Linux！！！可以加分

文档很好

有深入的分析

2

第一个linknode 的value表示链表长度

1 假设输出的名字的长度了

Insert和del对index做了判断

Search的新做法 用memcpy是更通用的做法

用指针的引用，同时返回

10 考虑最大的int 个数

Inline

Sortcheck

只做了从小到大排序

严格检查 sort is valid

我们不保证任何一个排序算法是正确的

Shell sort采用最经典的bubble sort

7 本来以为是排列cost，实际cost=cost1+length1+cost2+length2.要使得新的cost最小，就应该使得cost+length最小，链表就应该按cost+length排列

最后写注释 注释最重要