



链滴

angular2 组件复用的问题求解

作者: [ZhijianZhang](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1495116635932>

来源网站: [链滴](#)

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)

首先场景是这样，首页我用了ng2-bootstrap的一个轮播图。

使用轮播图的步骤大致是这样：

首先在app.module.ts 引入

```
/*ng2-bootstrap*/
import { CarouselModule } from 'ng2-bootstrap';
import { CarouselComponent } from '../carousel/carousel.component'

@NgModule({
  declarations: [
    CarouselComponent...
  ],
  imports: [
    CarouselModule.forRoot()...
  ]
})
```

创建carousel.component的结构： carousel.component.t和 carousel.component.html

```
import { Component, OnInit } from '@angular/core';
```

```
@Component({
  selector: 'app-carousel',
  templateUrl: './carousel.component.html',
  styleUrls: ['./carousel.component.css']
})
export class CarouselComponent implements OnInit {
```

```
  constructor() { }
```

```
  ngOnInit() {
  }
```

```
}

<carousel>
  <slide>
    <div class="easy-block-v1">
      
      <div class="easy-block-v1-badge rgba-blue">保险销售</div>
    </div>
  </slide>
  <slide>
    <div class="easy-block-v1">
      
      <div class="easy-block-v1-badge rgba-blue">计算机技术</div>
    </div>
  </slide>
```

```

<slide>
  <div class="easy-block-v1">
    
    <div class="easy-block-v1-badge rgba-blue">最好的程序员</div>
  </div>
</slide>
</carousel>

```

使用 `<app-carousel>` `</app-carousel>` 标签。

前面两个步骤完成之后，能够在`footer.component.html`和`header.component.html`中使用 `<app-carousel>` `</app-carousel>` 标签，也能正常的在`header`和`footer`组件中显示；

但是，假设轮播图这个组件我还需要在`芦苇号`、`广场`中也用，我的步骤是：

1. 在`luwayh.module.ts` 引入 `import { CarouselComponent } from '../carousel/carousel.component'`
2. 再在`luwayh.component.html`中 使用 `<app-carousel>` `</app-carousel>` 标签。

但是这样是报错的：

ERROR Error: Uncaught (in promise): Error: Type FooterComponent is part of the declarations of 2 modules: AppModule and LuwayhModule! Please consider moving FooterComponent to higher module that imports AppModule and LuwayhModule. You can also create a new NgModule that exports and includes FooterComponent then import that NgModule in AppModule and LuwayhModule.

<!--请考虑将CarouselComponent移动到更高模块再导入AppModule和LuwayhModule。
您还可以创建一个新的NgModule，导出并包含CarouselComponent，
然后在AppModule和LuwayhModule中导入NgModule-->

我觉得这个场景还是比较常见的，一个组件被多个地方引用。但是不知道怎么做。。。。