# 安全访问指针

遍历链表的时候不能只判断当前节点的下一个节点是否为NULL，因为这种操作可能存在安全问题（即可能当前节点就为NULL）。

//已知node指向一个链表的头节点，要得到这个链表的长度

ListNode \*node;

int length=1;

while(node->next!=NULL) //错误写法，存在安全问题，可能node当前指向的节点为NULL

{

length++;

node=node->next;

}

while(node!=NULL && node->next!=NULL) //正确的写法

{

length++;

node=node->next;

}