



华云天图  
HUA YUN TIAN TU

# 华云天图 AI 平台

## 使用说明书



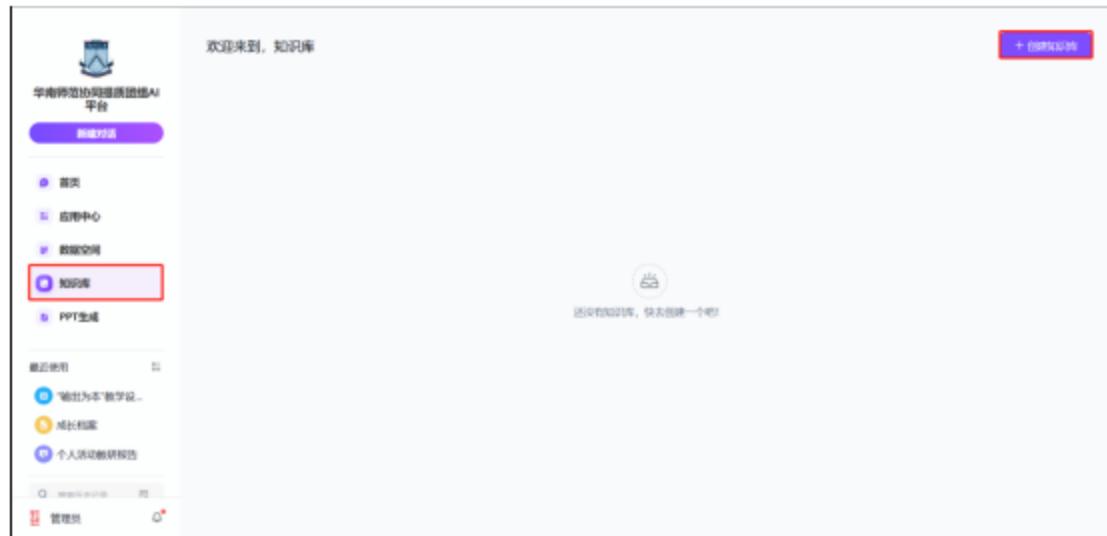
深圳华云科技研发有限公司

# 知识库操作指引

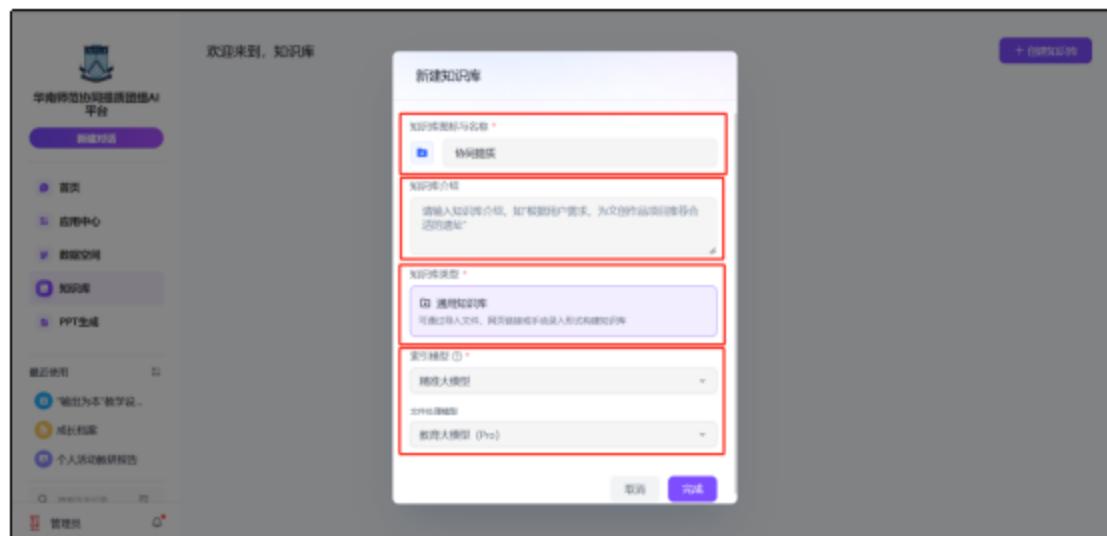
## 1、创建知识库

(1) 点击左侧菜单栏中【知识库】，进入知识库界面。

(2) 点击右上角【创建知识库】。



(3) 输入知识库的名称和图像、知识库介绍、知识库类型索引模型选择高效小模型、文件处理模型选择教育大模型（Pro），输入后直接完成即可。

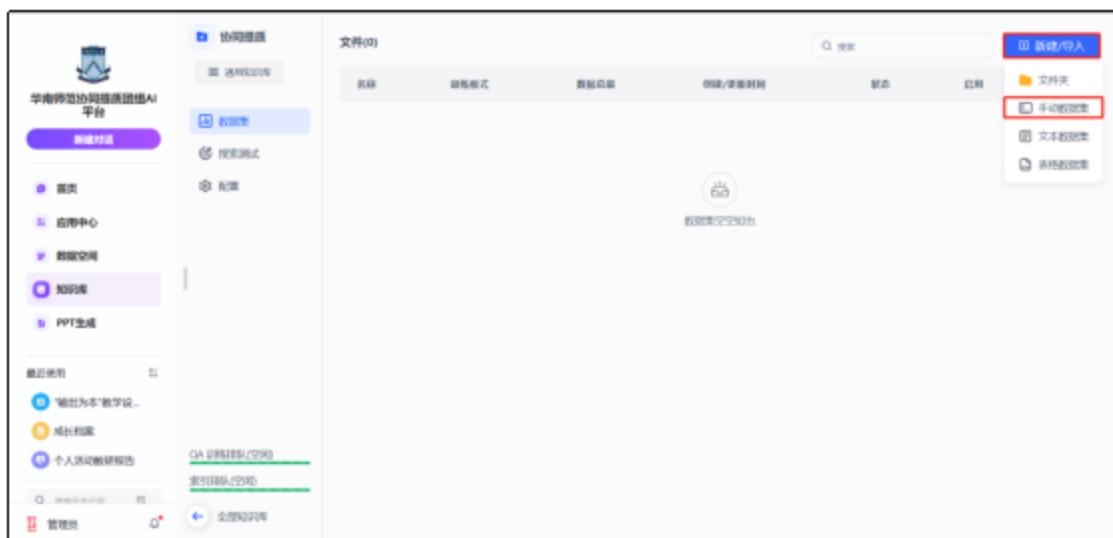


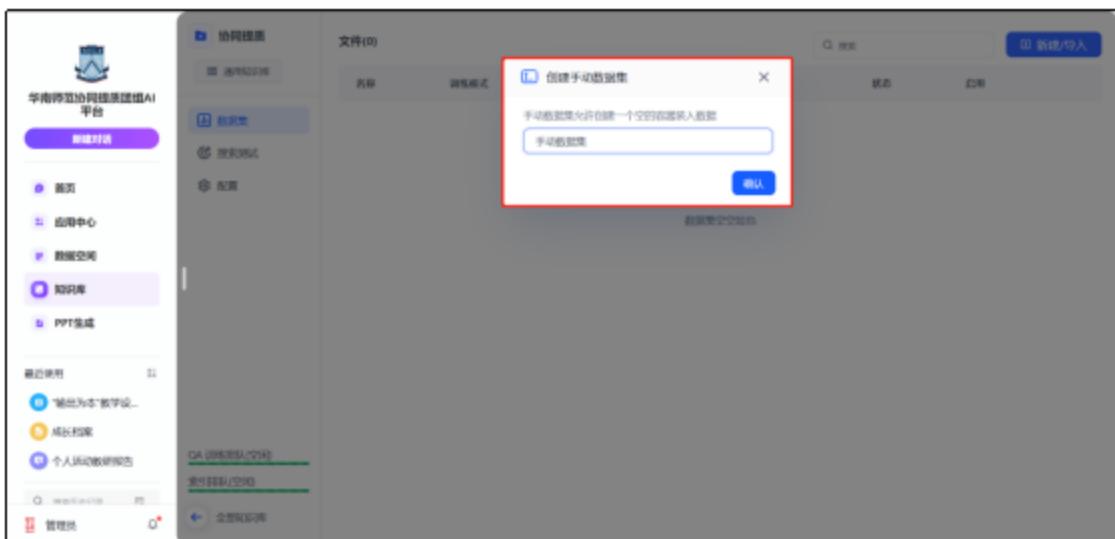
## 2、数据治理

### 2.1 手动数据集

(1) 手动数据集适用于对数据准确性和针对性要求极高的情况。数据录入速度相对较慢，适用于添加少量、特定、精准的知识内容，如对某个问题的详细解释、特定领域的专业术语定义等，不适合大规模数据的导入。

(2) 进入创建好的知识库，点击右上角的新建按钮，选择手动数据集，输入手动数据集的名称。

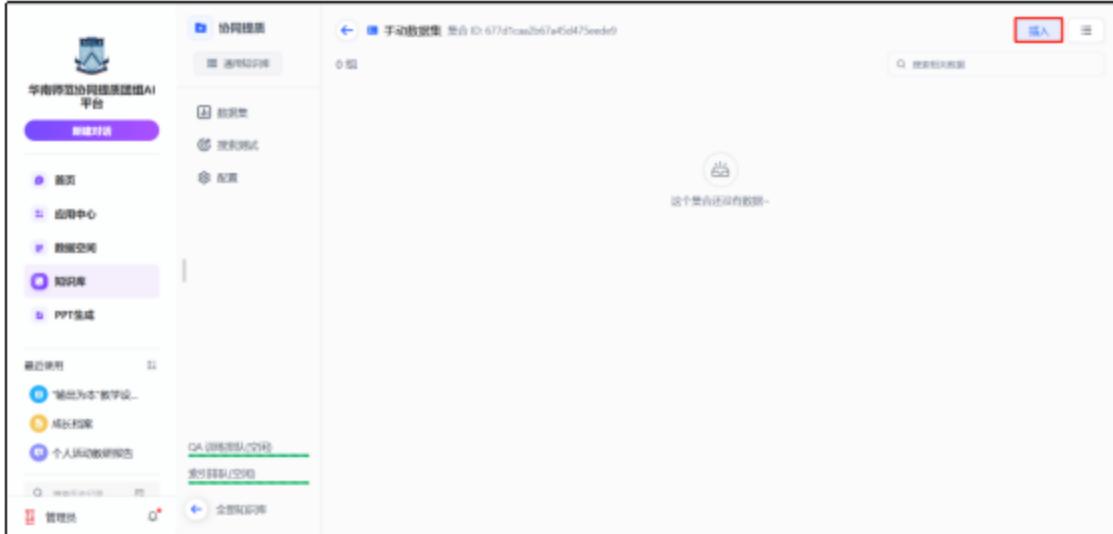




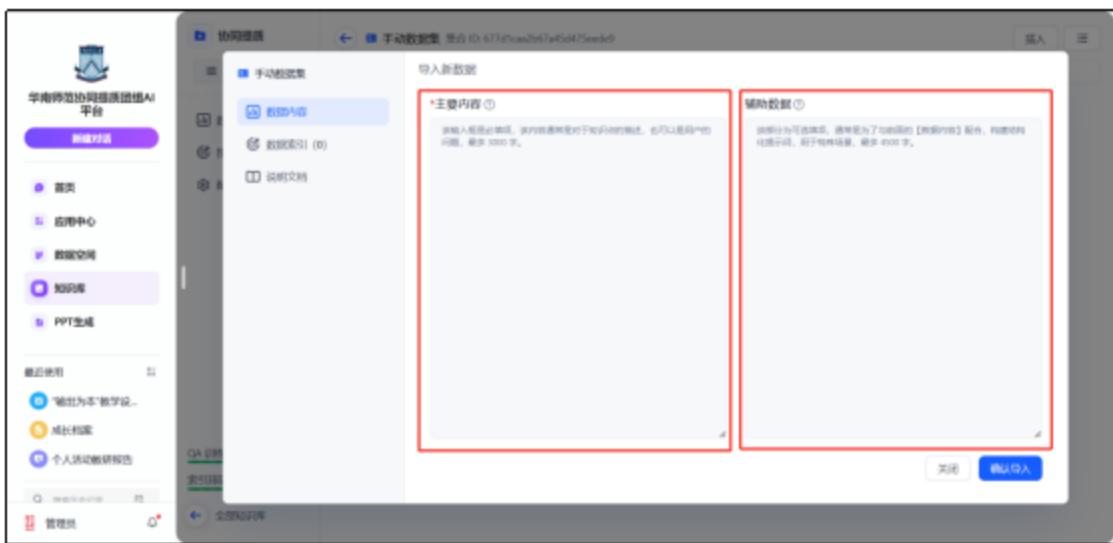
### (3) 创建完成后点击创建好的手动数据集【收到数据集】



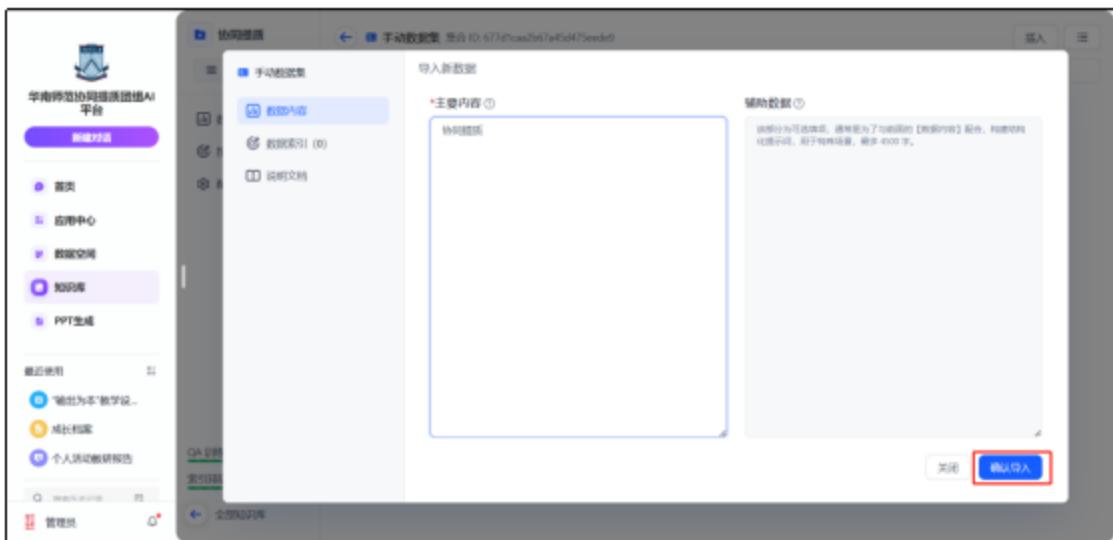
(4) 点击【插入】，插入手动数据，其中将数据内容中。



(5) 主要内容和辅助数据的字数最大容量为 3000 字。如果为全文本类型的文字，就输入在 主要内容 中，辅助数据不需要填写；如果是问答型类型的数据，则把问的数据填写在主要内容中，答的数据存放在辅助数据中。

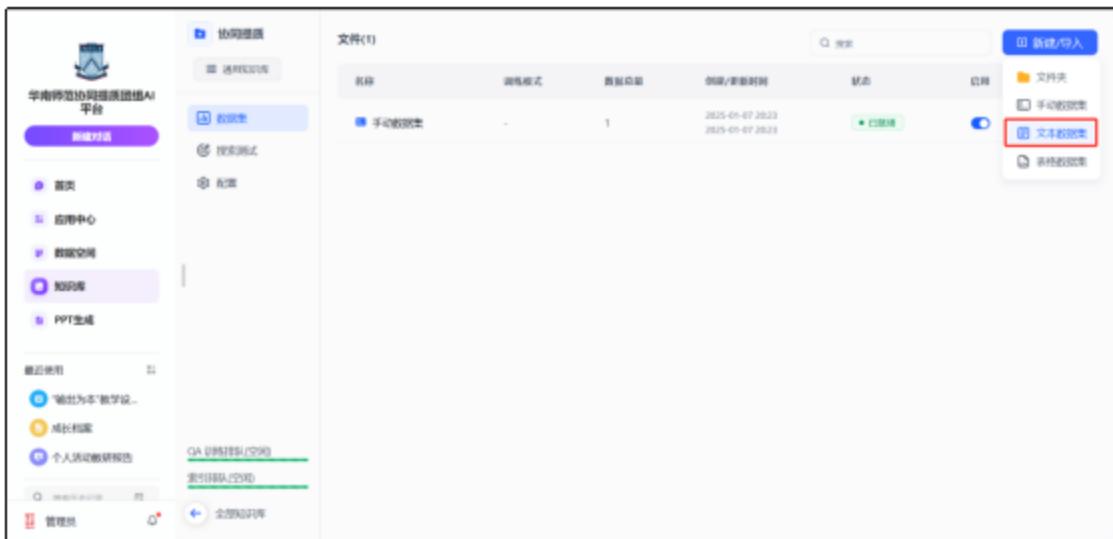


(6) 输入完成后点击确定导入即可。



## 2.2 文本数据集

(1) 点击文本数据集，选择本地文件。上传文件类型为 PDF、TXT、DOCX等格式的文件。文本数据集能够一次性导入大量的文本数据，大大提高了知识库的构建效率，适用于快速搭建一个涵盖丰富内容的知识库。



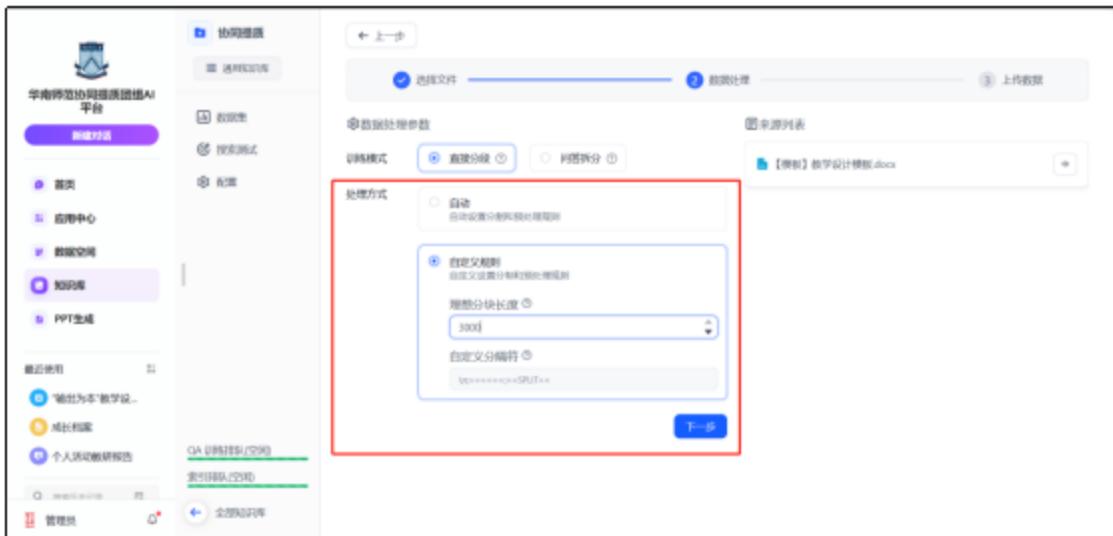
(2) 点击或者拖动文件到文件上传区域进行文件上传。



(3) 上传完成后点击下一步。



(4) 上传完成后进行数据处理，训练模式：直接分段适合最大数场景，处理方式选择自定义 规则，其中理想分块长度修改为 3000 ，其目的是为了保留资料完整性。然后点击下一步。



(5) 上传完成后进行数据处理，训练模式：问答拆分，先会将文本进行拆分，让后通过 AI 进行问答对生成，但会丢失除问答对以外的内容。



(6) 下一步就是上传数据，直接点击开始上传即可。等状态改为已就绪，即完成数据处理工作。

The screenshots show the 'Data Processing' section of the platform. In the first screenshot, a file named '【模板】教学设计模板.docx' is being processed, indicated by the '待处理' status. In the second screenshot, the same file is now in '已就绪' status, indicating successful processing.

文件名	状态
【模板】教学设计模板.docx	待处理
【模板】教学设计模板.docx	已就绪

## 2.3 表格数据集

(1) 表格数据集主要处理人工核对后的问答型的数据。适用于处理具有明确结构和关系的数据。

(2) 点击新建按钮，选择【表格数据集】。然后将文件上传的模板下载下来，按照模板填写问和答的内容。

The screenshot shows the 'Guoyan' (Guoyan) interface. On the left, there is a sidebar with various icons and links: '首页' (Home), '应用中心' (Application Center), '数据空间' (Data Space), '知识库' (Knowledge Base), and 'PPT生成' (PPT Generation). Below this is a '最近使用' (Recently Used) section with links to '输出为本' (Output as This), '成长档案' (Growth Record), '个人活动教研报告' (Personal Activity Research Report), and '管理员' (Administrator). The main area is titled '文件 (2)' (Files) and shows a table with two rows:

名称	表格模式	数据品质	创建/更新时间	状态	归属
【模板】教学设计模板.docx	直接分级	1	2025-01-07 20:17 2025-01-07 20:17	已审核	文件夹
手动数据表	-	1	2025-01-07 20:23 2025-01-07 20:23	已审核	手动数据表

On the right side of the table, there are several buttons: '新建/导入' (New/Import), '文件夹' (Folder), '手动数据表' (Manual Data Table), '文本数据表' (Text Data Table), and '表格数据表' (Table Data Table). The '表格数据表' button is highlighted with a red box.

(3) 将内容填写到模板内后，将模板上传到系统，点击或者拖动文件到上传区域。上传后一直完成即可。

This screenshot shows the same 'Guoyan' interface as the previous one, but the main area has changed. It now displays a large rectangular box with the text '点击或拖动文件到此处上传' (Click or drag files here to upload) and '支持 .csv 类型文件' (Supports .csv file types). Below this text is a red-bordered button labeled '点击下载 CSV 模板' (Click to download CSV template). At the bottom right of the box is a blue '下一步' (Next) button.

## 五、PPT生成（拓展）

### 1、大纲生成

(1) 在菜单栏找到【PPT生产】板块，点击进入到PPT生成主界面，如下图所示。



(2) 大纲生成可在输入框内输入PPT相关主题直接生成，也可导入文档内容进行生成。  
输入本次要生成的PPT主题，点击发送，就会根据主题生成大纲。



(3) 选择【导入文档生成】即可上传文档，根据内容生成大纲。



(4) 生成的PPT大纲，进行进行随意的删减和内容修改。

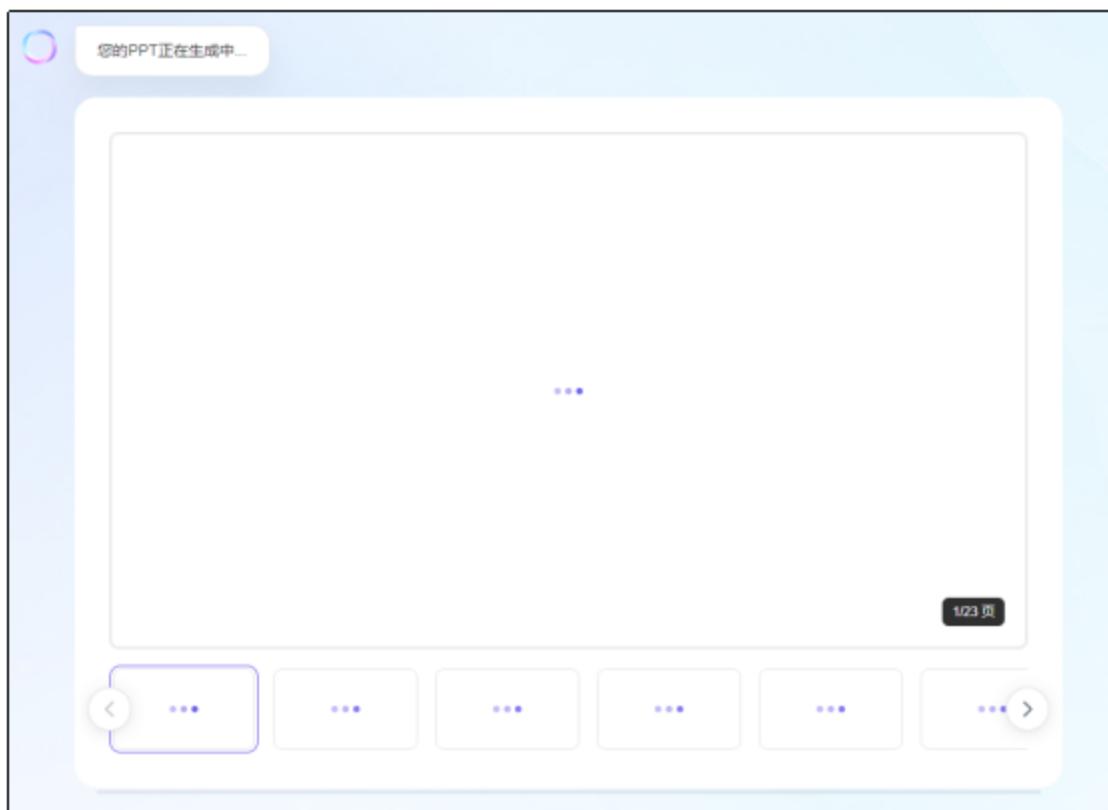


## 2、一键生成PPT

(1) PPT大纲修改完成后，点击界面最下方的【生成PPT】，即可一键生成PPT。



(2) PPT生成根据PPT页面的不同，需要等候生成的时间不同，从几秒到几分钟不等。



(3) PPT生成完成后，若对平台提供的模式不满意，可以点击界面下方的【一键换肤】按钮，点击后会弹出右侧【一键换肤】窗口，可浏览PPT模板并进行更换修改。



(4) 在【一键换肤】窗口最上方，点击筛选按钮，可对PPT模板的颜色、场景和风格进行筛选，帮助我们更快找到适合的PPT模板。



(5) PPT生成完后点击【下载PPT】即可保存到本地

