



黑客派

# MAC 查看 window 文件中中文乱码

作者: [janiokq](#)

原文链接: <https://hacpai.com/article/1543287747656>

来源网站: 黑客派

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

<p></p>  
<script async src="https://pagead2.googlesyndication.com/pagead/js/adsbygoogle.js"></script>  
<!-- 黑客派PC帖子内嵌-展示 -->  
<ins class="adsbygoogle" style="display:block" data-ad-client="ca-pub-5357405790190342" data-ad-slot="8316640078" data-ad-format="auto" data-full-width-responsive="true"></ins>  
</script>  
    (adsbygoogle = window.adsbygoogle || []).push({});  
</script>  
<p>window 的同学传了一个学习资料 给我 open 打开</p>  
<p></p>  
<p>乱码，他说我在我电脑上好的压( ⊙ o ⊙ )! <br> 去查了资料<br> 究其原因是 Mac 下文的默认编码是 UTF-8，而 windows 对中文的处理是 GBK 编码 要么就是有符号的 utf-8 [ucs-bom,utf8] 不纯正。（听不懂？我只是在胡说八道罢了，继续往下看解决方案！）。</p>  
<h3 id="解决方案-1-脚本录制工具">解决方案 1 脚本录制工具</h3>  
<p>MAC automator</p>  
<p>1) 首先打开 Mac 下自带的“Automator”。：<br> </p>  
<p>2) 点击服务按钮。<br> </p>  
<p>4) 创建 Shell 脚本</p>  
<ol>  
<li><p>在左上角的输入框中输入“Shell”，看到“运行 Shell 脚本”这一项</p></li>  
<li><p>将“运行 Shell 脚本”这一项用鼠标拖拽到右边的空白区域，松开鼠标就能看到如下图所示的界面</p></li>  
<li><p>“服务”收到选定的，这一项选择“文稿”</p></li>  
<li><p>位于，这一项选择“Finder.app”</p></li>  
<li><p>Shell，这一项选择“/bin/bash”</p></li>  
<li><p>传递输入，这一项选择“作为自变量”</p></li>  
<li><p>文本框中输入如下代码：</p></li>  
</ol>  
<p>GB18030 转 utf-8</p>  
<pre><code class="highlight-chroma">iconv -f GB18030 -t utf-8 "\$@" &gt; ~/iconvtemp.txt  
mv ~/iconvtemp.txt "\$@"</code></pre>  
</code></pre>  
<p>可以录制另一个脚本 作为反转（有可能你会用上）</p>  
<p>utf-8 转为 GB18030</p>  
<pre><code class="highlight-chroma">iconv -f utf-8 -t GB18030 "\$@" &gt; ~/iconvtemp.txt  
mv ~/iconvtemp.txt "\$@"</code></pre>  
<p></p>  
<p>保存</p>  
<p></p>

使用  <https://static.hacpai.com/images/img-loading.svg> alt="33333png" data-bbox="155 54 200 89"/> [http://incode.live/upload/f1732a8b462b44e5a5ffbd9469f9221\\_33333.png](http://incode.live/upload/f1732a8b462b44e5a5ffbd9469f9221_33333.png)

### 命令解决方案

查看文件编码

```
file --mime-encoding 2.txt
```

可以使用 iconv 命令进行编码转换，将 gbk 格式转换为 utf8 格式再存储或者直接查看

```
iconv -f GB18030 -t utf8 xxxxxx(文件名)
```

这里是使用 iconv 进行编码转换 -f 表示输入格式 -t 表示输出格式 输出现在会直接输出到端，可以使用 > 进行重定向输出到文件 如

```
iconv -f GB18030 -t utf8 test.txt > test.txt.utf8
```

就可以将一个名为 test.txt 的文件转换后输出到 test.txt.utf8，这样在 Linux 或 mac 上查看就以正常查看中文了