



原创 YAIMZA 2018-08-23 21:48:20 18370 收藏 20 版权

分类专栏: C++ 文章标签: C++对string进行大小写转换 STL中transform的用法 C++中toupper和tolower的用法

你的浏览器目前处于缩放状态, 页面可能会出现错位现象, 建议100%大小显示. 

 C++ 专栏收录该内容

7 订阅 22 篇文章 订阅专栏

方法一:

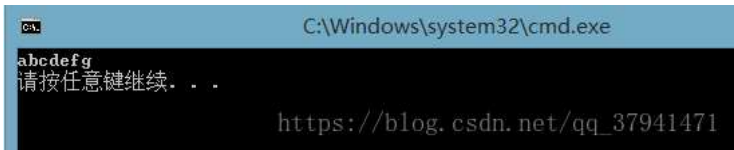
使用C语言之前的方法, 使用函数, 进行转换

```
1 #include <iostream>
2 #include <string>
3 using namespace std;
4
5 int main()
6 {
7     string s = "ABCDEFGH";
8
9     for( int i = 0; i < s.size(); i++ )
10    {
11        s[i] = tolower(s[i]);
12    }
13
14    cout<<s<<endl;
15    return 0;
16 }
```

方法二:

通过STL的transform算法配合的toupper和tolower来实现该功能

```
1 #include <iostream>
2 #include <algorithm>
3 #include <string>
4
5 using namespace std;
6
7 int main()
8 {
9     string s = "ABCDEFGH";
10    string result;
11
12    transform(s.begin(),s.end(),s.begin(),::tolower);
13    cout<<s<<endl;
14    return 0;
15 }
```



比较两个string (不区分大小写) 10-20

比较两个string (不区分大小写), 比较两个string (不区分大小写)

【用法总结】C++中常用的大小写转换

1、如果使用string类, 可以使用#include &l

 YAIMZA 关注

 6  0 