

用vb编写抽奖程序 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/252/2021\\_2022\\_\\_E7\\_94\\_A8vb\\_E7\\_BC\\_96\\_E5\\_86\\_c97\\_252686.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/252/2021_2022__E7_94_A8vb_E7_BC_96_E5_86_c97_252686.htm)

一、界面设计 新建一个标准的exe工程。在form1窗体中放置一个定时器（timer1）、两个文本框（label1，label2）、两个命令按钮（command1，command2）和包含7个元素的控件数组（label3（0）label3（6））。二、属性设置 label3控件数组中的所有元素皆采用相同设置。三、代码编写 本程序的实现原理是：当用户单击“开始”按钮时，打开定时器，利用定时器控件同时产生两个随机数sj1、sj2，sj1的范围是1~32，sj2的范围是0~49。当sj1=24的时候，用sj2与前面产生的中奖号码作比较，若与前面的中奖相同，则退出本过程；若与前面的中奖号码不同，则将此随机数作为中奖号码。当产生了7个中奖号码时，关闭定时器控件，停止产生随机数。本程序用到的函数简介：(1)randomize：初始化随机数的种子数。(2)int（）：返回一个非整形数字取整后的整数。(3)rnd：产生一个0~1之间的随机数（大于等于0，但小于1）。(4)qbcolor（）：返回参数（0~15）对应的颜色。(5)val：将一个字符形变量转化为一个数值型变量。(6)format：格式化一个表达式。以下是程序的完整代码：  
命令按钮1的单击事件 private sub command1\_click（）  
清除label3控件数组的内容 for i=0 to 6 label3（i）.caption= next timer1.enabled=true 打开定时器 command1.enabled=false 使开始按钮失效 sy= - 1 索引值初始化为 - 1 end sub  
命令按钮2的单击事件 100Test 下载 频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问

