

C 实现不可被拷贝的类计算机等级考试 PDF 转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/645/2021\\_2022\\_C\\_\\_\\_E5\\_AE\\_9E\\_E7\\_8E\\_B0\\_E4\\_c97\\_645546.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/645/2021_2022_C___E5_AE_9E_E7_8E_B0_E4_c97_645546.htm)

在 C 中，类的拷贝主要是通过拷贝构造函数和赋值函数，再者就是为拷贝专门实现的成员方法。由于拷贝构造函数和赋值函数在用户为提供的情况下是由 C 编译器自动生成的，而且是 public 成员，因此默认的 C 类都有拷贝功能。若让一个 C 类不能被拷贝，可显式地声明类的拷贝构造函数和赋值函数为私有函数，从而达到该类不可被拷贝的目的。下面简单地提供一个基类，任何需要提供不可被拷贝功能的 C 类只需从此类派生即可。/\* \* 通过私有化拷贝构造函数和赋值函数而达到对象不可被拷贝的目的 \* 任何需提供不能被拷贝功能的类可以直接

从 CNonCopyable 派生即可 \*/ class CNonCopyable { private: CNonCopyable(const CNonCopyable 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)