

全部开发者教程

17: 深入事件更新: vue event invokers

18: 框架实现：ELEMENT 节点下，事件的挂载和更新

19: 局部总结：ELEMENT 节点的挂载、更新、props 打补丁等行为总结

20: 源码阅读：renderer 渲染器下，Text 节点的挂载、更新行为

21: 框架实现：renderer 渲染器下，Text 节点的挂载、更新行为

22: 源码阅读：renderer 渲染器下，Comment 节点的挂载行为

23: 框架实现：renderer 渲染器下，Comment 节点的挂载行为

24: 源码阅读：renderer渲染器下，Fragment 节点的挂

Sunday • 更新于 2022-10-19

← 上一节 22: 源码阅读：... 24: 源码阅读：... 下一节 →

23: 框架实现：renderer 渲染器下，Comment 节点的挂载行为

明确好了 Comment 的挂载逻辑之后，下面我们就进行对应的实现。

1. 在 packages/runtime-core/src/renderer.ts 中：

<> 代码块

```
1  export interface RendererOptions {
2    ...
3    /**
4     * 设置 text
5     */
6    createComment(text: string)
7  }
8
9  const {
10    ...
11    createComment: hostCreateComment
12  } = options
13
14  /**
15   * Comment 的打补丁操作
16   */
17  const processCommentNode = (oldVNode, newVNode, container, anchor) => {
18    if (oldVNode == null) {
19      // 生成节点
20      newVNode.el = hostCreateComment((newVNode.children as string) || '')
21      // 挂载
22      hostInsert(newVNode.el, container, anchor)
23    } else {
24      // 无更新
25      newVNode.el = oldVNode.el
26    }
27  }
28
29  // patch 方法中 switch 逻辑
30  case Comment:
31    // Comment
32    processCommentNode(oldVNode, newVNode, container, anchor)
33    break
```

2. 在 packages/runtime-dom/src/nodeOps.ts 中，增加 createComment 方法：

<> 代码块

```
1  /**
2   * 创建 Comment 节点
3   */
4  createComment: (text) => doc.createComment(text)
```

代码完成。

创建测试实例 packages/vue/examples/runtime/render-comment.html：

索引目录

23: 框架实现：re

<> 代码块

```
1   <script>
2     const { h, render, Comment } = Vue
3
4     const vnode = h(Comment, 'hello world')
5     // 挂载
6     render(vnode, document.querySelector('#app'))
7   </script>
```

测试成功

22: 源码阅读: renderer 渲染器下, Comm... ◀ 上一节 下一节 ▶ 24: 源码阅读: renderer渲染器下, Fram...

 我要提出意见反馈

[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 © 2022 imooc.com All Rights Reserved | 京ICP备 12003892号-11 京公网安备11010802030151号



 意见反馈

 收藏教程

 标记书签