算法 D

```
//双重杂凑的空缺编址
int obj::Alg_D(int k)
    int i=h(k); //取 K 的散列位置
    while (Table2[i]!=-1)
         if (Table2[i] = =k)
         {
             return i;
         i=(i+h2(k))\%M;
    }//检索成功,返回 k 的散列位置 i
    if (N<M-1)
    {
         Table2[i]=k;
         N+=1;
         return -1;
    } //把 K 插入到链表位置 i
    return -2; //检索、插入都不成功
};
```