

### 算法 SSort

//直接选择排序算法，该算法排序文件 ( $R_1, R_2, \dots, R_n$ )

void SSort ( Element \*R, int n )     // 排序记录  $R_1, R_2, \dots, R_n$

```
{
    int t;
    Element e;
    for(int j=n; j>=2; j--)
    {
        t=1;
        for(int i=2; i<=j; i++)
        {
            if(R[t].GetKey() < R[i].GetKey())     //找第 j 小元素的下标
                t=i;
        }
        e=R[t];     // 将  $R_t$  放到第 j 个位置上
        R[t]=R[j];
        R[j]=e;
    }
}
```