第四章 字符串part01

## 今日任务

* 344.反转字符串
* 541. 反转字符串II
* 卡码网：54.替换数字
* 151.翻转字符串里的单词
* 卡码网：55.右旋转字符串

## 详细布置

### 344.反转字符串

建议： 本题是字符串基础题目，就是考察 reverse 函数的实现，同时也明确一下 平时刷题什么时候用 库函数，什么时候 不用库函数

题目链接/文章讲解/视频讲解：<https://programmercarl.com/0344.%E5%8F%8D%E8%BD%AC%E5%AD%97%E7%AC%A6%E4%B8%B2.html>

### 541. 反转字符串II

建议：本题又进阶了，自己先去独立做一做，然后在看题解，对代码技巧会有很深的体会。

题目链接/文章讲解/视频讲解：<https://programmercarl.com/0541.%E5%8F%8D%E8%BD%AC%E5%AD%97%E7%AC%A6%E4%B8%B2II.html>

### 卡码网：54.替换数字

建议：对于线性数据结构，填充或者删除，后序处理会高效的多。好好体会一下。

题目链接/文章讲解：<https://programmercarl.com/kama54.%E6%9B%BF%E6%8D%A2%E6%95%B0%E5%AD%97.html>

### 151.翻转字符串里的单词

建议：这道题目基本把 刚刚做过的字符串操作 都覆盖了，不过就算知道解题思路，本题代码并不容易写，要多练一练。

题目链接/文章讲解/视频讲解：<https://programmercarl.com/0151.%E7%BF%BB%E8%BD%AC%E5%AD%97%E7%AC%A6%E4%B8%B2%E9%87%8C%E7%9A%84%E5%8D%95%E8%AF%8D.html>

### 卡码网：55.右旋转字符串

建议：题解中的解法如果没接触过的话，应该会想不到

题目链接/文章讲解：

<https://programmercarl.com/kama55.%E5%8F%B3%E6%97%8B%E5%AD%97%E7%AC%A6%E4%B8%B2.html>