题目35：

*给定一个排序数组和一个目标值，在数组中找到目标值，并返回其索引。如果目标值不存在于数组中，返回它将会被按顺序插入的位置。*

*你可以假设数组中无重复元素。*

思路：

一个循环，比较数组的当前值和目标值大小，如果目标大就继续，如果当前大就break。

源码：

class Solution {

public:

int searchInsert(vector<int>& nums, int target) {

int res = 0;

for (int i = 0; i < nums.size(); i++) {

if (nums[i] < target) {

res++;

}

else break;

}

//cout << res << endl;

return res;

}

};