

# 口语星球

## POST 登录

POST /yuedaocms/app/login

Body 请求参数

```
{
  "address": "",
  "channelId": 0,
  "cityName": "",
  "deviceCode": "",
  "encryptionStr": "",
  "memberId": "",
  "mobilePhoneNumber": "",
  "nickname": "",
  "nodeId": 0,
  "productId": 0,
  "requestTime": "",
  "uniqueId": ""
}
```

### 请求参数

名称	位置	类型	必选	中文名	说明
token	header	string	否	token	none
body	body	object	否		none
» requestTime	body	string	是	请求时间	文档标准时间格式 yyyy-MM-dd HH:mm:ss (注意:需要跟加密串用的时间保持完全一致)
» productId	body	string	是	产品id	none
» channelId	body	string	是	渠道id	none
» nodeId	body	string	否	节点id	none
» uniqueId	body	string	是	客户端唯一标识	none
» memberId	body	string	否	会员id	none
» encryptionStr	body	string	是	客户端加密串	SHA256 (productId + 产品秘钥 + uniqueId + requestTime)

返回示例

成功

```
{
  "success": true,
  "code": 200,
  "msg": null,
  "data": {
    "userInfo": {
      "id": "1585189545638653954",
      "uniqueId": "123456",
      "memberId": "123456",
      "mobilePhoneNumber": null,
      "address": null,
      "nickname": null,
      "headPortrait": null,
      "sex": null,
      "birthday": null,
      "cityName": null,
      "deviceCode": null,
      "productId": "1476445293254807553",
      "channelId": "1476445185469583362",
      "nodeId": "401000",
      "lastLoginTime": "2022-10-26 16:40:13",
      "createTime": "2022-10-26 16:40:13",
      "points": null
    },
    "expireDate": "1736238566903",
    "token":
    "eyJ0eXAiOiJKV1QiLCJhbGciOiJIUzUxMiJ9.eyJzdWIiOiIxNTg1MTg5NTQ1NjM4NjUzOTU0QDE0NzY0NDUyOTMyNTQ4MDE0MTM1LCJpYXQiOiJE2NjY3NzM2MTMsImV4cCI6MTY2OTM2NTYxM30.IUK8u7tIOBt2Ynr1k5K1w3Ryzr2YUCknkJoNk8hysRmApBEYM23LggLGv2S0xNRggyXYD_Rk5ydauwEiq1Mjra"
  }
}
```

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	<a href="#">OK</a>	成功	Inline

返回数据结构

状态码 200

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
» success	boolean	true	none	是否成功	none
» code	integer	true	none	状态码	none
» msg	null	true	none	消息	none
» data	object	true	none	数据	none
»» userInfo	object	true	none	用户信息	none
»»» id	string	true	none	id	none
»»» uniqueId	string	true	none	客户端唯一标识符	none
»»» memberId	string	true	none	会员id	none
»»» productId	string	true	none	产品id	none
»»» channelId	string	true	none	渠道id	none
»»» nodeId	string	true	none	节点id	none
»»» lastLoginTime	string	true	none	最后登录时间	none
»»» createTime	string	true	none	创建时间	none
»» token	string	true	none	token	none
»» expireDate	string	string	none	token截止时间戳(毫秒)	none

## GET 根据年级查询单元

GET /yuedaocms/app/mouth/listUnitByBook

### 请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
curPage	query	string	否	当前页
pageSize	query	string	否	每页大小
bookId	query	string	否	7一年级 8二年级 9三年级 10四年级 11五年级 12六年级
token	header	string	否	none

```
{
  "success": true,
  "code": 0,
  "msg": null,
  "data": {
    "totalCount": 0,
    "pageSize": 0,
    "totalPage": 0,
    "currPage": 0,
    "list": [
      {
        "id": "string",
        "bookId": 0,
        "name": "string",
        "remark": "string",
        "imageJson": "string",
        "updateId": "string",
        "createTime": "string",
        "updateTime": "string",
        "deleteTag": 0,
        "sort": 0
      }
    ]
  }
}
```

## 返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	<a href="#">OK</a>	none	Inline

## 返回数据结构

状态码 200

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
» success	boolean	true	none		none
» code	integer	true	none		none
» msg	null	true	none		none
» data	object	true	none		none
»» totalCount	integer	true	none	总条数	none
»» pageSize	integer	true	none	每页大小	none
»» totalPage	integer	true	none	总页数	none
»» currPage	integer	true	none	当前页数	none
»» list	[object]	true	none		none
»»» id	string	true	none	id	none
»»» bookId	integer	true	none		none
»»» name	string	true	none	名称	none
»»» remark	string!null	true	none	备注	none
»»» imageJson	string!null	true	none	图片json	none
»»» updateId	string	true	none		none
»»» createTime	string	true	none		none
»»» updateTime	string	true	none		none
»»» deleteTag	integer	true	none		none
»»» sort	integer	true	none		none

## GET 根据单元id获取章节

GET /yuedaocms/app/mouth/listChapterByUnit

## 请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
curPage	query	string	否	当前页数
pageSize	query	string	否	每页显示大小
unitId	query	string	否	单元id
token	header	string	否	none

### 返回示例

#### 200 Response

```
{
  "success": true,
  "code": 0,
  "msg": null,
  "data": {
    "totalCount": 0,
    "pageSize": 0,
    "totalPage": 0,
    "currPage": 0,
    "list": [
      {
        "id": "string",
        "unitId": "string",
        "name": "string",
        "cnName": "string",
        "remark": "string",
        "imageJson": "string",
        "updateId": "string",
        "createTime": "string",
        "updateTime": "string",
        "deleteTag": 0,
        "sort": 0
      }
    ]
  }
}
```

## 返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	<a href="#">OK</a>	none	Inline

## 返回数据结构

状态码 200

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
» success	boolean	true	none		none
» code	integer	true	none		none
» msg	null	true	none		none
» data	object	true	none		none
»» totalCount	integer	true	none		none
»» pageSize	integer	true	none		none
»» totalPage	integer	true	none		none
»» currPage	integer	true	none		none
»» list	[object]	true	none		none
»»» id	string	true	none	id	none
»»» unitId	string	true	none		none
»»» name	string	true	none	名称	none
»»» cnName	string	true	none	中文名称	none
»»» remark	string	true	none	备注	none
»»» imageJson	string	true	none	图片json	none
»»» updateId	string	true	none		none
»»» createTime	string	true	none		none
»»» updateTime	string	true	none		none
»»» deleteTag	integer	true	none		none
»»» sort	integer	true	none		none

## GET 根据章节获取单词与句子

GET /yuedaocms/app/mouth/listWordAndSentenceBySentenceld

### 请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
curPage	query	string	否	当前页数
pageSize	query	string	否	每页大小
chapterId	query	string	否	章节id

名称	位置	类型	是否必选	说明
token	header	string	否	none

返回示例

200 Response

```
{
  "success": true,
  "code": 0,
  "msg": null,
  "data": {
    "sentencePage": {
      "totalCount": 0,
      "pageSize": 0,
      "totalPage": 0,
      "currPage": 0,
      "list": [
        {
          "id": "string",
          "name": "string",
          "remark": "string",
          "translate": "string",
          "wordProperties": null,
          "phoneticSymbol": null,
          "videoId": "string",
          "videoAndPlayAddrVo": {},
          "imageJson": "string",
          "updateId": "string",
          "createTime": "string",
          "updateTime": "string",
          "deleteTag": 0
        }
      ]
    },
    "wordPage": {
      "totalCount": 0,
      "pageSize": 0,
      "totalPage": 0,
      "currPage": 0,
      "list": [
        {
          "id": "string",
          "name": "string",
          "remark": "string",
          "translate": "string",
          "wordProperties": "string",
          "phoneticSymbol": "string",
          "shortSentence": "string",
          "shortSentenceTranslate": "string",
          "shortSentenceVideoId": "string",
          "examplesentence": null,
          "examplesentenceTranslate": null,
          "examplesentenceVideoId": null,
          "videoId": "string",

```



```
        "imageJson": "string",
        "updateId": "string",
        "createTime": "string",
        "updateTime": "string",
        "deleteTag": 0,
        "questionBankEntities": null,
        "videoAndPlayAddrVo": {},
        "exampleSentencePlayAddrVo": null,
        "shortSentencePlayAddrVo": {},
        "userDoneStatus": null
    }
}
],
},
"hasTestQuestion": true
}
}
```

## 返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	<a href="#">OK</a>	none	Inline

## 返回数据结构

状态码 200

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
» success	boolean	true	none		none
» code	integer	true	none		none
» msg	null	true	none		none
» data	object	true	none		none
»» sentencePage	object	true	none	句子列表	none
»»» totalCount	integer	true	none		none
»»»» pageSize	integer	true	none		none
»»»» totalPage	integer	true	none		none
»»»» currPage	integer	true	none		none
»»» list	[object]	true	none		none
»»»» id	string	true	none	id	none
»»»»» name	string	true	none	名称	none
»»»»» remark	string  null	true	none	备注	none
»»»»» translate	string  null	true	none	翻译	none

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
»»»» wordProperties	null	true	none	单词属性	none
»»»» phoneticSymbol	null	true	none	音标	none
»»»» videoId	string	true	none	音视频id	none
»»»» videoAndPlayAddrVo	object	true	none	单词播放地址	none
»»»»» videoInfo	object	true	none		none
»»»»»» id	string	true	none		none
»»»»»»» videoName	string	true	none		none
»»»»»»»» infoType	integer	true	none		none
»»»»»»»» cpBusinessId	string	true	none		none
»»»»»»»» cpBusinessName	string	true	none		none
»»»»»»»» videoCode	string	true	none		none
»»»»»»»» videoTypeId	integer	true	none		none
»»»»»»»» videoTypeStr	string	true	none		none
»»»»»»»» isEpisodes	boolean	true	none		none
»»»»»»»» bindingSort	null	true	none		none
»»»»»»»» videoLength	string	true	none		none
»»»»»»»» videoDescription	string	true	none		none
»»»»»»»» enDescription	string  null	true	none		none
»»»»»»»» verticalPicture	null	true	none		none
»»»»»»»» horizontalPicture	null	true	none		none
»»»»»»»» interactionTimePoint	null	true	none		none
»»»»»»»» lyricUrl	null	true	none		none
»»»»»»»» yhXpld	null	true	none		none
»»»»»»»» expandField1	string  null	true	none		none
»»»»»»»» expandField1Str	null	true	none		none
»»»»»»»» expandField2	null	true	none		none
»»»»»»»» updateId	string	true	none		none
»»»»»»»» createTime	string	true	none		none
»»»»»»»» updateTime	string	true	none		none

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
»»»»» deleteTag	integer	true	none		none
»»»»» pinyin	string	true	none		none
»»»»» pinyinInitial	string	true	none		none
»»»»» subName	null	true	none		none
»»»»» subPinyin	null	true	none		none
»»»»» subPinyinInitial	null	true	none		none
»»»»» searchCurriculumId	null	true	none		none
»»»»» searchCurriculumName	null	true	none		none
»»»»» nodeName	null	true	none		none
»»»»» isHasQuestion	null	true	none		none
»»»»» isBindingCurriculum	null	true	none		none
»»»»» cardUserSubmit	null	true	none		none
»»»»» parentCurriculumInfo	null	true	none		none
»»»»» questionBankEntities	null	true	none		none
»»»»» playInfoVo	null	true	none		none
»»»»» playInfoMap	object	true	none		none
»»»»» HD	object	true	none		none
»»»»»» playInfoList	object	true	none		none
»»»»»»» playInfo	[object]	true	none		none
»»»»»»»» bitrate	string	true	none		none
»»»»»»»» creationTime	string	true	none		none
»»»»»»»» definition	string	true	none		none
»»»»»»»» duration	string	true	none		none
»»»»»»»» encrypt	string	true	none		none
»»»»»»»» encryptType	null	true	none		none
»»»»»»»» format	string	true	none		none
»»»»»»»» fps	string	true	none		none
»»»»»»»» HDRTYPE	null	true	none		none
»»»»»»»» height	string	true	none		none

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
»»»»»»»»»» jobId	string	true	none		none
»»»»»»»»»» modificationTime	string	true	none		none
»»»»»»»»»» narrowBandType	string	true	none		none
»»»»»»»»»» playURL	string	true	none	实际播放地址	none
»»»»»»»»»» size	string	true	none		none
»»»»»»»»»» specification	string	true	none		none
»»»»»»»»»» status	string	true	none		none
»»»»»»»»»» streamType	string	true	none		none
»»»»»»»»»» watermarkId	null	true	none		none
»»»»»»»»»» width	string	true	none		none
»»»»»»»»»» hdrtype	null	true	none		none
»»»»»»»» requestId	string	true	none		none
»»»»»»»» videoBase	object	true	none		none
»»»»»»»»»» coverURL	null	true	none		none
»»»»»»»»»» creationTime	string	true	none		none
»»»»»»»»»» danMuURL	null	true	none		none
»»»»»»»»»» duration	string	true	none		none
»»»»»»»»»» mediaType	string	true	none		none
»»»»»»»»»» status	string	true	none		none
»»»»»»»»»» title	string	true	none		none
»»»»»»»»»» videoId	string	true	none		none
»»»»»»»» uuid	string	true	none		none
»»»»»»»» expires	string	true	none		none
»»»»»»»» playUrlByTencent	string	true	none		none
»»»»»»»» playAddrValue1	string	true	none		none
»»»» imageJson	string  null	true	none	图片json	none
»»»» updateId	string	true	none		none
»»»» createTime	string	true	none		none
»»»» updateTime	string	true	none		none

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
»»»» deleteTag	integer	true	none		none
»» wordPage	object	true	none	单词列表	none
»»» totalCount	integer	true	none		none
»»» pageSize	integer	true	none		none
»»» totalPage	integer	true	none		none
»»» currPage	integer	true	none		none
»»» list	[object]	true	none		none
»»»» id	string	true	none	id	none
»»»» name	string	true	none	名称	none
»»»» remark	string	true	none	备注	none
»»»» translate	string	true	none	翻译	none
»»»» wordProperties	string	true	none	单词属性	none
»»»» phoneticSymbol	string  null	true	none	音标	none
»»»» shortSentence	string	true	none	短句	none
»»»» shortSentenceTranslate	string	true	none	短句翻译	none
»»»» shortSentenceVideold	string	true	none	短句音频id	none
»»»» exampleSentence	null	true	none	例句	none
»»»» exampleSentenceTranslate	null	true	none	例句翻译	none
»»»» exampleSentenceVideold	null	true	none	例句音频id	none
»»»» videold	string	true	none	单词音频id	none
»»»» imagejson	string	true	none	图片json	none
»»»» updateId	string	true	none		none
»»»» createTime	string	true	none		none
»»»» updateTime	string	true	none		none
»»»» deleteTag	integer	true	none		none
»»»» questionBankEntities	null	true	none	绑定的题库列表	none
»»»» videoAndPlayAddrVo	object	true	none	单词播放地址	none
»»»»» videoInfo	object	true	none		none
»»»»»» id	string	true	none		none

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
»»»»»» videoName	string	true	none		none
»»»»»» infoType	integer	true	none		none
»»»»»» cpBusinessId	string	true	none		none
»»»»»» cpBusinessName	string	true	none		none
»»»»»» videoCode	string	true	none		none
»»»»»» videoTypeId	integer	true	none		none
»»»»»» videoTypeStr	string	true	none		none
»»»»»» isEpisodes	boolean	true	none		none
»»»»»» bindingSort	null	true	none		none
»»»»»» videoLength	string	true	none		none
»»»»»» videoDescription	string  null	true	none		none
»»»»»» enDescription	string  null	true	none		none
»»»»»» verticalPicture	null	true	none		none
»»»»»» horizontalPicture	null	true	none		none
»»»»»» interactionTimePoint	null	true	none		none
»»»»»» lyricUrl	null	true	none		none
»»»»»» yhXpld	null	true	none		none
»»»»»» expandField1	null	true	none		none
»»»»»» expandField1Str	null	true	none		none
»»»»»» expandField2	null	true	none		none
»»»»»» updateId	string	true	none		none
»»»»»» createTime	string	true	none		none
»»»»»» updateTime	string	true	none		none
»»»»»» deleteTag	integer	true	none		none
»»»»»» pinyin	string	true	none		none
»»»»»» pinyinInitial	string	true	none		none
»»»»»» subName	null	true	none		none
»»»»»» subPinyin	null	true	none		none
»»»»»» subPinyinInitial	null	true	none		none

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
»»»»»» searchCurriculumId	null	true	none		none
»»»»»» searchCurriculumName	null	true	none		none
»»»»»» nodeName	null	true	none		none
»»»»»» isHasQuestion	null	true	none		none
»»»»»» isBindingCurriculum	null	true	none		none
»»»»»» cardUserSubmit	null	true	none		none
»»»»»» parentCurriculumInfo	null	true	none		none
»»»»»» questionBankEntities	null	true	none		none
»»»»»» playInfoVo	null	true	none		none
»»»»»» playInfoMap	object	true	none		none
»»»»»» HD	object	true	none		none
»»»»»»» playInfoList	object	true	none		none
»»»»»»»» playInfo	[object]	true	none		none
»»»»»»»»» bitrate	string	true	none		none
»»»»»»»»» creationTime	string	true	none		none
»»»»»»»»» definition	string	true	none		none
»»»»»»»»» duration	string	true	none		none
»»»»»»»»» encrypt	string	true	none		none
»»»»»»»»» encryptType	null	true	none		none
»»»»»»»»» format	string	true	none		none
»»»»»»»»» fps	string	true	none		none
»»»»»»»»» HDRTYPE	null	true	none		none
»»»»»»»»» height	string	true	none		none
»»»»»»»»» jobId	string	true	none		none
»»»»»»»»» modificationTime	string	true	none		none
»»»»»»»»» narrowBandType	string	true	none		none
»»»»»»»»» playURL	string	true	none		none
»»»»»»»»» size	string	true	none		none
»»»»»»»»» specification	string	true	none		none



名称	类型	必选	约束	中文名	说明
»»»»»»»» status	string	true	none		none
»»»»»»»» streamType	string	true	none		none
»»»»»»»» watermarkId	null	true	none		none
»»»»»»»» width	string	true	none		none
»»»»»»»» hdrType	null	true	none		none
»»»»»» requestId	string	true	none		none
»»»»»» videoBase	object	true	none		none
»»»»»»»» coverURL	null	true	none		none
»»»»»»»» creationTime	string	true	none		none
»»»»»»»» danMuURL	null	true	none		none
»»»»»»»» duration	string	true	none		none
»»»»»»»» mediaType	string	true	none		none
»»»»»»»» status	string	true	none		none
»»»»»»»» title	string	true	none		none
»»»»»»»» videoId	string	true	none		none
»»»»»»»» uuid	string	true	none		none
»»»»»»»» expires	string	true	none		none
»»»»»»»» playUrlByTencent	string	true	none		none
»»»»»»»» playAddrValue1	string	true	none		none
»»»»» exampleSentencePlayAddrVo	null	true	none	例句播放地址	none
»»»»» shortSentencePlayAddrVo	object	true	none	短句播放地址	none
»»»»»» videoInfo	object	true	none		none
»»»»»» id	string	true	none		none
»»»»»»» videoName	string	true	none		none
»»»»»»» infoType	integer	true	none		none
»»»»»»» cpBusinessId	string	true	none		none
»»»»»»» cpBusinessName	string	true	none		none
»»»»»»» videoCode	string	true	none		none
»»»»»»» videoTypeId	integer	true	none		none

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
»»»»»» videoTypeStr	string	true	none		none
»»»»»» isEpisodes	boolean	true	none		none
»»»»»» bindingSort	null	true	none		none
»»»»»» videoLength	string	true	none		none
»»»»»» videoDescription	string  null	true	none		none
»»»»»» enDescription	string  null	true	none		none
»»»»»» verticalPicture	null	true	none		none
»»»»»» horizontalPicture	null	true	none		none
»»»»»» interactionTimePoint	null	true	none		none
»»»»»» lyricUrl	null	true	none		none
»»»»»» yhXpld	null	true	none		none
»»»»»» expandField1	null	true	none		none
»»»»»» expandField1Str	null	true	none		none
»»»»»» expandField2	null	true	none		none
»»»»»» updateId	string	true	none		none
»»»»»» createTime	string	true	none		none
»»»»»» updateTime	string	true	none		none
»»»»»» deleteTag	integer	true	none		none
»»»»»» pinyin	string	true	none		none
»»»»»» pinyinInitial	string	true	none		none
»»»»»» subName	null	true	none		none
»»»»»» subPinyin	null	true	none		none
»»»»»» subPinyinInitial	null	true	none		none
»»»»»» searchCurriculumId	null	true	none		none
»»»»»» searchCurriculumName	null	true	none		none
»»»»»» nodeNames	null	true	none		none
»»»»»» isHasQuestion	null	true	none		none
»»»»»» isBindingCurriculum	null	true	none		none
»»»»»» cardUserSubmit	null	true	none		none

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
»»»»»» parentCurriculumInfo	null	true	none		none
»»»»»» questionBankEntities	null	true	none		none
»»»»»» playInfoVo	null	true	none		none
»»»»»» playInfoMap	object	true	none		none
»»»»»» HD	object	true	none		none
»»»»»»» playInfoList	object	true	none		none
»»»»»»»» playInfo	[object]	true	none		none
»»»»»»»»» bitrate	string	true	none		none
»»»»»»»»» creationTime	string	true	none		none
»»»»»»»»» definition	string	true	none		none
»»»»»»»»» duration	string	true	none		none
»»»»»»»»» encrypt	string	true	none		none
»»»»»»»»» encryptType	null	true	none		none
»»»»»»»»» format	string	true	none		none
»»»»»»»»» fps	string	true	none		none
»»»»»»»»» HDRType	null	true	none		none
»»»»»»»»» height	string	true	none		none
»»»»»»»»» jobId	string	true	none		none
»»»»»»»»» modificationTime	string	true	none		none
»»»»»»»»» narrowBandType	string	true	none		none
»»»»»»»»» playURL	string	true	none		none
»»»»»»»»» size	string	true	none		none
»»»»»»»»» specification	string	true	none		none
»»»»»»»»» status	string	true	none		none
»»»»»»»»» streamType	string	true	none		none
»»»»»»»»» watermarkId	null	true	none		none
»»»»»»»»» width	string	true	none		none
»»»»»»»»» hdrtype	null	true	none		none
»»»»»»»» requestId	string	true	none		none

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
»»»»»»»» videoBase	object	true	none		none
»»»»»»»» coverURL	null	true	none		none
»»»»»»»» creationTime	string	true	none		none
»»»»»»»» danMuURL	null	true	none		none
»»»»»»»» duration	string	true	none		none
»»»»»»»» mediaType	string	true	none		none
»»»»»»»» status	string	true	none		none
»»»»»»»» title	string	true	none		none
»»»»»»»» videoId	string	true	none		none
»»»»»»»» uuid	string	true	none		none
»»»»»»»» expires	string	true	none		none
»»»»»»»» playUrlByTencent	string	true	none		none
»»»»»»»» playAddrValue1	string	true	none		none
»»»» userDoneStatus	null	true	none		none
»» hasTestQuestion	boolean	true	none	是否有题目	none

## GET 获取章节下的题目

GET /yuedaocms/app/mouth/listQuestionByChapterId

### 请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
chapterId	query	string	否	章节ID
nodeId	query	string	否	固定值
curPage	query	string	否	当前页
pageSize	query	string	否	每页显示条数
addrKeys	query	string	否	固定值
token	header	string	否	none

### 返回示例

200 Response

```
{
```

```
"success": true,
"code": 0,
"msg": null,
"data": {
  "totalCount": 0,
  "pageSize": 0,
  "totalPage": 0,
  "currPage": 0,
  "list": [
    {
      "id": "string",
      "title": "string",
      "problem": "string",
      "type": 0,
      "typeStr": "string",
      "optionJson": "string",
      "optionImageJson": null,
      "optionVideoJson": "string",
      "optionVideoVos": [
        {
          "answer": null,
          "addrVo": null
        }
      ],
      "optionType": 0,
      "optionTypeStr": "string",
      "answer": "string",
      "imageJson": "string",
      "answerJSONArray": null,
      "videoId": "string",
      "playbackAddress": "string",
      "playbackAddress2": "string",
      "addrVo": {},
      "isChecked": null,
      "isCheckedStr": null,
      "userAnswer": null,
      "clientParam": null,
      "helpStr": "string",
      "remark": null,
      "updateId": "string",
      "createTime": "string",
      "updateTime": "string",
      "deleteTag": 0,
      "galleryImage": null,
      "interludeId": null,
      "helpVideoId": "string",
      "helpAddrVo": null,
      "bgHelpVideoId": null,
      "bgHelpAddrVo": null,
      "interludeEntity": null,
      "mouthQuestionType": 0,
      "mouthQuestionTypeStr": "string",
      "characterType": null,
      "characterTypeStr": null,
      "diff": null,
```

```
      "diffStr": null
    }
  ]
}
}
```

## 返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	<a href="#">OK</a>	none	Inline

## 返回数据结构

状态码 200

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
» success	boolean	true	none		none
» code	integer	true	none		none
» msg	null	true	none		none
» data	object	true	none		none
»» totalCount	integer	true	none		none
»» pageSize	integer	true	none		none
»» totalPage	integer	true	none		none
»» currPage	integer	true	none		none

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
»» list	[object]	true	none		none
»»» id	string	true	none	题目id	none
»»» title	string	true	none	标题	none
»»» problem	string	true	none	题目	none
»»» type	integer	true	none	题型 1单选 2多选 3顺序 4配对 5开放题 6跟读题 7听力 8评测	none
»»» typeStr	string	true	none		none
»»» optionJson	string	true	none	选项json	none
»»» optionImageJson	null	true	none	图片选项json	none
»»» optionVideoJson	string	true	none	音频选项json	none
»»» optionVideoVos	[object]	true	none	音频选项与音频信息	none
»»»» answer	string	true	none		none
»»»» addrVo	object	true	none		none
»»» optionType	integer	true	none	选项类型 1文本 2图片 3图文共用 5音频+文字	none
»»» optionTypeStr	string	true	none		none
»»» answer	string	true	none	答案	none
»»» imageJson	string!null	true	none	图片json	none
»»» answerJSONArray	null	true	none		none
»»» videoId	string	true	none	音频id	none
»»» playbackAddress	string	true	none		none
»»» playbackAddress2	string	true	none		none
»»» addrVo	object	true	none	音频信息	none
»»» isCheck	null	true	none		none
»»» isCheckStr	null	true	none		none
»»» userAnswer	null	true	none		none
»»» clientParam	null	true	none		none
»»» helpStr	string!null	true	none		none
»»» remark	null	true	none		none

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
»»» updateId	string	true	none		none
»»» createTime	string	true	none		none
»»» updateTime	string	true	none		none
»»» deleteTag	integer	true	none		none
»»» galleryImage	null	true	none		none
»»» interludeId	null	true	none		none
»»» helpVideoId	string! null	true	none	提示音频id	none
»»» helpAddrVo	null	true	none	提示音频信息	none
»»» bgHelpVideoId	null	true	none		none
»»» bgHelpAddrVo	null	true	none		none
»»» interludeEntity	null	true	none		none
»»» mouthQuestionType	integer	true	none	口语阶段 1学 2练 3测	none
»»» mouthQuestionTypeStr	string	true	none		none
»»» characterType	null	true	none		none
»»» characterTypeStr	null	true	none		none
»»» diff	null	true	none		none
»»» diffStr	null	true	none		none

## POST 为用户添加会员权益

POST /yuedaocms/app/clientaddrightsrecord/addUserRights

Body 请求参数

```
{
  "addPackageId": 1930196868037914600,
  "channelId": 1476445185469583400,
  "payAmount": 10,
  "productId": 1476445293254807600,
  "sign": "bdc61e3bfbf22dece821de7f0c538e50",
  "thirdOrderId": "51d1FP9e2IUYuRncsHt",
  "userId": 1806265325184880600
}
```



## 请求参数

名称	位置	类型	必选	中文名	说明
body	body	object	否		none
» addPackageId	body	integer	是	套餐id	none
» channelId	body	integer	是	渠道id	none
» payAmount	body	integer	是	实付金额	单位:分
» productId	body	integer	是	产品id	none
» sign	body	string	是	签名	md5({套餐密钥}addPackageId={}&channelId={}&payAmount={}&productId={}&thirdOrderId={}&userId={套餐密钥})
» thirdOrderId	body	string	是	第三方订单号	none
» userId	body	integer	是	用户ID	登录时返回

### 返回示例

#### 200 Response

```
{
  "success": true,
  "code": 200,
  "msg": null,
  "data": null
}
```

## 返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	<a href="#">OK</a>	none	Inline

## 返回数据结构

状态码 200

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
» success	boolean	true	none		none
» code	integer	true	none		none
» msg	string	true	none		none
» data	null	true	none		none

## POST tts-文字转语音

POST /ai-hub/app/aiLink/textToSpeechHuoShan

Body 请求参数

```
{
  "emotion": "happy",
  "emotion_scale": "1",
  "encoding": "mp3",
  "speed_ratio": "1",
  "textContent": "你好呀",
  "voice_type": "zh_female_shuangkuaिसisi_emo_v2_mars_bigtts"
}
```

## 请求参数

名称	位置	类型	必选	中文名	说明
token	header	string	否		none
body	body	object	否		none
» emotion	body	string	是	音色情感	参考 <a href="https://www.volcengine.com/docs/6561/1257544">https://www.volcengine.com/docs/6561/1257544</a>
» emotion_scale	body	string	是	情绪值设置	范围1~5，不设置时默认值为4
» encoding	body	string	是	音频编码	格式, 固定传wav

» speed_ratio	body	string	是必选	语速 中文 名字 内容	0.8~2, 默认为 1
名称	位置	类型	是必选	中文名	说明
» textContent	body	string	是	音色 id	none
» voice_type	body	string	是	音色 id	参考 <a href="https://www.volcengine.com/docs/6561/1257544">https://www.volcengine.com/docs/6561/1257544</a>

返回示例

200 Response

```
{
  "sequence": 0,
  "code": 0,
  "data": "string",
  "message": "string",
  "operation": "string",
  "reqid": "string",
  "addition": {
    "duration": "string",
    "first_pkg": "string"
  }
}
```

返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	<a href="#">OK</a>	none	Inline

返回数据结构

状态码 200

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
» sequence	integer	true	none	负数表示合成完毕	none
» code	integer	true	none	3000为成功	none
» data	string	true	none	音频url	none
» message	string	true	none	错误信息	none
» operation	string	true	none		none
» reqid	string	true	none		none
» addition	object	true	none		none
»» duration	string	true	none	返回音频的长度，单位 ms	none
»» first_pkg	string	true	none		none

# POST asr-音频转文体-提交任务

POST /ai-hub/app/aiLink/transcribeHuoShan

## Body 请求参数

```
file: file:///D:/Downloads/20250514_1922500881740206081.wav
md5: 7614102acb3f0db3c1b1c8225b73f019
format: wav
```

## 请求参数

名称	位置	类型	必选	中文名	说明
token	header	string	否		none
body	body	object	否		none
» file	body	string(binary)	否		音频文件
» md5	body	string	否		文件md5
» format	body	string	否		音频容器格式 raw/wav/mp3/ogg

## 返回示例

### 200 Response

```
{
  "success": true,
  "code": 0,
  "msg": null,
  "data": {
    "respBody": {
      "result": {
        "utterances": [
          {}
        ],
        "additions": {
          "duration": null
        },
        "text": "string"
      },
      "audio_info": {
        "duration": 0
      }
    },
    "taskId": "string",
    "X-Tt-Logid": "string"
  }
}
```

## 返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	<a href="#">OK</a>	none	Inline

## 返回数据结构

状态码 200

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
» success	boolean	true	none	是否成功	none
» code	integer	true	none	200为成功	none
» msg	null	true	none		none
» data	object	true	none	识别数据	none

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
»» respBody	object	true	none		none
»»» result	object	true	none		none
»»»» utterances	[object]	true	none		none
»»»»» start_time	integer	false	none		none
»»»»» end_time	integer	false	none		none
»»»»» words	[object]	false	none		none
»»»»»» start_time	integer	false	none		none
»»»»»» confidence	integer	false	none		none
»»»»»» end_time	integer	false	none		none
»»»»»» text	string	false	none		none
»»»»» text	string	false	none		none
»»»»» additions	object	true	none		none
»»»»» duration	string	true	none		none
»»»» text	string	true	none	音频文本	none
»»» audio_info	object	true	none	音频数据	none
»»»» duration	integer	true	none	音频时长(-1说明未处理完, 2秒后调用查询接口查询)	none
»» taskId	string	true	none	任务id	none
»» X-Tt-Logid	string	true	none		none

## GET asr语音识别-查询结果

GET /ai-hub/app/aiLink/getTranscribeHuoShan

## 请求参数

名称	位置	类型	必选	中文名	说明
taskId	query	string	否		任务id-在提交任务时返回
token	header	string	否		none

### 返回示例

### 200 Response

```
{
  "success": true,
  "code": 200,
  "msg": null,
  "data": {
    "result": {
      "utterances": [
        {
          "start_time": 150,
          "end_time": 430,
          "words": [
            {
              "start_time": 150,
              "confidence": 0,
              "end_time": 430,
              "text": "String"
            }
          ],
          "text": "String."
        }
      ],
      "additions": {
        "duration": "672"
      },
      "text": "String."
    },
    "audio_info": {
      "duration": 672
    }
  }
}
```

## 返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	<a href="#">OK</a>	none	Inline

# 返回数据结构

状态码 200

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
» success	boolean	true	none	是否成功	none
» code	integer	true	none	200为成功	none
» msg	null	true	none		none
» data	object	true	none		none
»» result	object	true	none	响应数据	none
»»» utterances	[object]	true	none		none
»»»» start_time	integer	false	none		none
»»»» end_time	integer	false	none		none
»»»» words	[object]	false	none		none
»»»»» start_time	integer	false	none		none
»»»»» confidence	integer	false	none		none
»»»»» end_time	integer	false	none		none
»»»»» text	string	false	none		none
»»»» text	string	false	none		none
»»» additions	object	true	none		none
»»»» duration	string	true	none		none
»»» text	string	true	none	音频文本	none
»» audio_info	object	true	none	音频信息	none
»»» duration	integer	true	none	音频长度,-1表示未处理完,2秒后再调用获取	none

## 调用大模型

### GET 获取ApiKey

GET /ai-hub/ai\_plus/ai\_chat/getApiKey



## 请求参数

名称	位置	类型	必选	说明
token	header	string	否	none

返回示例

200 Response

```
{
  "success": true,
  "code": 0,
  "msg": null,
  "data": {
    "responseMetadata": {
      "requestId": "string",
      "action": "string",
      "version": "string",
      "service": "string",
      "region": "string",
      "error": null
    },
    "apiKey": "string",
    "expiredTime": 0
  }
}
```

## 返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	<a href="#">OK</a>	none	Inline

## 返回数据结构

状态码 200

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
» success	boolean	true	none		none
» code	integer	true	none		none
» msg	null	true	none		none
» data	object	true	none		none
»» responseMetadata	object	true	none		none
»»» requestId	string	true	none		none
»»» action	string	true	none		none
»»» version	string	true	none		none



```

        "role": "user",
        "content": "Hello!"
    },
    {
        "role": "assistant",
        "content": "Hi there! *smiling* I'm Lisa, your English conversation partner. How about we start with something simple? Tell me, what did you do today that made you happy? \n\n(If you're not sure how to answer, you could say: \"Hmm... maybe [simple activity]? Like 'I drank tasty coffee' or 'I saw a cute dog'?\" 😊) \n\nLet's practice natural small talk!"
    },
    {
        "role": "user",
        "content": "What a nice day today"
    }
]
}

```

## 返回示例

```

{
  "id": "021744884977857c9032124a992e09bde57281b35b6916805d53",
  "choices": [
    {
      "finish_reason": "stop",
      "index": 0,
      "message": {
        "content": "Oh, I agree! *looking out the window* The sunshine feels lovely, doesn't it? \n\n(Quick tip: Instead of \"what a nice day,\" native speakers often say \"It's such a nice day today!\" or \"Beautiful weather, isn't it?\") \n\nTell me more-what do you enjoy doing on sunny days? ☀️\n\n(Example: \"I love to [verb]...\" like \"I love to walk in the park\" or \"I love to read outside\")",
        "role": "assistant"
      }
    }
  ],
  "created": 1744884982,
  "model": "deepseek-v3-250324",
  "object": "chat.completion",
  "bot_usage": {
    "model_usage": [
      {
        "name": "ep-20250215143535-fzrbw",
        "prompt_tokens": 386,
        "completion_tokens": 105,
        "total_tokens": 491
      }
    ],
    "action_details": []
  },
  "metadata": {}
}

```

## 返回结果

状态码	状态码含义	说明	数据模型
200	<a href="#">OK</a>	none	Inline

## 返回数据结构

名称	类型	必选	约束	中文名	说明
» id	string	true	none		none
» choices	[object]	true	none	返回数据	none
»» finish_reason	string	false	none		none
»» index	integer	false	none		none
»» message	object	false	none		none
»»» content	string	true	none	具体返回数据内容	none
»»» role	string	true	none		none
» created	integer	true	none		none
» model	string	true	none		none
» object	string	true	none		none
» bot_usage	object	true	none		none
»» model_usage	[object]	true	none		none
»»» name	string	false	none		none
»»» prompt_tokens	integer	false	none		none
»»» completion_tokens	integer	false	none		none
»»» total_tokens	integer	false	none		none
»» action_details	[string]	true	none		none
» metadata	object	true	none		none