括：**日线级别数据，商品分钟线，商品秒线，商品 Tick，分时图，股票除权，多周期数据，股票访问统计，基础 K 线整数倍周期，参数搜索优化，商品主力连续数据，商品指数数据

(d). **数据包括：**中国期货列表，中国期货行情，中国股票列表，中国股票行情，美国股票列表，美国股票行情，外汇列表，外汇行情

(e). **盘后分析支持：**上海证券交易所、深圳证券交易所、上海期货交易所、大连商品交易所、郑州商品交易所、中国金融期货交易所、上海国际能源交易中心

(f). **支持常见策略模型指令：**PARAM, MA, HHV, LLV, SMA, EMA, STD, CROSS, CROSSDOWN, CROSSUP, BARSLAST, REF, VALUEWHEN, COUNT, IF, HHVBARS, EVERY, BK, SK, BPK, SPK, BP, SP, BPA11, SPA11, DRAWNUMBER, DRAWICON, DrawIndex, SetIndexColor, DRAWSL, CONDEXE, CUSTOMForAll, CUSTOMForEach, SetOpen, SetInitFund, STICKLINE, DRAWTEXT, REFLINE, SetGraph, SetIndexColor, SetIndexShape, DRAWKLINE, BAMBOOLINE, TOWER, KChart, CheckStopLoss, SAR, AVEDEV, DMA, SUM, IFELSE, MAX, MIN, ABS, Buy, Sell, SellAll, SetTrack, RefAnalyzer, RefAnalyzerQuotMap, RefValue, RefNetPos, ConfigParam, CustomFunc

(g). **支持常见策略模型开发：**

(1). **K 线形态：**K 线，竹线，宝塔线，收盘阳线

(2). **趋势分析：**MA 移动平均线组合，BOLL 布林通道线，CDP 逆势操作，Envelops, HCL 均线通道，MIKE 麦克指标，PUBU 瀑布线，SAR 止损线，SP 日内均价线，BBI 多空指数，DKX 多空线，BBIBOLL 多空布林线

(3). **摆动分析：**ADTM 动态买卖气指数，ARBR 人气意愿指标，ASI 振动升降指标，ATR 真实波幅，B3612 三减六日乖离，BIAS 乖离率，CCI 顺势指标，CR 能量指标，DBCD 异同离差乖离率，DDI 方向标准离差指数，DMA 平均线差，DMI 趋向指标，KD 随机指标，KDJ 随机指标，MACD 平滑移动平均线，MASS, MFI 资金流量指标，MI 动量指标，MICD 异同离差动力指数，MTM 动力指标，Price Oscillator, PSY 心理线，QHLSR 阻力指标，RC 变化率指数，RCCD 异同离差变化率指数，ROC 变动速率，RSI 相对强弱指标，SLOWKD 慢速 KD, SRDM 动向速率比率，SRMI MI 修正指标，WR 威廉指标，ZDZB 筑底指标，DPO 区间震荡线，SHORT 短线指标，LONG 长线指标，

(4). **量仓分析：**Accumulation/Distribution, CCL 持仓异动，CJL 成交量，DUALVOL 多空量比，OBV 能量潮，OPI 持仓量，PVT 价量趋势指数，Volume Oscillator, VR 容量比率，VROC 量变动速率，VRSI 量相对强弱，MV 均量线，WAD 威廉多空力度线，WVAD 威廉变异离散量，

(5). **形态选股：**均线多头排列，均线空头排列，早晨之星，黄昏之星，平台整理，强势整理，高开大阴线，低开大阳线，四连阴，四连阳，低点搜索，突破，四周法则，跳空缺口，跳空高开或低开

(6). **指标选股：**BIAS 乖离率买入条件选股，BIAS 乖离率卖出条件选股，BOLL 布林带买入条件选股，BOLL 布林带卖出条件选股，KDJ 随机指标买入条件选股，KDJ 随机指标卖出条件选股，KD 买入点条件选股，KD 卖出点条件选股，MACD 买入点条件选股，MACD 卖出点条件选股，MA 均线买入条件选股，MA 均线卖出条件选股，MTM 买入条件选股，MTM 卖出条件选股，RSI 买入条件选股，RSI 卖出条件选股，SAR 买入条件选股，SAR 卖出条件选股，W&R 威廉指标买入条件选股，W&R 威廉指标卖出条件选股

(7). **走势选股：**N 日创新高，N 日创新低，M 日阴线多于阳线，M 日阳线多于阴线，N 日内上涨多于下跌，N 日内下跌多于上涨，连续 N 天收阳线，连续 N 天收阴线，连续 N 天上涨，连续 N 天下跌，创历史新高，创历史新低，持续放量，持续缩量，间隔放量，突然放量，突破长期盘整，下跌多日再放量上涨，百日地量，百日天量

2. 交易终端

(a). 功能包括：持仓查询、资金查询、委托查询、结算单查询、市价委托、限价委托、一键平仓、自动下单

(b). 接口支持：CTP, 金仕达资管

(c). 交易所：上海期货交易所、大连商品交易所、郑州商品交易所、中国金融期货交易所、上海国际能源交易中心

3. 行情服务器

(a). 功能包括：行情落地、行情计算、双机热备、行情订阅推送、行情查询、运行监控

(b). 接口支持：CTP

(c). 交易所：上海期货交易所、大连商品交易所、郑州商品交易所、中国金融期货交易所、上海国际能源交易中心

4. 自动运维

监控、日志、自动运行、自动重启、自动处理数据

5. 风险控制

警戒线、清盘线、交易账户持仓金额、持仓比例、回撤配置、保留资金设置、实时风控配置应用