# 题目

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。

不要给另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"]

# 分析

## 方法一：双指针法

**思路：**

**代码：**

class Solution {

public:

void reverseString(vector<char>& s) {

int len=s.size();

int i=0,j=len-1;

while(i<j)

{

char tmp;

tmp = s[i];

s[i] = s[j];

s[j] = tmp;

i++;

j--;

}

}

};