

第25题——反转字符串

编写一个函数，其作用是将输入的字符串反转过来。输入字符串以字符数组 `char[]` 的形式给出。

不要给额外的数组分配额外的空间，你必须**原地修改**输入数组、使用 $O(1)$ 的额外空间解决这一问题。

你可以假设数组中的所有字符都是 ASCII 码表中的可打印字符。

示例 1:

输入: ["h","e","l","l","o"]
输出: ["o","l","l","e","h"]

示例 2:

输入: ["H","a","n","n","a","h"]
输出: ["h","a","n","n","a","H"]

双指针法 (1)

很简单，双指针直接交换数据即可

```
void reverseString(char* s, int sSize){
    int front=0;
    int real=sSize-1;
    int temp;
    while(front<real)
    {
        temp=s[real];
        s[real--]=s[front];
        s[front++]=temp;
    }
}
```