

```
1 //日期: 2018/ 时间:
2 #include <stdio.h>
3 #include <stdlib.h>
4 #include <map>
5 using namespace std;
6 //map 可以将任何基本类型 (包括STL容器) 映射到任何基本类型 (包括STL容器)
7 int main(){
8     map<char,int> mp;
9     mp['c'] = 5;
10    mp['c'] = 10;    //覆盖
11    mp['m'] = 20;
12    mp['a'] = 30;
13    mp['p'] = 40;
14
15    map<char,int>::iterator it;
16    it = mp.find('c');
17    //mp.erase(it);
18
19    for(it=mp.begin();it!=mp.end();it++){
20        printf("%c %d\n",it->first,it->second);
21    }
22
23    it = mp.find('a');
24
25    return 0;
26 }
27
28
```