

计算机二级C语言辅导:指针与储物箱的关系计算机二级考试  
PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/644/2021\\_2022\\_\\_E8\\_AE\\_A1\\_](https://www.100test.com/kao_ti2020/644/2021_2022__E8_AE_A1_)

[E7\\_AE\\_97\\_E6\\_9C\\_BA\\_E4\\_c97\\_644868.htm](#) 编辑特别推荐: 全国计算机等级考试(等考)指定教材 全国计算机等级考试学习视频 全国计算机等级考试网上辅导招生 全国计算机等级考试时间及科目预告 百考试题教育全国计算机等级考试在线测试平台 全国计算机等级考试资料下载 全国计算机等级考试论坛 计算机等级考试四级应用题解析汇总 2009年下半年全国计算机二级考试报名时间从6月1日起已经开始报名。详情点击

: 2009年下半年全国计算机等级考试各地报名点汇总。2009年下半年全国计算机二级考试时间是2009年9月19日至23日。更多优质资料尽在百考试题论坛 百考试题在线题库。指针类型是C、Pascal等语言中比较重要的数据类型。在使用上很灵活。在C中可以使用如下的语句一个int指针类型：`int *p`。如果要为指针变量赋值，可以使用如下的语句：`int x = 4. int *p. p = amp.x. p2 = &amp.x. *p1 = 12. printf("%d", *p2)`。上面的代码将输出12。对于指针的概念及用途，我们也可以做一个形象的比喻。假设有两个储物箱A和B。有两个人P1和P2。在A中放置了很多东西，而B是空的。P1拥有A和B的钥匙，而P2只拥有B的钥匙。并且P1不能直接给P2钥匙。那么P2该如何取得A中的物品呢？（注意，不能直接把A撬开哦，要用钥匙打开）。方法吗有如下两个：1. P1将A和B打开，将A中的物品放在B中。2. P1只将B打开，将A的钥匙放在B中。第一种方法是直接将A中的物品放在了B中，这么做的好处是无论A发生的什么事，都不会影响B中的物品。但缺点是太麻烦，而且

如果A中物品很多的话，是很浪费时间的。而且B的存储空间要和A的一样多才能存放A中所有的物品。第二种方法是P1通过B将A的钥匙将给了P2，这种方法的好处是方便，而且B也不需要和A一样大，实际上，只要能放下一把钥匙即可。但缺点是A可能不只一把钥匙，如果其他人使用了A的钥匙打开A，并动了A中的物品，那么会直接影响到P2所取得的物品。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)