

计算机等级考试二级VB程序设计辅导 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/180/2021\\_2022\\_\\_E8\\_AE\\_A1\\_E7\\_AE\\_97\\_E6\\_9C\\_BA\\_E7\\_c97\\_180259.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/180/2021_2022__E8_AE_A1_E7_AE_97_E6_9C_BA_E7_c97_180259.htm)

计算机等级考试训练软件《百宝箱》

一、 Visual Basic 程序开发环境

- 1、 Visual Basic 的特点和版本
- 2、 Visual Basic 的启动与退出
- 3、 主窗口：
  - a) 标题和菜单
  - b) 工具栏
- 4、 其他窗口
  - a) 窗体设计器和工程资源管理器
  - b) 属性窗口和工具箱窗口

『分析』本部分的试题主要是选择题，一般是第一章的内容，操作性的题型。比如：如何打开属性窗口，这类题型。

二、 对象及其操作

- 1、 对象
  - a) Visual Basic 的对象
  - b) 对象属性设置
- 2、 窗体：
  - a) 窗体的结构与属性
  - b) 窗体事件
- 3、 控件：
  - a) 标准控件
  - b) 控件的命名和控件值
- 4、 控件的画法和基本操作
- 5、 事件驱动

『分析』针对这部分知识的试题主要形式是选择题，要求对象的属性设置熟练。比如：目录列表框的Path属性的作用是什么？这部分知识是贯穿整个VB知识体系的。在考试过程中涉及到这部分知识很广泛。

三、 数据类型及其运算

- 1、 数据类型：
  - a) 基本数据类型
  - b) 用户定义的数据类型
  - c) 枚举类型
- 2、 常量和变量：
  - a) 局部变量与全局变量
  - b) 变体类型和变量
  - c) 缺省声明
- 3、 常用内部函数
- 4、 运算符与表达式：
  - a) 算术运算符
  - b) 关系运算符与逻辑运算符
  - c) 表达式的执行顺序

『分析』针对这部分知识的考题是选择题但是比重不大，但是这部分知识在编程题中是一定会出现的频率很高。

四、 数据输入、输出

- 1、 数据输出
  - a) Print方法
  - b) 与Print方法有关的函数（Tab，Spc，Space\$）
  - c) 格式输出（Format\$）
- 2、 InputBox函数
- 3、 MsgBox函数和MsgBox语句
- 4、 字形
- 5、 打印输出
  - a) 直接输

出 b) 窗体输出 『分析』 针对这部分知识的考题是选择填空题，值得注意的是"格式输出"。其他知识基本所有程序设计都涉及到PRINT、INPUTBOX等等。

五、常用标准控件

- 1、 文本控件 a) 标签 b) 文本框
- 2、 图形控件 a) 图片框，图像框的属性，事件和方法 b) 图形文件的装入 c) 直线和形状
- 3、 按钮控件
- 4、 选择控件：复选框和单选按钮
- 5、 选择控件：列表框和组合框
- 6、 滚动条
- 7、 计时器
- 8、 框架
- 9、 焦点与Tab顺序

『分析』 标准控件中最为重点的控件就是"文本控件"和"按钮控件"。无论哪次考试都一定会涉及到这部分知识。一般"文本控件"常和"焦点与Tab顺序"同时考。其他控件一般掌握到操作水平即可，以下给出例子，请学员自己理解考题的深浅度。

例题：以下关于图片框控件的说法中，错误的是\_\_\_\_\_

A) 可以通过Print方法在图片框中输出文本 B) 清空图片框控件中图形的方法之一是加载一个空图形 C) 图片框控件可以作为容器使用 D) 用Stretch属性可以自动调整图片框中图形的大小

六、控制结构

- 1、 选择结构 a) 单行结构条件语句 b) 块结构条件语句 c) IF函数
- 2、 多分支循环
- 3、 For循环控制结构
- 4、 当循环控制结构
- 5、 Do循环控制结构
- 6、 多重循环
- 7、 GoTo型控制语句 a) GoTo语句 b) On - GoTo语句

『分析』 这部分主要的试题题型是程序题，IF语句、FOR语句和DO循环语句是必考的语句。这部分的出题方式基本都是很典型的题型，请注意关注老师授课的例题，对考试十分有帮助。

七、数组

- 1、 数组的概念 a) 数组的定义 b) 静态数组与动态数组
- 2、 数组的基本操作 a) 数组元素的输入、输出和复制 b) ForEach.....Next语句 c) 数组的初始化
- 3、 控件数组

『分析』 常出现的题型是编程题，也是必考内容之一。数组的定义

部分常出选择填空题，数组元素的输入输出常出编程题，控件数组部分出编程题的情况不多。

八、过程 1、 Sub过程 a) Sub过程的建立 b) 调用Sub过程 c) 通用过程与事件过程 2、Function过程 a) Function过程定义 b) 调用Function过程 3、参数传递 a) 形参与实参 b) 引用 c) 传值 d) 数组参数的传送 4、可选参数与可变参数 5、对象参数 a) 窗体参数 b) 控件参数 『分析』这部分出题不会很难，但是一定会出现在编程题中，在这部分的关键点是要弄清楚"传值"和"参数"。这是本知识的重点也是难点。

九、菜单与对话框 1、用菜单编辑器建立菜单 2、菜单项的控制 a) 有效性控制 b) 菜单项标记 c) 键盘选择 3、菜单项的增减 4、弹出式菜单 5、通用对话框 6、文件对话框 7、其他对话框（颜色、字体、打印对话框）十、多重窗体与环境应用 1、建立多重窗体应用程序 2、多重窗体程序的执行与保存 3、Visual Basic工程结构 a) 标准模块 b) 窗体模块 c) SubMain过程 4、闲置循环与DoEvents语句 『分析』这部分常出选择、填空题。出题比重不大，确常常被考生忽视，也是丢分题。

十一、键盘与鼠标事件过程 1、KeyPress事件 2、KeyDown与KeyUp事件 3、鼠标事件 4、鼠标光标 5、拖放 『分析』这部分的常出编程题或者客观题，纵观历年的出题比率，KEY DOWN是本部分的重点，其他也不要忽视，这部分的题基本每次都有。

十二、数据文件 1、文件的结构和分类 2、文件操作语句和函数 3、顺序文件 a) 顺序文件的写操作 b) 顺序文件的读操作 4、随机文件 a) 随机文件的打开与读写操作 b) 随机文件中记录的增加与删除 c) 用控件现实和修改随机文件 5、文件系统控制 a) 驱动器列表框和目录列表框 b) 文件列表框 6、文件基本操作 『分析』常出选择或填

空题，难度不大，顺序文件的读写操作是本部分的重点。  
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)