修改完成后的无重复字符的最长子串

class Solution {

public:

int lengthOfLongestSubstring(string s) {

int i,j,h=1,y=1,c=0;

for(i=h;s[i]!='\0';i++)

{ for(j=h-1;j<i;j++)

{if(s[j]==s[i])

{ h=j+2;

if(y>c)

{ c=y;

y=1;

}

break;

}

if(j==i-1)

y++;

}

}

return c;

};

};

C语言版本

#include<stdio.h>

#define N 10

main()

{ char s[N];

scanf("%s",s);

int i,j,h=1,y=1,c=0;

for(i=h;s[i]!='\0';i++)

{ for(j=h-1;j<i;j++)

{printf("%c%c\n",s[j],s[i]);

if(s[j]==s[i])

{ h=j+2;

printf("h为%d\n",h);

printf("相同字母\n");

if(y>c)

{ c=y;

y=1;

}

break;

}

if(j==i-1)

{ y++;

printf("字符串长度加一为%d\n",y);

}

}

}

printf("%d",c);

}

删除链表的倒数第N个结点（还需修改）

/\*\*

\* Definition for singly-linked list.

\* struct ListNode {

\* int val;

\* ListNode \*next;

\* ListNode(int x) : val(x), next(NULL) {}

\* };

\*/

class Solution {

public:

ListNode\* removeNthFromEnd(ListNode\* head, int n) {

int i,j;

ListNode\* h,\* y;

h=y=head;

for(i=0;y->next!=NULL;i++)

{

h=y;

for(j=0;j<n-1;j++)

{

h=h->next;

}

if(h->next==NULL)

break;

}

y=h;

h=h->next->next;

free(y);

return head;

};

};