



大模型

开发指南

模型

我

速

Pr

开

开放

模

通

多

通

通

通

嵌

最佳

我

示

更新

通用对话

提供 `OpenAI` 兼容的对话生成接口。

重要变更

2025-03-20： 由于模型架构升级调整，原生的 `联网搜索` 能力已经下线。如果您的业务依赖 API 接口原生的 `联网搜索` 能力，请尽快切换到其他方案。

请求方法

POST

请求地址

<https://chat.ecnu.edu.cn/open/api/v1/chat/completions>

请求参数

参数名	参数类型	是否必选	描述
messages	array	是	对话消息，以 <code>{"role": "user", "content": "你好"}</code> 的json 数组形式进行传参；role 的取值范围包括 <code>system</code> , <code>user</code> , <code>assistant</code> 三类。

stream	boolean	否	是否开启流式对话
model	string	是	模型名称，详见 模型介绍
temperature	float	否	温度，取值范围 0-1，默认取值与模型有关 详见 模型介绍
search_mode	string	否	原生联网搜索能力已下线，请切换到 tools 调用或其他方案
top_p	float	否	top-p ，取值范围 0-1，默认取值与模型有关 详见 模型介绍
tools	array	否	function call 的调用
tools.type	string	是	工具类型，目前固定为 <code>function</code>
tools.function	object	是	function call 的参数
tools.function.name	string	是	function call 的名称
tools.function.description	string	是	function call 的描述
tools.function.parameters	object	是	function call 的参数，详见请求示例

返回参数

参数名	参数类型	描述
id	string	对话id
object	string	返回对象类型
created	int	对话创建时间
choices	array	对话回复
choices.index	int	回复索引
choices.message	object	回复消息
choices.message.role	string	回复消息角色

choices.message.reasoning_content	string	思维链内容，仅 <code>ecnu-reasoner</code> 输出此字段
choices.message.content	string	回复消息内容
choices.message.tool_calls	array	function call 的调用
choices.message.tool_calls.id	string	function call 的id
choices.message.tool_calls.type	string	function call 的类型
choices.message.tool_calls.function	object	function call 的参数
choices.message.tool_calls.function.name	string	function call 的名称
choices.message.tool_calls.function.arguments	string	function call 的参数
choices.finish_reason	string	对话结束原因
choices.doc_reference	array	原生联网搜索能力已下线，请切换到 tools 调用或其他方案
usage	object	对话使用情况
usage.prompt_tokens	int	提示词 token 量（估计值）
usage.completion_tokens	int	回复的 token 量（估计值）
usage.total_tokens	int	总 token 量（估计值）

请求示例

对话生成

- request

```
POST https://chat.ecnu.edu.cn/open/api/v1/chat/completions http
Content-Type: application/json
Authorization: Bearer yourapikey

{
  "messages": [{
    "role": "system",
    "content": "你是华东师范大学大模型ChatECNU"
  }, {
    "role": "user",
    "content": "你好呀"
  }],
  "stream": false,
  "model": "ecnu-plus"
}
```

- response

```
{
  "id": "chatcmpl-4fa713672569459d93bf3790b7a53179",
  "object": "chat.completion",
  "created": 1720671014,
  "choices": [
    {
      "index": 0,
      "message": {
        "role": "assistant",
        "content": "你好! 有什么我可以帮助你的吗?"
      },
      "finish_reason": "stop"
    }
  ],
  "usage": {
    "prompt_tokens": 9,
    "completion_tokens": 8,
    "total_tokens": 17
  }
}
```

对话生成（流式）

- request

```
POST https://chat.ecnu.edu.cn/open/api/v1/chat/completions http
Content-Type: application/json
Authorization: Bearer yourapikey

{
  "messages": [{
    "role": "system",
    "content": "你是华东师范大学大模型ChatECNU"
  }, {
    "role": "user",
    "content": "你好呀"
  }],
  "stream": true
  "model": "ecnu-plus"
}
```

- response

```
data: {"id":"chatcmpl-137a302ac8c642d2bb6046fc0ae77b41","object"
data: {"id":"chatcmpl-66c9b32131b04ebaa26ba29bc8938308","object"
data: {"id":"chatcmpl-98eabd5391fb4286bf160eedd460c2e1","object"
data: {"id":"chatcmpl-7add6aadb1644f269e550fc2df19b277","object"
data: {"id":"chatcmpl-86399dd5e06e4c3ab590b5684f5bdf9e","object"
data: [DONE]
```

function call

- request

```
POST https://chat.ecnu.edu.cn/open/api/v1/chat/completions http
Content-Type: application/json
Authorization: Bearer yourapikey

{
  "messages": [ {
```

```
    "role": "user",
    "content": "上海今天天气如何? "
  ]],
  "tools": [
    {
      "type": "function",
      "function": {
        "name": "get_current_weather",
        "description": "当你想查询指定城市的天气时非常有用。",
        "parameters": {
          "type": "object",
          "properties": {
            "location": {
              "type": "string",
              "description": "城市或县区, 比如北京市、杭州市、"
            }
          }
        },
        "required": [
          "location"
        ]
      }
    }
  ],
  "stream": false,
  "model": "ecnu-plus"
}
```

- response

```
{
  "id": "chat-ca7f7b7aed434322a11e0350fc89802d",
  "object": "chat.completion",
  "created": 1732677065,
  "model": "qwen25",
  "choices": [
    {
      "index": 0,
      "message": {
        "role": "assistant",
        "content": null,
        "tool_calls": [
          {
            "id": "chatcmpl-tool-4b247cc8f6db4565a574a3e1b30261f",
            "type": "function",
```

json

```
      "function": {
        "name": "get_current_weather",
        "arguments": "{\\"location\\": \\"\\u4e0a\\u6d77\\u5e"}"
      }
    ],
    "logprobs": null,
    "finish_reason": "tool_calls",
    "stop_reason": null
  },
  "usage": {
    "prompt_tokens": 186,
    "total_tokens": 207,
    "completion_tokens": 21
  },
  "prompt_logprobs": null
}
```

最后更新于: 2025/5/15 16:29:45

[上一页](#)
[模型列表接口](#)

[下一页](#)
[多模态对话接口](#)