

## 🔗 22. examples和文档(辅助开发)

有些时候你想了解threejs某个类(对象)的语法，或者某个对象属性和方法的语法，这时候你可以查询threejs官方文件包提供的案例examples、文档docs。

three.js-文件包

js

...

└─docs─Three.js API 文档文件

    └─index.html─打开该文件，本地离线方式预览threejs文档

└─examples─大量的3D案例，是你平时开发参考学习的最佳资源

    └─.html─各种3D案例

...

### 案例examples

案例examples文件里面提供了很多3D案例，平时学习你可以参考里面的小案例去学习。

通过关键词全文检索案例examples，比如vscode代码编辑器，在左侧找到threejs文件包的examples目录，右键，点击**在文件中查找**，输入一个关键词就可以查找，比如输入类名gui、OrbitControls、.lookAt()...，通过关键字找到对应的.html文件，你就可以参考里面的代码了。

### 文档搜索

关于文档的使用，前面也说过，这里再给大家再给大家介绍更多文档使用技巧。

通过[threejs中文网](https://webgl3d.cn) (webgl3d.cn)分享一个文档链接，可以直接跳转到threejs官网提供的中文文档。

### 文档搜索API

文档左上角提供了一个输入框，可以快速查看某个API，如果你不记得完整名字，也可以通过threejs API部分名字查询。

### 搜索方法或属性

进入threejs API页面，有的类属性或方法比较多，滚动页面查询比较麻烦的话，如果你想查询某个方法或属性，可以Ctrl+F调用谷歌浏览器的当前网页关键字查询功能，找到特定的API的**方法或属性**比如找到类 `PerspectiveCamera`，搜索该类的`.fov`、`.aspect`、`.updateProjectionMatrix()`等属性或方法。

## 【扩展】查看src目录下源码或者examples/jms目录下源码

如果你通过案例examples、文档docs还不能更加清晰的了解某个属性或方法的含义，可以查看threejs封装的源码，当然对于threejs新手或编程基础不好的学员，不太推荐。

---

← [21. gui.js库\(分组\)](#)

[23. threejs语法总结](#) →