

Angular 中的 Dom 操作以及@ViewChild、 Angular 执行 css3 动画

主讲教师：（大地）

合作网站：www.itying.com （IT 营）

我的专栏：<https://www.itying.com/category-79-b0.html>

目录

- 一、 Angular 中的 dom 操作（原生 js） 1
- 二、 Angular 中的 dom 操作（ViewChild） 1
- 三、父组件通过 ViewChild 调用子组件的方法..... 2

一、Angular 中的 dom 操作（原生 js）

```
ngAfterViewInit(){  
    var boxDom:any=document.getElementById('box');  
    boxDom.style.color='red';  
}
```

二、Angular 中的 dom 操作（ViewChild）

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

```
@ViewChild('myattr') myattr: ElementRef;
```

```
<div #myattr>
```

```
</div>
```

```
ngAfterViewInit(){  
  let attrEl = this.myattr.nativeElement;  
}
```

三、父子组件中通过 ViewChild 调用子组件的方法

1. 调用子组件给子组件定义一个名称

```
<app-footer #footerChild></app-footer>
```

1. 引入 ViewChild

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

3. ViewChild 和刚才的子组件关联起来

```
@ViewChild('footerChild') footer;
```

4. 调用子组件

```
run(){  
  this.footer.footerRun();  
}
```