# Little Tools

kevinluo

## **Contents**

1	icon	ⅳ编码转换	1
	1.1	参考链接	1
	1.2	用法	1
	1.3	问题	1
		1.3.1 "iconv: illegal input sequence at position" 的错误	1

contents

## 1 iconv编码转换

## 1.1 参考链接

iconv: illegal input sequence at position

### 1.2 用法

```
使用 iconv 命令
iconv -f GBK -t UTF-8 file1 -o file2

# iconv -f GBK -t UTF-8 $$@.tmp >$$@
# 加入-c, 表示忽略那些不能解释的字符
# iconv -f GBK -t UTF-8 -c $$@.tmp >$$@
```

#### 1.3 问题

#### 1.3.1 "iconv: illegal input sequence at position" 的错误

iconv: illegal input sequence at position

在使用 iconv 转换文件的字符编码时,如果遇到类似 "iconv: illegal input sequence at position" 的错误,原因是需要转换的字符编码没有涵盖文件中的字符,比如,将一个简体中文的 GB2312 的文件转换为 BIG5 的编码,而在繁体编码的 BIG5 里面,不包含很多的简体中文字符,所以在转换的时候就会遇到如上的错误。

顺便提供一个用于查看文件编码的工具 "enca",我在 everest 0.5 下做的 RPM 包。用法很简单,:

# enca filename

解决方法,忽略那些不能解释的字符:

iconv -f cp936 -t utf-8 -c file1 > file2