

VB神童教程第二章第十三节Timer控件 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/137/2021\\_2022\\_VB\\_E7\\_A5\\_9](https://www.100test.com/kao_ti2020/137/2021_2022_VB_E7_A5_9)

E\_E7\_AB\_A5\_E6\_95\_c97\_137709.htm 在 Windows 应用程序中常常要用到时间控制的功能，如在程序界面上显示当前时间，或者每隔多长时间触发一个事件，等等。而 Visual Basic 中的 Timer（时间）控制器就是专门解决这方面问题的控件。

Timer 控制器在工具箱面板上的图标如图一：图一选中时钟控制器，将鼠标移到界面设计区，在窗体中拖出一个矩形就可以创建一个 Timer 控件了。跟其他控件不同的是，无论你绘制的矩形有多大，Timer 控件的大小都不会变，如图二：图二另外，Timer 控件只有在程序设计过程中看得见，在程序运行时是看不见的。

一、Timer 控件的属性：Timer 控件可以使用 Name 属性与 Enabled 属性，但最重要的是 Interval 即时间间隔属性。Interval 属性决定了时钟事件之间的间隔，以毫秒为单位，取值范围为 0 ~ 65535，因此其最大时间间隔不能超过 65 秒，即一分钟多一点的时间。如果把 Interval 属性设置为 1000，则表示每秒钟触发一个 Timer 事件。其语法格式：  
Timer.Interval = X，其中，X 代表具体的时间间隔。

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)