

简单回答：

因为Vue的异步更新队列，`$nextTick`是用来知道什么时候DOM更新完成的。

详细解读：

事实上，在执行`this.showDiv = true`时，`div`仍然还是没有被创建出来，直到下一个vue事件循环时，才开始创建。`$nextTick`就是用来知道什么时候DOM更新完成的，所以上面的示例代码需要修改为：

```
<div id="app">
  <div id="div" v-if="showDiv">这是一段文本</div>
  <button @click="getText">获取div内容</button>
</div>
<script>
var app = new Vue({
  el : "#app",
  data:{
    showDiv : false
  },
  methods:{
    getText:function() {
      this.showDiv = true;
      this.$nextTick(function() {
        var text = document.getElementById('div').innerHTML;
        console.log(text);
      });
    }
  }
})
</script>
```

这时再点击事件，控制台就打印出div的内容“这是一段文本”了。