



链滴

DevTools (Chrome 84) 的新增功能特性

作者: [Rabbitzzc](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1589511705852>

来源网站: [链滴](#)

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

```
<blockquote>
<p>早上上 developers google 一看，发现 chrome beta 版有更新了几个点，主要是用户为开发人
</p>
</blockquote>
<p><em>这里需要在 <a href="https://ld246.com/forward?goto=https%3A%2F%2Fwww.google.com%2Fchrome%2Fbeta%2F" target="_blank" rel="nofollow ugc">https://www.google.com/chrome/beta/</a> 下载 chrome beta 版本才能尝鲜</em> </p>
<hr>
<h3 id="DevTools-Chrome-84-的新增功能">DevTools (Chrome 84) 的新增功能</h3>
<h4 id="使用新的-标签修复网站问题">使用新的 <code>Issues</code> 标签修复网站问题</h4>
<p>对于前端开发人员，有个痛苦的事情就是控制台打印的结果都是在 <code>console</code> 面</p>
<p> </p>
<p>各种信息掺杂在一起，确实挺头疼，<code>Issues</code> 标签就是为了解决这个问题的：</p>
</p>
<blockquote>
<p><code>Issues</code> 选项卡以结构化、汇总和可操作的方式汇总来自浏览器的警告（warn，并链接到 <code>DevTools</code> 中受影响的资源，并提供如何解决警告的问题的指南（<strong>这点非常好啊</strong>）。</p>
<p>越来越多的 Chrome 警告将出现在问题选项卡，而不是控制台，这将有助于减少控制台的混乱。</p>
</blockquote>
<p> </p>
<h4 id="在Inspect-Mode工具提示中查看-信息">在 Inspect Mode 工具提示中查看 <code>accessibility</code> 信息</h4>
<p>这个是在推特上看到的，具体功能就是：</p>
<blockquote>
<p>Inspect Mode 工具提示现在指示元素是否具有可访问的名称和角色，以及是否具有键盘可聚焦。</p>
<p>[The Inspect Mode tooltip now indicates whether the element has an accessible name an role and is keyboard-focusable.]</p>
</blockquote>
<p> </p>
<p>比如上面对一个链接元素提供了名称、链接标识以及是否可以 <code>focus</code>。对于一用户体验要求高的应用，这点作为调试时非常有效的。</p>
<h4 id="Promise-状态更新">Promise 状态更新</h4>
<p>当前 chrome 版本，在 <code>Promise.resolve</code> 以后会打印状态为 <code>resolve</code>，而实际上应该是 <code>fulfilled</code> 完成状态</p>
<p> </p>
<p>新版本修正了这点，对于调试时有帮助的。</p>
<p> </p>
<h4 id="字体->字体 <code>revert</code></h4>
<p>git 有 revert 命令完成取消修改，chrome84 版本也实现了类似的功能</p>
</blockquote>
```

<p> “Style” 窗格的自动完成 UI 会检测到 <code>font-size: revert</code> , 该关键字会将属的级联值恢复为元素样式没有更改时的值, 即 <code>revert</code> 字体默认初始值。 </p>

</blockquote>
<p></p>

<h4 id="CSS-支持-rgb-空格分隔">CSS 支持 rgb 空格分隔</h4>

<p>这里的更新主要是在控制台使用 <code>Color Picker</code> 能够对 rgb 颜色直接输入空格隔的数字, 而不需要手动输入逗</p>

<p></p>

<p>背景可以参考 CSS Color Module Level 4 的迭代: </p>

<p></p>

<p>DevTools 之所以使用新语法, 是因为即将推出的 CSS 功能 (例如) color()不支持不建议使用的逗号分隔参数语法。大多数浏览器都支持使用空格分隔的参数语法。请参阅我可以以空格分隔的功能颜色表示法吗? </p>

<h4 id="CSS-长宽比属性">CSS <code>Aspect Ratio</code> 长宽比属性</h4>

<p><code>aspect-ratio</code> CSS 媒体属性 可以用来测试 viewport 的长宽比。 </p>

<p></p>

<p>长宽比属性被指定为<a href="https://ld246.com/forward?goto=https%3A%2F%2Fdeveloper.mozilla.org%2Fzh-CN%2Fdocs%2FWeb%2FCSS%2Fratio" title="的CSS 数据类型,用于描述高比在媒体查询,表示两个无量纲值之间的比例。<ratio>" target="_blank" rel="nofollow ugc"><code><ratio></code>值来代表 viewport 的长宽比。 </p>

</blockquote>

<p>注意: 要保持 div 的长宽比, 请为 padding-top 添加一个百分比值。不同的宽高比具有不同的分比值。 </p>

</blockquote>

<pre><code class="highlight-chroma">长宽比| 最高填充值

-----|-----

 1:1 | 10 %

 16:9 | 56 25%

 4:3 | 75

 3:2 | 66.6%

 8:5 | 62. %

</code></pre>