

豹走挂单震荡EA

MT5 挂单回踩 · 震荡网格 · 趋势过滤交易系统

挂单回踩模式 EMA 三层过滤 ATR 动态间距 回撤保护

策略类型

挂单震荡网格

入场模式

BuyLimit / SellLimit

风控核心

波动熔断 + 回撤保护

产品核心定位

豹走挂单震荡EA 是一款偏震荡/回踩交易逻辑的 MT5 EA。它不是单纯追涨杀跌，而是在 EMA 趋势过滤确认方向后，通过 Buy Limit / Sell Limit 挂单等待价格回踩，再用 ATR 动态间距进行分层补仓，并以加权保本价批量止盈。

适合有波动、有回踩、有震荡修复空间的行情；不适合极端单边、快速跳水跳涨、重大数据冲击和点差异常环境。

核心原则：趋势过滤找方向，挂单回踩等位置；分层补仓控间距，加权止盈快出场。

一、通用授权与加载操作说明

以下为 MT5 EA 通用授权与加载流程。不同 EA 名称可能不同，但操作逻辑一致：先放入 MQL5\Experts，再在导航器中找到 EA，设置允许算法交易，并将官网地址加入 WebRequest 白名单。

- 01 双击或将 EA 文件放入 MT5 的 MQL5\Experts 目录；文件后缀通常为 .ex5。
- 02 回到 MT5 导航器，在“EA 交易”目录下找到对应 EA，确认 EA 名称显示正常。
- 03 点击顶部菜单“工具 → 选项”，进入 MT5 选项设置。
- 04 在“EA 交易”页勾选“允许算法交易”。如果 EA 需要联网授权，还需要勾选“允许 WebRequest 用于所列的 URL”。
- 05 打开授权官网首页，复制浏览器地址栏中的官网地址，并粘贴到 WebRequest URL 列表中，然后点击确定。
- 06 将 EA 从导航器拖拽到图表，在弹出的 EA 设置窗口中再次勾选“允许算法交易”，参数确认后点击确定。

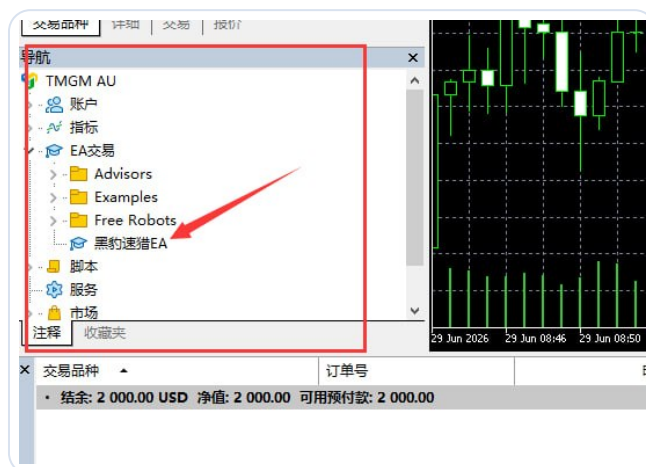
注意：如果没有勾选允许算法交易，或没有把官网授权地址加入 WebRequest 白名单，EA 可能无法正常运行、无法验证授权或无法加载交易功能。

二、授权操作图示：文件与导航器

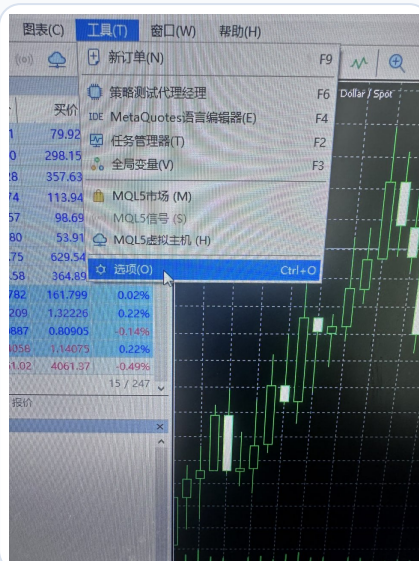
第一步先确认 EA 文件与导航器加载状态。EA 文件放入 Experts 后，回到 MT5 导航器刷新，即可看到对应 EA 名称。



1) EA 文件：双击或放入 MQL5\Experts



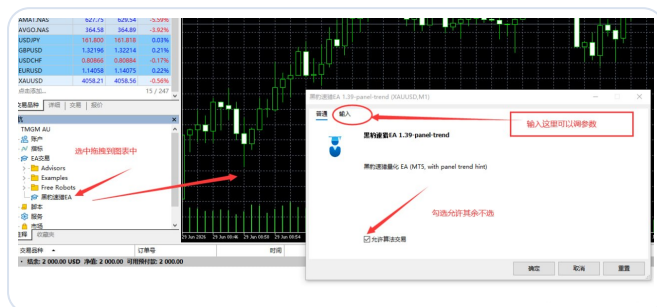
2) 导航器：在 EA 交易中找到对应 EA



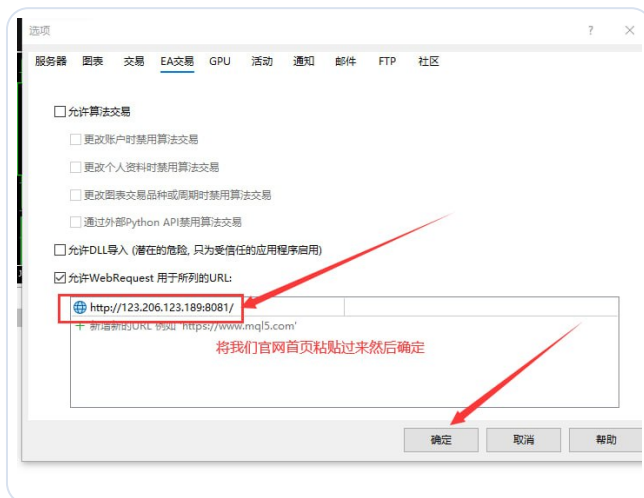
3) 工具 → 选项：进入 MT5 全局设置

三、授权操作图示：允许交易与 WebRequest

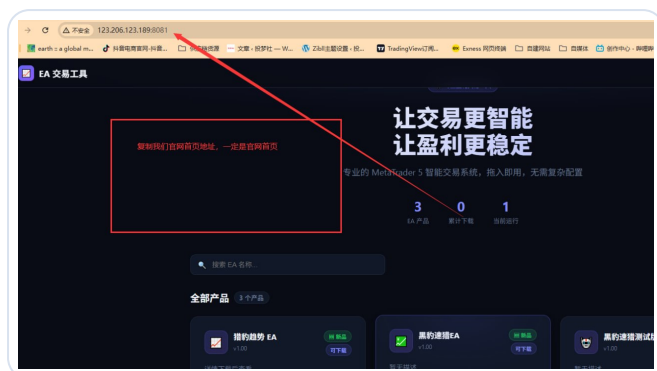
EA 授权通常分为两个权限：一是允许算法交易，二是允许 EA 访问指定官网地址完成授权验证。两项都建议按图设置。



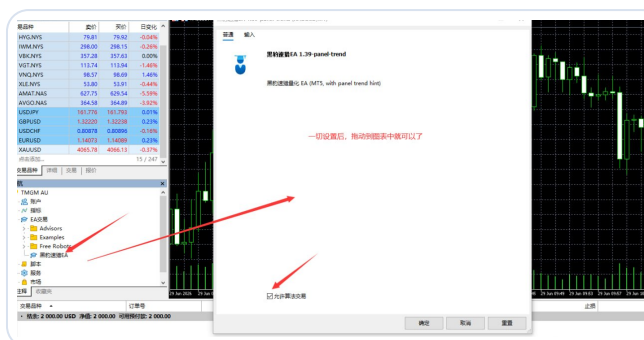
4) 拖入图表后，在 EA 属性页勾选允许算法交易



5) EA 交易页：勾选 WebRequest 并添加官网 URL



6) 官网首页：复制浏览器地址栏中的官网地址



7) 设置完成后，将 EA 拖入图表即可运行

通用检查：EA 文件已放入 Experts；导航器能看到 EA；允许算法交易已勾选；官网 URL 已加入 WebRequest；EA 参数确认后点击确定。

四、策略定位与适用场景

根据源码分析，本 EA 的核心是“趋势过滤 + 挂单回踩 + ATR 动态网格 + 批量止盈”。它先通过 EMA 34 / EMA 21 / EMA 9 判断多空趋势，再使用限价挂单等待价格回踩，避免直接追价；当行情逆向拉开距离时，按预设手数序列进行分层补仓。

该策略本质上属于震荡修复型/回踩型网格 EA：盈利来源不是单笔大趋势，而是价格围绕趋势方向波动后回归，通过加权保本价上方/下方的批量止盈来完成一组交易闭环。

适合行情

缓慢趋势、箱体震荡、有回踩修复、点差正常、波动不过激。

不适合行情

极端单边、急涨急跌、重大数据、跳空滑点、长期无回调。

五、进场逻辑

- EA 先读取 EMA 34、EMA 21、EMA 9 三组均线，并以当前价格与均线排列判断趋势方向。
- 多头条件：价格在 EMA34 上方，且 $EMA9 > EMA21 > EMA34$ ，返回多头信号。
- 空头条件：价格在 EMA34 下方，且 $EMA9 < EMA21 < EMA34$ ，返回空头信号。
- 若开启挂单模式，多头信号不是直接买入，而是在当前价下方 `InpPendingDistance` 距离挂 Buy Limit；空头信号则在当前价上方挂 Sell Limit。
- 首单挂单最多保留 2 根 K 线；若趋势反向或超过 2 根 K 线未成交，EA 会撤销旧挂单并重新评估。

六、加仓与出场逻辑

EA 在已有持仓后，会根据 ATR 计算动态加仓间距： $ATR \times ATR_Multiplier \div Point$ ，并限制在 `InpATR_MinSpacing` 与 `InpATR_MaxSpacing` 之间。只有当前没有挂单时，才允许继续布置下一层挂单，避免重复下单。

- 多单补仓：已有多单时，如果价格相对最近多单向下拉开达到动态间距，则按下一层手数挂 Buy Limit / 或市价买入。
- 空单补仓：已有空单时，如果价格相对最近空单向上拉开达到动态间距，则按下一层手数挂 Sell Limit / 或市价卖出。
- 手数序列：0.01、0.02、0.04、0.06、0.09、0.11、0.13、0.19，属于递进式网格仓位。
- 单笔止盈：只有一单时，盈利达到 `InpGridProfitTarget` 点数直接平仓。
- 批量止盈：两单及以上时，EA 计算加权保本价，价格相对保本价盈利达到 `InpGridProfitTarget` 点数后，批量平同方向订单。

重点理解：这个 EA 没有传统固定 SL 逐单止损逻辑，主要通过动态间距、波动熔断、最大回撤保护、暂停按钮和批量止盈来控制风险。因此资金、手数和行情选择非常关键。

七、风控保护

- 波动熔断：在 M1 周期检测指定秒数内的最高最低价差，超过 `InpVolMaxPoints` 则暂停开新单。
- 最大回撤保护：以运行以来最高净值为基准，若当前净值回撤达到 `InpMaxDrawdownPercent`，EA 会关闭本 EA 订单、取消挂单并暂停。
- 恢复模式：支持手动恢复、次日自动恢复、N 小时后恢复，默认次日自动恢复。
- 面板风控按钮：支持开启脚本、暂停脚本、一键全平、全平多单、全平空单、重置回撤。
- 持久化统计：EA 会按账户 + 品种 + Magic 保存累计运行时间、最高净值和回撤保护状态。

八、核心参数含义

参数	默认值	作用说明	建议
InpMagicNumber	2026	魔术码，用于识别本 EA 订单	多 EA/多品种需区分
InpSlippage	30	允许滑点	点差大平台可适当放宽
InpEnablePendingMode	true	开启挂单模式	建议开启，避免追价
InpPendingDistance	2000	挂单距离，微点/点值单位	黄金可先用默认
InpEnableTrendFilter	true	开启三层 EMA 趋势过滤	建议开启
InpFilterA/B/C	34/21/9	EMA 趋势过滤周期	默认偏短线
InpATRPeriod	1000	ATR 周期	用于动态间距，周期较长更平滑
InpATR_Multiplier	1.0	ATR 间距乘数	越大加仓越稀疏
InpATR_MinSpacing	3000	最小加仓间距	资金小不建议调小
InpATR_MaxSpacing	20000	最大加仓间距	限制极端间距
InpSignalIntervalBars	2	信号间隔 K 线	首单挂单保留约 2 根 K 线
InpGridProfitTarget	1000	批量止盈目标点数	小目标批量出场
InpEnableVolControl	true	波动率控制	必须开启
InpVolCheckSeconds	60	波动检测秒数	默认检查近 1 分钟
InpVolMaxPoints	5000	波动熔断点数	超过则暂停开新单
InpMaxDrawdownPercent	30%	账户最大回撤保护	实盘建议更保守
InpDDResetMode	次日恢复	回撤保护恢复模式	默认次日自动恢复
InpDDResumeHours	12	N 小时后恢复参数	仅定时恢复模式使用

九、建议参数与图表周期

保守测试

美分账户/小资金

0.01 起步，挂单模式开启，趋势过滤开启，最大回撤建议 10% – 15%，只跑一个品种。

标准实盘

1000 – 3000 美金

0.01 – 0.03 手起步，ATR 最小间距不低于默认，波动熔断开启，单日亏损到线就停。

稳健运行

5000 美金以上

按净值比例控制手数，最大回撤建议 8% – 12%，分品种低相关运行，不同时重仓。

- 推荐图表周期：M5 或 M15。该 EA 当前周期参与均线与 ATR 计算，M5 更灵敏、交易更多；M15 更稳，信号更少。
- 推荐品种：黄金 XAUUSD、主流外汇、波动适中且点差稳定的品种。新手建议先只跑 XAUUSD 一个品种。
- 推荐图表数量：新手 1 个品种 1 张图；熟练后可 2 – 3 个品种，但必须降低手数，避免同向风险叠加。
- 美分账户：可以运行，适合低成本测试与参数验证，但仍需按真实账户纪律执行，不要因为是美分账户就无限放大层数。

建议默认组合：挂单模式=true；趋势过滤=true；挂单距离=2000；ATR周期=1000；最小间距=3000；最大间距=20000；批量止盈=1000；波动熔断=true；最大回撤保护建议实盘调低到 10% – 15%。

十、标准使用流程

- 01 先选择一个点差稳定的品种，建议从 XAUUSD 或主流外汇开始。
- 02 将 EA 挂载在 M5 或 M15 图表，确认允许算法交易。
- 03 检查面板状态：趋势判断、挂单模式、ATR 间距、波动熔断、最大回撤保护。
- 04 账户小或第一次使用时，优先使用美分账户/模拟盘跑 3 – 7 天观察。
- 05 遇到重大数据、点差扩大、急涨急跌时，暂停脚本或关闭 EA。
- 06 盈利达到预期或浮亏接近心理承受线时，不要等系统极限保护，人工主动处理。

十一、主要风险提示

- 这是网格/补仓型逻辑，最大风险来自极端单边行情长时间不回调。
- 手数序列递进，层数越往后风险越高，小资金账户不要多品种同时跑。
- InpMaxDrawdownPercent 默认 30% 偏宽，若用于实盘，建议按账户承受能力调低。
- 挂单距离、ATR 间距过小会导致频繁进场和过密补仓，容易放大回撤。
- 遇到非农、CPI、利率决议、战争突发、黄金剧烈跳动，应暂停运行。

十二、产品总结

豹走挂单震荡EA 的优势在于：不盲目追价，使用挂单等待回踩；用 EMA 三层过滤确认方向；用 ATR 动态间距适配波动；用加权保本价进行批量止盈；并加入波动熔断和最大回撤保护。

它更适合有一定震荡修复空间的行情，而不是极端趋势行情。使用者应把它看作“震荡回踩交易工具”，而不是无脑挂机印钞机。

十三、免责声明

外汇、贵金属、指数、差价合约等杠杆交易具有较高风险，可能导致本金部分或全部损失。豹走挂单震荡EA 仅作为交易辅助工具，不构成任何投资建议、收益承诺或保本承诺。任何历史回测、历史收益、截图展示、参数说明或策略描述均不代表未来结果。

本 EA 含挂单、网格、补仓、批量止盈等逻辑，若遇到极端单边行情、流动性不足、点差扩大、滑点、断线、平台报价异常或用户参数设置不当，可能造成较大回撤甚至亏损。

用户在使用前应先进行模拟盘或美分账户测试，充分了解策略风险，再决定是否小资金实盘运行。因市场波动、平台环境、参数设置、用户操作或长期无人值守造成的损失，由使用者自行承担。

严禁重仓、满仓、无限加仓、长期无人值守运行。建议设置更保守的最大回撤保护，并在重大数据和异常波动期间暂停 EA。

最终原则：小资金先测，低手数运行；行情震荡才做，极端单边就停。