

火币 API 接口变更通知

公告主题：关于在现有策略委托接口中支持追踪订单的通知

公告内容：

尊敬的用户，

当前，现有策略委托接口仅支持计划委托。自本通知生效之日起，火币 Global 将在策略委托接口中支持追踪订单。

生效日期：2020 年 8 月 3 日 (GMT+8)

具体变更细节及参数要求，请参考 API 文档：<https://huobiapi.github.io/docs/spot/v1/cn/>

火币全球站

2020 年 7 月 28 日

变更明细:

什么是追踪委托?

追踪委托是一种更高级的计划委托。通常的计划委托仅可设置触发价一个条件，当市场最新价格达到触发价时，该订单即被送入撮合。追踪委托在计划委托的基础上增加了一个设定条件，即回调幅度。当市场最新价达到设定的触发价时，该追踪委托并不会被送入撮合，而是继续等待市场价格回转出现。当市场价格回转幅度达到设定的回调幅度时，该追踪委托才会被送入撮合。

火币 Global 支持用户设定的回调幅度范围为 0.1%~5%。

策略委托下单

POST /v2/algo-orders

API Key 权限: 交易

限频值 (NEW) : 20 次/2 秒

仅可通过此节点下单策略委托，不可通过现货/杠杆交易相关接口下单策略委托

请求参数

名称	类型	是否必需	默认值	描述	取值范围
accountId	integer	TRUE		账户编号	当前仅支持 spot 账户 ID、margin 账户 ID、super-margin 账户 ID, 暂不支持 c2c-margin 账户 ID
symbol	string	TRUE		交易代码	
orderPrice	string	FALSE		订单价格 (对市价单无效)	
orderSide	string	TRUE		订单方向	buy,sell
orderSize	string	FALSE		订单数量 (对市价买单无效)	
orderValue	string	FALSE		订单金额 (仅对市价买单有效)	

名称	类型	是否必需	默认值	描述	取值范围
timeInForce	string	FALSE	gtc for orderType=limit; ioc for orderType=market	订单有效期	gtc(对 orderType=market 无效),boc(对 orderType=market 无效),ioc,fok(对 orderType=market 无效)
orderType	string	TRUE		订单类型	limit,market
clientOrderId	string	TRUE		用户自编订单号 (最长 64 位)	
stopPrice	string	TRUE		触发价	
trailingRate	string	FALSE		回调幅度 (仅对追踪委托有效)	[0.001,0.050]

注：

- orderPrice 与 stopPrice 的偏离率不能超出交易所对该币对的价格限制（百分比），例如，当交易所限定，限价买单的订单价格不能高于市价的 110% 时，该限制比率也同样适用于 orderPrice 与 stopPrice 之比。
- 用户须保证策略委托在触发时，其 clientOrderId 不与该用户的其它（24 小时内）订单重复，否则，会导致触发失败。
- 用户须保证相关账户（accountId）中存有足够资金作为委托保证金，否则将导致策略委托触发时校验失败。

- timeInForce 字段中各枚举值含义：gtc - good till cancel (除非用户主动撤销否则一直有效)， boc - book or cancel (即 post only, 或称 book only, 除非成功挂单否则自动撤销) ， ioc - immediate or cancel (立即成交剩余部分自动撤销) ， fok - fill or kill (立即全部成交否则全部自动撤销) 。

响应数据

名称	类型	是否必需	描述
code	integer	TRUE	状态码
message	string	FALSE	错误描述 (如有)
data	object	TRUE	
{ clientOrderId }	string	TRUE	用户自编订单号

策略委托 (触发前) 撤单

POST /v2/algo-orders/cancellation

API Key 权限: 交易

限频值 (NEW) : 20 次/2 秒

单次请求最多批量撤销 50 张订单

如需撤销已成功触发的订单, 须通过现货/杠杆交易相关接口完成

如需撤销未触发的订单, 仅可通过此节点撤销, 不可通过现货/杠杆交易相关接口撤销

请求参数

名称	类型	是否必需	默认值	描述	取值范围
clientOrderIds	string[]	TRUE		用户自编订单号（可多填，以逗号分隔）	

响应数据

名称	类型	是否必需	描述
code	integer	TRUE	状态码
message	string	FALSE	错误描述（如有）
data	object	TRUE	按用户请求顺序排列
{ accepted	string[]	FALSE	已接受订单 clientOrderId 列表
rejected }	string[]	TRUE	已拒绝订单 clientOrderId 列表

查询未触发 OPEN 策略委托

GET /v2/algo-orders/opening

API Key 权限：读取

限频值 (NEW)：20 次/2 秒

以 orderOrigTime 检索

未触发 OPEN 订单，指的是已成功下单，但尚未触发，订单状态 orderStatus 为 created 的订单

未触发 OPEN 订单，可通过此节点查询，但不可通过现货/杠杆交易相关接口查询

请求参数

名称	类型	是否必需	默认值	描述	取值范围
accountId	integer	FALSE	all	账户编号	
symbol	string	FALSE	all	交易代码	
orderSide	string	FALSE	all	订单方向	buy,sell
orderType	string	FALSE	all	订单类型	limit,market
sort	string	FALSE	desc	检索方向	asc - 由远及近, desc - 由近及远
limit	integer	FALSE	100	单页最大返回条目数量	[1,500]

名称	类型	是否必需	默认值	描述	取值范围
fromId	long	FALSE		起始编号（仅在下页查询时有效）	

响应数据

名称	类型	是否必需	描述
code	integer	TRUE	状态码
message	string	FALSE	错误描述（如有）
data	object	TRUE	按用户请求参数 sort 指定顺序排列
{ accountId	integer	TRUE	账户编号
source	string	TRUE	订单来源（api,web,ios,android,mac,windows,sys）
clientOrderId	string	TRUE	用户自编订单号
symbol	string	TRUE	交易代码
orderPrice	string	TRUE	订单价格（对市价单无效）

名称	类型	是否必需	描述
orderSize	string	FALSE	订单数量 (对市价买单无效)
orderValue	string	FALSE	订单金额 (仅对市价买单有效)
orderSide	string	TRUE	订单方向
timeInForce	string	TRUE	订单有效期
orderType	string	TRUE	订单类型
stopPrice	string	TRUE	触发价
trailingRate	string	FALSE	回调幅度 (仅对追踪委托有效)
orderOrigTime	long	TRUE	订单创建时间
lastActTime	long	TRUE	订单最近更新时间
orderStatus }	string	TRUE	订单状态 (created)
nextId	long	FALSE	下页起始编号 (仅在查询结果需要分页返回时传此字段)

查询策略委托历史

GET /v2/algo-orders/history

API Key 权限：读取

限频值 (NEW) : 20 次/2 秒

以 orderOrigTime 检索

历史终态订单包括，触发前被主动撤销的策略委托 (orderStatus=canceled) ，触发失败的策略委托 (orderStatus=rejected) ，触发成功的策略委托 (orderStatus=triggered) 。

如需查询已成功触发订单的后续状态，须通过现货/杠杆交易相关接口完成

触发前被主动撤销的策略委托及触发失败的策略委托，可通过此节点查询，但不可通过现货/杠杆交易相关接口查询

请求参数

名称	类型	是否必需	默认值	描述	取值范围
accountId	integer	FALSE	all	账户编号	
symbol	string	TRUE		交易代码	
orderSide	string	FALSE	all	订单方向	buy,sell
orderType	string	FALSE	all	订单类型	limit,market
orderStatus	string	TRUE		订单状态	canceled,rejected,triggered

名称	类型	是否必需	默认值	描述	取值范围
startTime	long	FALSE		远点时间	
endTime	long	FALSE	当前时间	近点时间	
sort	string	FALSE	desc	检索方向	asc - 由远及近, desc - 由近及远
limit	integer	FALSE	100	单页最大返回条目数量	[1,500]
fromId	long	FALSE		起始编号 (仅在下页查询时有效)	

响应数据

名称	类型	是否必需	描述
code	integer	TRUE	状态码
message	string	FALSE	错误描述 (如有)
data	object	TRUE	按用户请求参数 sort 指定顺序排列
{ accountId	integer	TRUE	账户编号

名称	类型	是否必需	描述
source	string	TRUE	订单来源
clientOrderId	string	TRUE	用户自编订单号
orderId	string	FALSE	订单编号 (仅对 orderStatus=triggered 有效)
symbol	string	TRUE	交易代码
orderPrice	string	TRUE	订单价格 (对市价单无效)
orderSize	string	FALSE	订单数量 (对市价买单无效)
orderValue	string	FALSE	订单金额 (仅对市价买单有效)
orderSide	string	TRUE	订单方向
timeInForce	string	TRUE	订单有效期
orderType	string	TRUE	订单类型
stopPrice	string	TRUE	触发价
trailingRate	string	FALSE	回调幅度 (仅对追踪委托有效)

名称	类型	是否必需	描述
orderOrigTime	long	TRUE	订单创建时间
lastActTime	long	TRUE	订单最近更新时间
orderCreateTime	long	FALSE	订单触发时间 (仅对 orderStatus=triggered 有效)
orderStatus	string	TRUE	订单状态 (triggered,canceled,rejected)
errCode	integer	FALSE	订单被拒状态码 (仅对 orderStatus=rejected 有效)
errMessage }	string	FALSE	订单被拒错误消息 (仅对 orderStatus=rejected 有效)
nextId	long	FALSE	下页起始编号 (仅在查询结果需要分页返回时传此字段)

查询特定策略委托

GET /v2/algo-orders/specific

API Key 权限: 读取

限频值 (NEW) : 20 次/2 秒

以 orderOrigTime 检索

如需查询已成功触发订单的后续状态，须通过现货/杠杆交易相关接口完成

未触发的策略委托及触发失败的策略委托，可通过此节点查询，但不可通过现货/杠杆交易相关接口查询

请求参数

名称	类型	是否必需	默认值	描述	取值范围
clientOrderId	string	TRUE		用户自编订单号	

响应数据

名称	类型	是否必需	描述
code	integer	TRUE	状态码
message	string	FALSE	错误描述 (如有)
data	object	TRUE	
{ accountId	integer	TRUE	账户编号
source	string	TRUE	订单来源
clientOrderId	string	TRUE	用户自编订单号

名称	类型	是否必需	描述
orderId	string	FALSE	订单编号 (仅对 orderStatus=triggered 有效)
symbol	string	TRUE	交易代码
orderPrice	string	TRUE	订单价格 (对市价单无效)
orderSize	string	FALSE	订单数量 (对市价买单无效)
orderValue	string	FALSE	订单金额 (仅对市价买单有效)
orderSide	string	TRUE	订单方向
timeInForce	string	TRUE	订单有效期
orderType	string	TRUE	订单类型
stopPrice	string	TRUE	触发价
trailingRate	string	FALSE	回调幅度 (仅对追踪委托有效)
orderOrigTime	long	TRUE	订单创建时间
lastActTime	long	TRUE	订单最近更新时间

名称	类型	是否必需	描述
orderCreateTime	long	FALSE	订单触发时间（仅对 orderStatus=triggered 有效）
orderStatus	string	TRUE	订单状态（created,triggered,canceled,rejected）
errCode	integer	FALSE	订单被拒状态码（仅对 orderStatus=rejected 有效）
errMessage }	string	FALSE	订单被拒错误消息（仅对 orderStatus=rejected 有效）

对用户的影响：

API 用户需自行评估以上新增订单类型对用户自身业务的适配，必要时更新相关应用。

所有变更将自本通知生效之日起更新至 [Huobi API Docs](#)。