

Vite 创建项目

使用 Eslint

响应式基础

组件基础

setup

Vue3.3 升级内容

Button 组件

Button 分析及编码

css

总结

Collapse 组件

组件分析以及编码

组件总结

Icon 组件

Icon 组件

组件测试

为什么要有测试

Vitest

Vnode

总结

从所有教程的词条中查询... 图标的发展 总结

首页 > 慕课教程 > ElementPlus 的组件库自主开发 > Icon 组件



张轩 • 更新于 2023-07-24

上一节 组件总结 为什么要有测试 下一节

图标的发展

- 雪碧图 CSS sprint
 - <https://css-tricks.com/css-sprites/>
- Font Icon
- Inline SVG

Inline SVG VS Font Icon

- svg 完全可以控制，font icon 只能控制字符相关的属性
- font icon 需要下载的字体文件较大，除非自己切割打包。
- font icon 会遇到一些比较奇怪的问题。

使用现成的图标库

- Bootstrap Icons <https://icons.getbootstrap.com/> 6.6K

意见反馈

收藏教程

标记书签



Tooltip 组件

全部开发者教程

⋮

需求文档以及编码

Vite 创建项目

使用 Eslint

响应式基础

组件基础

setup

Vue3.3 升级内容

Button 组件

Button 分析及编码

CSS

总结

Collapse 组件

组件分析以及编码

组件总结

Icon 组件

Icon 组件

组件测试

为什么要有测试

Vitest

Vnode

总结

- Ionic <https://ionic.io/ionicons/> 16.7K

Fontawesome 结合 Vue3

文档地址：<https://fontawesome.com/docs/web/use-with/vue/>

<> 代码块

```
1 // 安装 svg core
2 npm i --save @fortawesome/fontawesome-svg-core
3
4 // 安装图标库
5 npm i --save @fortawesome/free-solid-svg-icons
6
7 // 安装基于 vue3 的包装
8 npm i --save @fortawesome/vue-fontawesome@latest-3
```

总结

一些图标库解决方案

- Bootstrap Icon
- Fontawesome
- Ionic

二次开发组件

- 第一步：支持组件的原始属性
 - inheritAttrs: false 不继承属性
 - 使用 \$props 访问所有属性
 - 要注意不继承以后一些默认属性失效的问题 \$attrs



- 第二步：扩充组件属性

- 我们添加的 type/color 属性
- 过滤传递的属性 lodash omit

作业

Alert 组件

需求分析：

- 展示一个对应的条目，有几种不同的type，和我们应用的类型是一一对应。
- 有两种主题，一种深色，一种浅色。
- 点击右侧按钮可以关闭对应的条目。
- 可以定义按钮是否显示。
- 可以自定义里面的文本为复杂的结构。

组件总结 ◀ 上一节

下一节 ▶ 为什么要有测试

✎ 我要提出意见反馈

索引目录

图标的发展

总结

企业服务

网站地图

网站首页

关于我们

联系我们

讲师招募

帮助中心

意见反馈

代码托管



Copyright © 2023 imooc.com All Rights Reserved | 京ICP备 12003892号-11

京公网安备11010802030151号

总结

✎ 意见反馈

♡ 收藏教程

🔖 标记书签