

VFP基础教程第二章VFP语言基础3 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/180/2021\\_2022\\_VFP\\_E5\\_9F\\_BA\\_E7\\_A1\\_80\\_E6\\_c97\\_180380.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/180/2021_2022_VFP_E5_9F_BA_E7_A1_80_E6_c97_180380.htm)

2.3 程序设计基础1. 基本概念

程序：为解决某一问题而设计的一系列指令。主程序：通常被用户直接执行的程序。子程序：在程序中被调用的程序。

源程序：由人用源语言编写的计算机程序，必须翻译成机器语言后才能被执行。目标程序：是源程序经过编译后所产生的机器语言程序。

可执行程序：源程序被编译后产生的可被机器直接执行的程序，具有 .EXE 扩展名。在VFP中是指由项目

管理器连编生成的、可脱离VFP环境运行的程序。应用程序

：指为完成专门工作而设计的一组相互联系的例行程序和子程序。在VFP中是指一组 Visual FoxPro 程序、表单、菜单和

其他文件经项目管理器连编后形成的单个程序，不能脱

离VFP环境运行，扩展名为.APP。例行程序：按某种顺序排列的、使计算机能执行某种任务的指令集合，可以是一种专

用的程序或作为程序的一部分。它可由若干个子程序组成

。2. 程序控制（1）顺序语句 即按程序中的语句顺序依次执行。

（2）分支语句条件语句：情况语句：IF 条件 命令组1 [

ELSE 命令组2 ]ENDIFDO CASE CASE 情况1 命令组1 CASE 情况2 命令组2 ...[OTHERWISE 其它命令组 ]ENDCASE3. 循环语句

FOR 循环语句（预知循环次数）FOR 变量 = 初值 TO 终值

[STEP 步长] 命令组ENDFOR | NEXTDO WHILE 循环语句（

未知循环次数）DO WHILE 条件 命令组 ENDDO

SCAN 循环语句（针对全部记录）SCAN [ 范围 ] [FOR | WHILE 条件] 命

令组ENDSCAN 循环结构中的LOOP命令和EXIT命令：LOOP

是短路语句，表示从此开始下一次循环；EXIT是退出语句，表示跳出循环。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)