

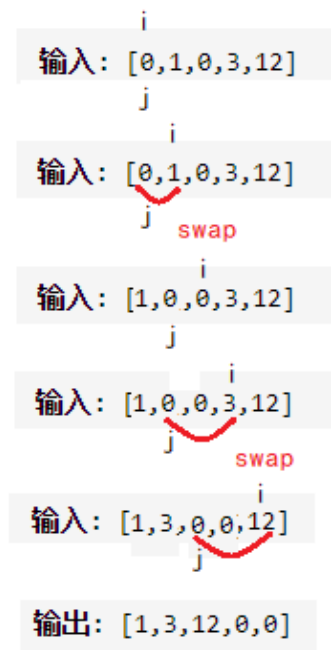
移动零

给定一个数组 `nums`，编写一个函数将所有 `0` 移动到数组的末尾，同时保持非零元素的相对顺序。

示例：

输入：[0,1,0,3,12]

输出：[1,3,12,0,0]



```
class Solution {
public:
    void moveZeroes(vector<int>& nums) {
        if(nums.size()==0)
            return;
        int j=0;
        int i=0;
        for(i=0;i<nums.size();i++)
        {
            if(nums[i]!=0)
                swap(nums[i],nums[j++]);
        }
    }
};
```