

linux与windows回车换行问题 PDF转换可能丢失图片或格式，
建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/353/2021_2022_linux_E4_B8_8Ewi_c103_353995.htm 所谓回车、换行这些控制符，都是从以前的电传打字机的控制命令继承下来的。回车就是打印头复位，换行就是走纸。Dos/Windows和Unix/Linux对回车、换行的理解差别就在于Dos/Windows认为0d=0d0a=0a，而Unix/Linux坚持沿用电传打字机的工作方式（这个其实是比较正确的）。所以在回车换行在Linux中是"0d"，在Windows中是"0d0a".我们可以通过下面的程序测试一下：

```
CODE:#define MAX_LENGTH 15536#include #include using namespace std.string delEnter(const string src) // 过滤掉串中的回车换行符{string des.for(int i = 0. i 程序中文件Linux.txt是从Linux系统中copy过来的。我们可以通过这个程序观察到，通过过滤掉回车换行符，Linux文件中的字符数的减少等于其行数，而Windows中等于其行数的两倍。但有一个问题要注意，程序中行：CODE：FILE *fp = fopen("Linux.txt", "rb").不能写成：FILE *fp = fopen("Linux.txt", "r").后者默认的文件打开方式是文本方式，这时系统自动对文本进行了转换，就不能得到上述的结论。 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com
```