```
1 //日期: 2018/ 时间:
2 //内部自动有序且不包含重复元素的容器
3 #include <stdio.h>
4 #include <stdlib.h>
5 #include <set>
6 using namespace std;
8 int main(){
9
       set<int> st;
10
      st.insert(3);
      st.insert(4);
11
       st.insert(5);
12
13
       st.insert(2);
14
15
      st.erase(5);
16
       set<int>::iterator it;
       for(it=st.begin();it!=st.end();it++)
17
           printf("%d ",*it);
18
19
20
       it = st.find(2);
21
       printf("\n%d",*it);
22
23
24
25
       return 0;
26 }
27
```