# ◆ 1. threejs文件包下载和目录简介

#### 网易云付费系统课程已

#### b站免费入门视频凸

在正式学习Three.js之前,先做一些必要的准备工作,具体说就是**下载threejs官方文件包**, threejs官方文件包提供了很多有用的**学习资源**。

## Three.js版本问题

Three.js处于飞速发展之中,过去几年和现在Three.js基本上**每个月**都会发布一个**新的版本**,主要是增加一些新的功能,也可能废弃或更名某些API。

threejs官方文件包所有版本: https://github.com/mrdoob/three.js/releases

Threejs中文网(电子书课件): www.webgl3d.cn

### 版本问题如何对待

three.js官网 可以下载three.js文件包,不过默认是最新版本的,three.js官网的文档一般也是当前最新版本。

因为threejs每月更新的时候,API会有变化,我的建议是,实际开发的时候,three.js API的使用规则,一切以**你项目threejs版本**对应的**文档**为准,下节课会具体给大家说怎么在**本地预览**任何你想要的版本文档。

Threejs官网中文文档链接: https://threejs.org/docs/index.html#manual/zh/

## 特定版本three.js文件包下载

github链接查看所有版本threejs: https://github.com/mrdoob/three.js/releases

选择你需要的版本three.js文件包下载,然后解压,就可以预览里面的很多学习资源。

如果你那边gihtub打不开或下载很慢,你可以去three.js中文网 2 提供网盘资源下载。

# threejs文件资源目录介绍

下载three.js文件包解压后,你可以看到如下目录(不同版本会略有差异)。

对于开发者而言,大家经常接触的是**文档**docs和**案例**examples两个文件夹,平时查看文档,可以打开**文档**docs里面html文件,**案例**examples里面提供了海量threejs功能案例。

```
three.js-文件包

—build—three.js相关库,可以引入你的.html文件中。
—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
—jsm—threejs各种功能扩展库
—src—Three.js引擎的源码,有兴趣可以阅读。
—ditor—Three.js的可视化编辑器,可以编辑3D场景
—index.html—打开应用程序
```

← 学前基础、如何学习3D

2. 学习环境-编辑器和静态服务器→

Theme by **Vdoing** | Copyright © 2016-2023 豫**ICP**备**16004767号-2**