

谈函数指针(全局\_类成员函数)和函数对象 PDF转换可能丢失  
图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/286/2021\\_2022\\_\\_E8\\_B0\\_88\\_E5\\_87\\_BD\\_E6\\_95\\_B0\\_E6\\_c67\\_286798.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/286/2021_2022__E8_B0_88_E5_87_BD_E6_95_B0_E6_c67_286798.htm) 函数指针(全局函数/类

成员函数)、函数对象(Function object) 一. 函数指针类型为全局函数. 以下是引用片段：  

```
#include "stdafx.h" #include using namespace std. class TestAction. typedef void (*fp)(int). void Drink(int i) { cout } void Eat(int i) { cout } class TestAction { public: fp testAct. void TestAct(int i) { if (testAct != NULL) { testAct(i). } } }. int main(int argc, char* argv[]) { TestAction doact. doact.testAct = amp.Eat. doact.TestAct(0). doact.TestAct(1). doact.TestAct(2). return 0. }
```

二. 函数指针类型为类成员函数. 以下是引用片段：  

```
#include "stdafx.h" #include using namespace std. class Action. class TestAction. // 函数指针类型为类 Action 的成员函数 typedef void (Action::*fp)(int). class Action { public: void Drink(int i) { cout } void Eat(int i) { // 本文转自 C Builder 研究 -
```

<http://www.ccrun.com/article.asp?i=1005amp.amp.act>.

```
doact.testAct = Action::Drink. doact.TestAct(0). doact.TestAct(1). doact.TestAct(2). doact.testAct = Action::Eat. doact.TestAct(0). doact.TestAct(1). doact.TestAct(2). return 0. }
```

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)