



链滴

# LINK1123:failure during conversion to C OFF:file invalid or corrupt

作者: [Aerks](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1484119685188>

来源网站: [链滴](#)

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

<p><span>今天用Visual Studio 2010编译一个C工程时突然遇到下面这个编译错误。</span><br><span>fatal error LINK1123:failure during conversion to COFF:file invalid or corrupt</span><br><span>试了很多方法都没有用, 包括微软官方的说明</span><br><span>[http://blog.cdn.net/xiaowei\\_cqu/article/details/18229649](http://blog.cdn.net/xiaowei_cqu/article/details/18229649)</span><br><span><http://fisnikhasani.com/err-r-lnk1123-failure-during-conversion-to-coff-file-invalid-or-corrupt/></span><br><span><http://msdn.microsoft.com/en-us/library/7dz62kfh.aspx></span><br><br><span>开始以为自己的目文件有问题, 可以通过编译选项回避, 后来新建一个新的空C/C++项目,发现也是相同的问题, 知是VS环境出问题了。</span><br><span>继续调查发现原来是VS用来进行</span><span>COF格式转换的工具</span><span>cvtres.exe被破坏了。</span><br><span>在命令行下直接执行</span><span>cvtres.exe</span><span>, 就弹出窗口说进程启动失败。</span><br><br><span>而</span><span>cvtres.exe</span><span>被破坏的原因是因为我刚装了</span><span>.Net Framework 4.5, </span><span>.Net Framework 4.5自带了一个更新的</span><span>cvtres.exe, 却让原来VS2010中的</span><span>cvtres.exe动不起来了。并且</span><span>在VS编时, </span><span>VS自带的</span><span>cvtres.exe在PATH环境变量的前面, 所以</span><span>OFF转换失败 (不过VS报的错误太误导人了) </span></span>。<br><span>VS2010中的</span><span>cvtres.exe(已经坏了)</span><br>C:\Program Files (x86)\Microsoft Visual Studio 10.0\VC\bin\vtres.exe<br>C:\Program Files (x86)\Microsoft Visual Studio 10.0\VC\bin\amd64\cvtres.exe<br><span>.Net Framework 4.5安装的</span><span>cvtres.exe(可以用)</span><br>C:\Windows\Microsoft.NET\Framework\v4.0.30319\cvtres.exe<br>C:\Windows\Microsoft.NET\Framework64\v4.0.30319\cvtres.exe<br><br><br>知道原因就很好解决了。把<span>VS2010中的个</span><span>cvtres.exe删掉或改名字, 让VS</span>可以使用<span>.Net Framework 4.5装的</span><span>cvtres.exe</span>, 就OK了。</p></span></p>