



链滴

Sublime Text内运行javascript(ES6)

作者: [xiaoD](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1464260627536>

来源网站: [链滴](#)

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

<h1 id="articleTitle" class="h3 post-topheader__info--title" data-id="1190000002291126">& bsp;</h1>

<p>实现</p>

<h3 id="articleHeader2">首先安装nodejs</h3>

<p>当然你可以使用其它诸如jsc之类的环境来运行js, 本文使用的是nodejs. 首先确保你的电脑已经安装好nodejs, 并已将其添加到环境变量中 (般安装时自动添加或者询问是否添加)</p>

<h3 id="articleHeader3">添加build system</h3>

<p>在sublime text中依次打开Tools -> Build System -> New Build System... 粘贴以下代码后保存(如Node.sublime-build), 然后把Build System设成Automatic</p>

```
<pre class="hljs json"><code>{
  " <span class="hljs-attribute">cmd</span>": <span class="hljs-value">[<span class="hljs-string">"node"</span>, <span class="hljs-string">"--use-strict"</span>, <span class="hljs-string">"--harmony"</span>, <span class="hljs-string">"$file"</span>]</span>,
  " <span class="hljs-attribute">selector</span>": <span class="hljs-value"><span class="hljs-string">"source.js"</span>
</span>}
</code></pre>
```

<h3 id="articleHeader4">说明</h3>

<p>在以上的build文件中(Node.sublime-build), node是执行命令, --harmony和--use-strict是执行参数, \$file是当前文件名, 所以一次build操作实际上相当于在命令行中执行了<code>node --use-strict --harmony filename</code>. <code>--harmony</code>表示启用ES Harmony features, 而这些features目前只能在strict模式下运行, 所以需要同时添加use-strict参数(详见what-is-extended-mode).</p>

<p>如果不想启用es6的特性,把build文件更改成以下代码保存即可.</p>

```
<pre class="hljs json"><code>{
  " <span class="hljs-attribute">cmd</span>": <span class="hljs-value">[<span class="hljs-string">"node"</span>, <span class="hljs-string">"$file"</span>]</span>,
  " <span class="hljs-attribute">selector</span>": <span class="hljs-value"><span class="hljs-string">"source.js"</span>
</span>}
</code></pre>
```

<h2 id="articleHeader5">使用</h2>

<p>在sublime test中新建一个test.js文件, 然后输入你的测试代码, 比如:</p>

```
<pre class="hljs coffeescript"><code><span class="hljs-keyword">for</span> (<span class="hljs-reserved">let</span> i = <span class="hljs-number">0</span>; i &lt; <span class="hljs-number">3</span>; i++) {
  <span class="hljs-built_in">console</span>.log(<span class="hljs-string">'i:'</span>, i);
}
</code></pre>
```

<p>使用快捷键<code>ctrl + b</code>, 将得到以下执行结果:</p>

```
<pre class="hljs coffeescript"><code><span class="hljs-attribute">i</span>: <span class="hljs-number">0</span>
<span class="hljs-attribute">i</span>: <span class="hljs-number">1</span>
<span class="hljs-attribute">i</span>: <span class="hljs-number">2</span>
[Finished <span class="hljs-keyword">in</span> <span class="hljs-number">0.1</span>s]
</code></pre>
```

<p>注: 文件必须是存在于磁盘中的, 而不是untitled的, 否则sublime无法找到相应的文件.</p>

<p>以上.</p>