

等级考试二级VB考点分析之多重窗体与数据文件(3) PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/220/2021_2022__E7_AD_89_E7_BA_A7_E8_80_83_E8_c97_220784.htm

计算机等级考试训练软件《百宝箱》9.7 文件操作语句和函数考点14 文件指针

文件指针的定位通过Seek语句来实现。其格式为：Seek# 文件号

，位置 Seek语句用来设置文件中下一个读或写的位置。“文件号”

的含义同前；“位置”是一个数值表达式，用来指定

下一个要读写的位置，其值在1~(231-1)范围内。说明：(1)

对于用Input，Output或Append方式打开的文件，“位置”是

从文件开头到“位置”为止的字节数，即执行下一个操作的

地址，文件第1个字节的位置是1。对于用Random方式打开的

文件，“位置”是一个记录号。(2)在Get或Put语句中的记录

号优先于用Seek语句确定的位置。考点15 其他语句和函数 1

FreeFile函数 用FreeFile函数可以得到一个在程序中没有使用的

文件号。利用这个函数，可以把未使用的文件号赋给一个变

量，用这个变量做文件号，不必知道具体的文件号是多少 2

Loc函数 格式：Loc(文件号) Loc函数返回由“文件号”指定的

文件的当前读写位置格式中的“文件号”是Open语句中使用的

的文件号。 3 LOF函数 格式：LOF(文件号) LOF函数返回给文件

分配的字节数(即文件的长度)，与DOS下用Dir命令所显示的

数字相同。 4 Lock和Unlock语句 在网络环境中，有时候几个

进程可能需要对同一文件进行存取。用Lock和Unlock语句

可以对文件“锁定”和“解锁”。其格式为：Lock[#]文件

号[, 记录| [开始]To结束] ... Unlock[#] 文件号[, 记录| [开始]

To结束] 5 FileAttr函数 格式：FileAttr(文件号, 属性) 6 EOF函

数格式：EOF(文件号)9.8 顺序文件考点16 顺序文件的写操作

1 Print#语句 格式：Print#文件号，[[SpC(n)|Tab(n)][表达式表][;|,]] Print#语句的功能是，把数据写入文件中。Print#语句与Print方法的功能类似。Print方法所“写”的对象是窗体、打印机或控件，而Print#语句所“写”的对象是文件。

2 Write#语句 格式：Write#文件号，表达式表 和Print#语句一样，用Write#语句可以把数据写入顺序文件中。

考点17 顺序文件的读操作

1 Input#语句 格式：Input#文件号，变量表 Input#语句从一个顺序文件中读出数据项，并把这些数据项赋给程序变量。

2 Line Input#语句 格式：Line Input#文件号，字符串变量 Line Input#语句从顺序文件中读取一个完整的行，并把它赋给一个字符串变量。

3 Input\$函数 格式：Input\$(n, #文件号) Input\$函数返回从指定文件中读出的n个字符的字符串。也就是说，它可以从数据文件中读取指定数目的字符。

9.9 随机文件考点18 随机文件的打开与读写操作

1 随机文件的写操作 随机文件的写操作分为以下4步：(1)定义数据类型；(2)打开随机文件；(3)将内存中的数据写入磁盘；(4)关闭文件

2 随机文件的读操作 从随机文件中读取数据的操作与写文件的操作步骤类似，只是把第三步中的Put语句用Get语句来代替。其格式为：Get#文件号，[记录号]，变量

考点19 随机文件记录的增加和删除

1 增加记录 在随机文件中增加记录，实际上是在文件的末尾附加记录。其方法是，先找到文件最后一个记录的记录号，然后把要增加的记录写到它的后面

2 删除记录 在随机文件中删除一个记录时，并不是真正删除记录，而是把下一个记录重写到要删除的记录位置上，其后的所有记录依次前移。

9.10 文件系统控件考点20 驱动器列表框和目

录列表框 1驱动器列表框 在程序运行期间，驱动器列表框下拉显示系统所拥有的驱动器名称。 2目录列表框 目录列表框用来显示驱动器上的目录结构。 考点21 文件列表框 用驱动器列表框和目录列表框可以指定当前驱动器和当前目录，而文件列表框可以用来显示当前目录下的文件(可以通过Path属性改变)。 文件列表框的默认控件名是File1。 文件的基本操作指的是文件的删除、复制、移动、改名等。在Visual Basic中可以通过相应的语句执行这些基本操作。 1删除文件(Kill语句) 格式：Kill文件 用该语句可以删除指定的文件。这里的“文件名”可以含有路径。 2复制文件(FileCopy语句) 格式FileCopy原文件名，目标文件名 用FileCopy语句可以把原文件复制到目标文件，复制后两个文件的内容完全一样。 3文件(目录)重命名(Name语句) 格式：Name原文件名As新文件名 用Name语句可以对文件或目录重命名，也可以用来移动文件 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