



华泰期货
HUATAI FUTURES

量化专题报告 | 2026-09-24

天玑 Skill+WorkBuddy： 让专业期货投研触手可及（一）

研究院 量化组

研究员

高天越

☎ 0755-23887993

✉ gaotianyue@htfc.com

从业资格号：F3055799

投资咨询号：Z0016156

李逸资

☎ 0755-23887993

✉ liyizi@htfc.com

从业资格号：F03105861

投资咨询号：Z0021365

李光庭

☎ 0755-23887993

✉ liguangting@htfc.com

从业资格号：F03108562

投资咨询号：Z0021506

黄煦然

☎ 0755-23887993

✉ huangxuran@htfc.com

从业资格号：F03130959

投资咨询号：Z0023955

联系人

林炜栋

☎ 0755-23887993

✉ linweidong@htfc.com

从业资格号：F03156295

彭梓烨

☎ 0755-23887993

✉ pengziye@htfc.com

从业资格号：F03152742

投资咨询业务资格：

证监许可【2011】1289号

摘要

一文看懂天玑 Skill

天玑的投研服务现在通过 Skill 把同样的内容更好的体验带到智能体（Agent）里面了。这篇文章将完整地介绍天玑 Skill 体系，一文带你看懂天玑 Skill 是什么，又能带来什么样的投研服务。天玑 Skill 涵盖以下四种使用场景：

1. 市场资讯，了解市场最新动态，跟上值得关注的变化。
2. 研究观点，参考研究院的专业解读，理解行情背后的分析思路。
3. 市场分析，借助数据与分析工具，从不同角度观察市场。
4. 模型预测，参考模型对后续走势的判断，为思考后市补充依据。

手把手安装使用教学

除了完整的介绍，本文以 WorkBuddy 为例，配合实战例子，带你选好 Skill、完成安装、查到所需内容，也会讲清授权配置和查看结果时需要留意的地方。平时习惯用其他兼容 Agent，也可以安装天玑 Skill，从自己最常用的一项服务开始体验。

目录

天玑，还可以这样用	3
Skill 介绍	3
市场资讯	4
研究观点	4
市场分析	5
模型预测	6
安装与授权	7
获取技能	7
一句话安装	8
访问授权	9
使用示例	10
WorkBuddy	10
首次查询	11
常见问题	12
后续展望	12

天玑，还可以这样用

不知道你是否有这样的困扰：做研究做交易想查点数据、资讯的时候，得去天玑平台上使用不同的功能进行查询。让 AI 查的话，又经常从互联网上搜一些错误的内容，幻觉率非常高。那么现在天玑 Skill 就可以很好解决这些投研过程中的痛点，带给我们一站式的投研体验。

天玑 Skill 依托天玑平台已有的投研能力，将研究院的资讯、研报、观点和分析工具整理为可供 AI 智能体（Agent）调用的技能。它把天玑已有的快讯、研究观点和分析工具带进 AI 智能体（Agent）。在兼容的 Agent 中完成安装和授权后，直接说出想了解什么，天玑 Skill 都能给你准确的答案。

不必先把整个平台摸熟，也不用记住每个查询入口。直接从平时最关心的内容用起，少一些来回查找，多一份速度和准确。看消息、读观点，或是了解行情数据和模型预测，都能找到相应的 Skill。

Skill 介绍

查最新消息、读研究观点、看行情指标和模型结果，都有对应的天玑服务。按照用途，天玑 Skill 分为市场资讯、研究观点、市场分析和模型预测四类。可以先从自己最常查的内容看起，找到合适的 Skill。

图 1 天玑 Skill 服务体系



资料来源：华泰期货研究院

市场资讯

关注市场，先得知道最近发生了什么。资讯列表里的内容很多，逐条往下翻，难免花时间。有时只想快速看看最新消息，有时则更关心其中某一类内容。

接入天玑快讯后，可以直接在 Agent 里查近期消息，也可以按天玑已有的资讯分类缩小范围。消息内容、发布时间和重要标记会一起返回，方便挑出自己想继续了解的内容，少一些在列表里反复翻找的工夫。

1 快讯查询

查询天玑 7×24 快讯及分类消息，查看新闻内容、发布时间和重要标记。

示例提问“最近有什么市场消息？帮我看看天玑快讯。”

研究观点

想听听研究院怎么看自己关注的品种，未必记得住报告标题，也未必知道最近出了哪些报告。沿着栏目寻找，需要先找对品种，再挑出感兴趣的内容；想回看之前的观点，还要留意发布的日期。

有了研报查询和盘前策略 Skill，直接说想看哪个品种、什么内容，就能让 Agent 调取相应观点。想先了解当天关注什么，可以看盘前策略；想知道判断的依据，再找完整研报细读。看多少、读多深，可以按自己的需要选择。

2 研报查询

按品种、标题关键词或研报分类查找研究报告，获取标题、作者、发布日期和正文等资料。

示例提问“最近有铜的研报吗？帮我找几篇。”

3 盘前策略

查询研究院发布的品种盘前观点，并可回看历史日期的策略内容。

示例提问“今天研究院怎么看螺纹钢和铁矿石？帮我查一下盘前策略。”

市场分析

涨跌幅能告诉我们价格变了多少，想再多了解一些，还可以看看同期观点、持仓变化和相关指标。分别打开页面查询，往往需要重复选择品种与合约。

这几项 Skill 把查询带进了对话，想看哪一部分，就说明关注的对象和内容。行情解读、持仓、风向指标和股指基差各有侧重，不必一次全部用上。先查最关心的一项，有了新的关注点，再补看其他数据，了解市场也可以循序渐进。

4 智能 K 线解读

查询品种 K 线行情、同期研报观点和天玑已有的 AI 解读，把价格变化与研究观点放在一起看。

示例提问“帮我看看铜近三个月的 K 线情况和对应的研报观点。”

5 持仓分析

查询品种或席位的多空持仓及增减变化，了解最新的 CFTI 资金流情况。

示例提问“螺纹钢最新的多空持仓怎么样？什么资金在流入？”

6 风向罗盘

查询各品种的量价因子分数及其增减变化，并查看综合排名。

示例提问“风向罗盘里建议配多和配空什么品种？”

7 股指计算器

查询股指期货各合约的基差、分红调整后基差、年化指标及历史变化。

示例提问“帮我看看 IF 各合约现在的基差，再看看分红调整后是什么水平。”

模型预测

关注行情，自然也会想了解模型对后续走势有什么判断。找到预测值以后，预测到什么时候、主要受哪些因素影响，同样值得弄清楚。分开查找这些内容，又会多出一些步骤。

价格预测 Skill 可以在对话中查询周度、月度结果，以及对应模型和影响因素。说清想看哪个品种、哪个周期，就可以把相关信息一起查出来。除了看到一个数字，也更容易理解这份预测提供了什么参考。

8 价格预测

查询品种的周度、月度价格预测结果，以及当期核心影响因素。

示例提问“帮我查一下铜的月度价格预测，再看看最近市场都在交易什么。”

平时爱看研报，就从研报查询开始；更关心持仓，就先试持仓分析。提问时沿用熟悉的品种名称，需要时补充日期或合约。各项服务可以单独用，还想了解其他方面，再继续提问、调用相应服务。

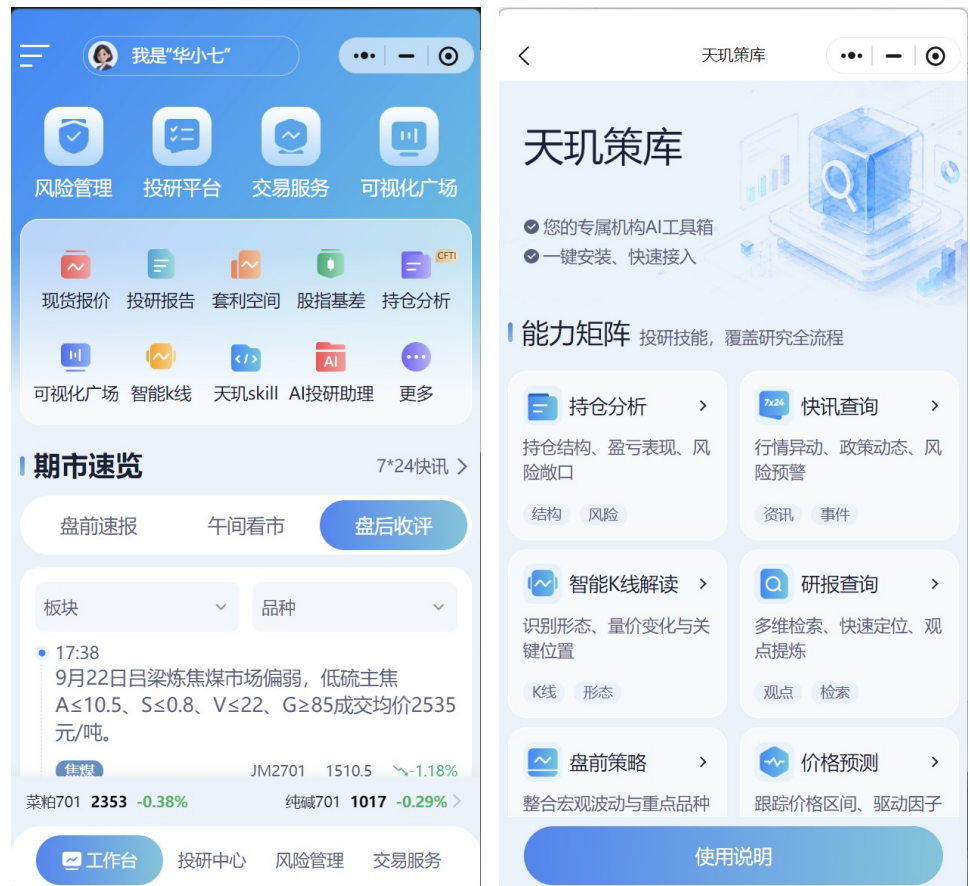
安装与授权

获取技能

有天玑账户就可以从小程序开始。登录后，在首页找到“天玑 skill”入口，进入技能页面，选择想用的项目，就能看到介绍和可直接复制的安装指令。

这里以持仓分析为例。从首页进入“天玑 skill”，再点开“持仓分析”。想安装其他 Skill，换成对应项目即可。

图 2 天玑小程序入口与技能页面（左图为首页入口，右图为技能页面）



资料来源：华泰期货研究院

一句话安装

在“安装方式”区域点击“复制”，把完整指令粘贴到所用 Agent 中并发送，再按提示完成安装。

下载地址和配置要求都已写在这段指令里，直接复制即可，不用自己找安装包或拼接命令。

图 3 持仓分析的一句话安装



资料来源：华泰期货研究院

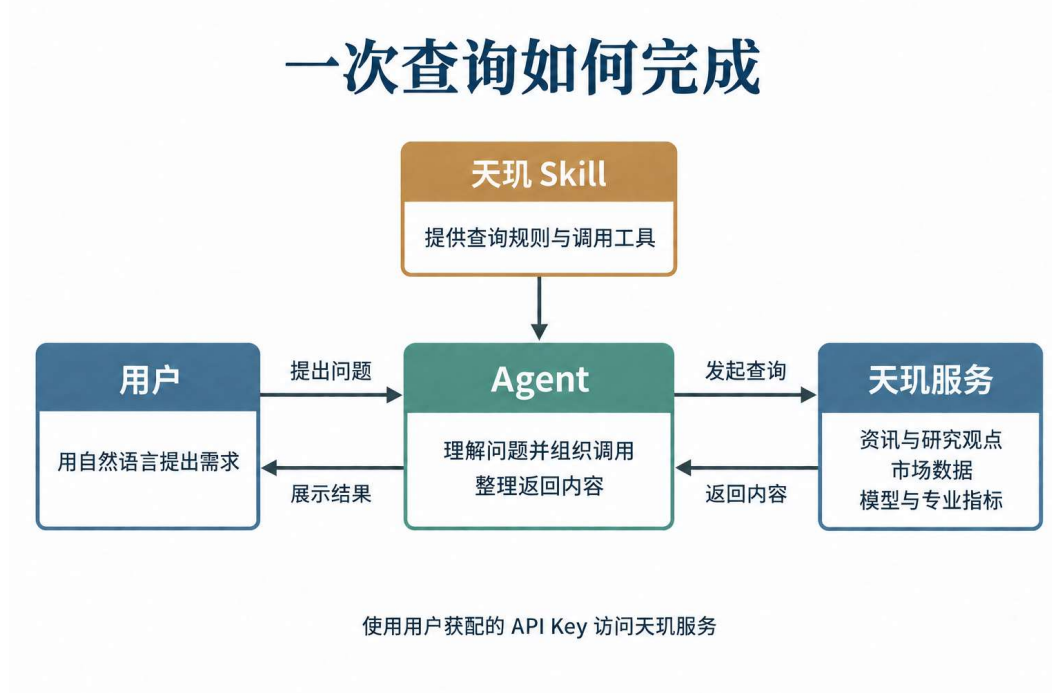
安装指令包含个人 API Key，请只粘贴到自己使用的 Agent 中，不要将完整指令转发到群聊、公开文档或代码仓库。

访问授权

开通相应天玑服务权限后，会获得自己的 API Key。它用于验证可以访问哪些天玑服务。复制的安装指令会引导 Agent 完成配置，之后查询时就会用到这项凭据。

日常使用其他兼容 Agent，也可以安装天玑 Skill。换到新工具时，按相应方式重新安装并配置，就能继续使用已获授权的天玑服务。

图 4 天玑服务的调用过程



资料来源：华泰期货研究院

请保管好自己的 API Key，不与他人共用。如果怀疑已经泄露，及时联系天玑服务方处理，拿到新的安装指令后更新本机配置。

配置完成后，先问一个简单问题，看看能否返回内容。遇到无权访问的提示，先检查服务权限和配置，这时反复换一种问法通常解决不了问题。

使用示例

WorkBuddy

下面用 WorkBuddy 走一遍安装与查询。天玑 Skill 也可用于其他兼容 Agent，按相应界面的操作方式安装即可。

还没有安装 WorkBuddy，可以从官网 (<https://www.codebuddy.cn/work/>) 选择适合设备的版本，下载后完成安装与登录。

图 5 WorkBuddy 下载页面



资料来源：华泰期货研究院

接着回到天玑小程序，复制持仓分析页面里的安装指令，粘贴到 WorkBuddy 的对话输入框并发送，等待安装完成的反馈。

图 6 复制指令并完成 Skill 安装



资料来源：华泰期货研究院

安装完成后，建议重启一次 WorkBuddy，让刚完成的配置在应用中生效。

首次查询

装好以后，试着问一个平时会关心的问题。这里我们在 WorkBuddy 中输入“帮我查一下今天螺纹钢的多空持仓情况”，它便调用持仓分析 Skill，整理出下面的结果。

图 7 螺纹钢持仓查询结果



资料来源：华泰期货研究院

这次提问只说了品种和想看的内容，WorkBuddy 就返回了螺纹钢的持仓结果，并列出了完整的数据。读到这里，可以先确认查到的是不是自己想看的对象，再看多空数量与增减。如果有指定的日期、合约或席位，一开始就写进问题里；出现多个候选时，先选定对象，再接着查。

装好后，可以先照着问一次，熟悉结果里有哪些内容。接下来，把螺纹钢换成自己关注的品种，或者补充想看的合约、席位和时间范围，就能开始尝试日常跟踪中的具体问题。

常见问题

需要一次装齐所有 Skill 吗？

不用一次装齐。平时经常查研报，就先装研报查询；关心持仓变化，可以先试持仓分析。以后想了解其他内容，再加上相应 Skill。

提问需要照着示例写吗？

不用照抄，用平时的说法讲清想查什么即可。有指定的日期、合约或席位，一并写进去；如果名称对应多个候选，先选定对象。拿到结果后，还可以接着追问。

没有查到内容，应该怎么办？

先看看返回了什么提示。无权访问或认证失败，通常应先检查天玑服务权限和 API Key 配置；查询完成却没有结果，再核对品种名称、日期和查询范围。没查到内容，并不一定是安装出了问题。

返回结果后，需要核对什么？

先看品种、合约和日期是不是自己想查的。读研报留意发布日期，查持仓分清品种、合约与席位，看预测确认周期。看清这些信息，再比较不同资料中的数值和判断。

后续展望

天玑后续还将推出一系列 Skill，把研究院更多的内容与分析工具带到日常使用的 Agent 中。熟悉的提问方式可以继续沿用，想看的内容也会有更多选择。新增服务上线后，按自己的兴趣安装，就能在同一个对话窗口里尝试。

接下来的系列也会继续聊具体用法。如何结合行情读懂一份观点，怎么看自己关注品种的持仓变化，模型预测里的影响因素又该怎么理解，我们会结合实际提问和结果展示逐项讲清楚。除了认识新的 Skill，也能把已经装好的工具用得更顺手。

新增 Skill 的介绍和安装指令会继续在天玑小程序的技能页面发布。不妨先从平时最关心的内容试起，看看消息、读读观点，再问一问自己还想了解什么。后续系列会带来更多可以直接尝试的用法。

免责声明

本报告基于本公司认为可靠的、已公开的信息编制，但本公司对该等信息的准确性及完整性不作任何保证。本报告所载的意见、结论及预测仅反映报告发布当日的观点和判断。在不同时期，本公司可能会发出与本报告所载意见、评估及预测不一致的研究报告。本公司不保证本报告所含信息保持在最新状态。本公司对本报告所含信息可在不发出通知的情形下做出修改，投资者应当自行关注相应的更新或修改。

本公司力求报告内容客观、公正，但本报告所载的观点、结论和建议仅供参考，投资者并不能依靠本报告以取代行使独立判断。对投资者依据或者使用本报告所造成的一切后果，本公司及作者均不承担任何法律责任。

本报告版权仅为本公司所有。未经本公司书面许可，任何机构或个人不得以翻版、复制、发表、引用或再次分发他人等任何形式侵犯本公司版权。如征得本公司同意进行引用、刊发的，需在允许的范围内使用，并注明出处为“华泰期货研究院”，且不得对本报告进行任何有悖原意的引用、删节和修改。本公司保留追究相关责任的权力。所有本报告中使用的商标、服务标记及标记均为本公司的商标、服务标记及标记。

华泰期货有限公司版权所有并保留一切权利。

公司总部

广州市天河区临江大道1号之一 2101-2106 单元 | 邮编：510000

电话：400-6280-888

网址：www.htfc.com