



链滴

解决 linux 下编译 make 文件报错 “ 坏的解 释器： 没有那个文件或目录” 问题

作者： [centrexj](#)

原文链接： <https://ld246.com/article/1544757706420>

来源网站： [链滴](#)

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

<h2 id="解决-linux下编译make文件报错--bin-bash-M--坏的解释器-没有那个文件或目录--问题">解决 linux 下编译 make 文件报错 “/bin/bash^M: 坏的解释器：没有那个文件或目录” 问题</h2>

<p>PS 背景：我在公司做 sdk 的 pc 端开发，所以经常会在 win 下编译通过之后跑到 linux 下再运一次已确保能支持多平台。</p>

<p>今儿在 win 下跑完一程序，然后放到 linux 下跑的时候，我用指令：</p>

```
<pre> <code class="highlight-chroma"> <span class="highlight-line"> <span class="highlight-cl">sudo ./build.sh</span></span> <span class="highlight-line"> <span class="highlight-cl"></span></span></code></pre>
```

<p>但是却没有任何反应。于是我换了指令，用</p>

```
<pre> <code class="highlight-chroma"> <span class="highlight-line"> <span class="highlight-cl">chmod u+x build.sh</span></span> <span class="highlight-line"> <span class="highlight-cl">./build.sh</span></span></code></pre>
```

<p>报错 “build.sh /bin/bash^M: 坏的解释器：没有那个文件或目录”。以前遇到这个问题，换几种编译方法就解决了，单这次还是不行，于是又换：
bash build.sh
编译的时候报错：</p>

<p>后来一想 \r 这个符号怎么出现的，于是各种百度，才知道原因可能是因为我 win 下操作的时，修改到了此文件。</p>

<p>在 win 下编辑的时候，换行结尾是\n\r，而在 linux 下是\n，所以才会有多出来的\r</p>

<p>用指令：</p>

```
<pre> <code class="highlight-chroma"> <span class="highlight-line"> <span class="highlight-cl">sed -i 's/\r$//' build.sh</span></span> <span class="highlight-line"> <span class="highlight-cl"></span></span></code></pre>
```

<p>会把 build.sh 中的\r 替换成空白！</p>

<p>再次编译！成功！！</p>

<p>PS：写在后面</p>

<p>参考文章：http://www.educity.cn/wenda/53393.html</p>