

计算机等级考试：二级VFP机试第35套 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/136/2021_2022__E8_AE_A1_E7_AE_97_E6_9C_BA_E7_c97_136938.htm

第三十五套 一、基本操作题（共4小题，第1和2题是7分、第3和4题是8分）在考生文件夹下完成如下操作：1. 建立一个名称为"外汇管理"的数据库。2. 将表currency_sl.DBF和rate_exchange.DBF添加到新建立的数据库中。3. 将表rate_exchange.DBF中"买出价"字段的名称改为"现钞卖出价"。4. 通过"外币代码"字段建立

表rate_exchange.DBF和currency_sl.DBF之间的一对多永久联系（需要首先建立相关索引）。本题主要考核点：数据库的建立、将自由表添加到数据库中、表索引的建立、表之间的永久联系的建立等知识点

本题解题思路：第1题：在Visual FoxPro主窗口中按下组合键Ctrl+N，系统弹出"新建"对话框，在文件类型中选择"数据库"，点击"新建文件"按钮，在弹出的对话框的"数据库名"处输入"外汇数据"，单击"保存"按钮。

第2题：打开考生文件夹下的"外汇数据"数据库；打开数据库菜单选择"添加表(A)"，在弹出的"打开"对话框中，选定考生文件夹下的rate_exchange表，再点击"确定"即可，这样

表rate_exchange就添加到了"外汇数据"数据库中，用同样的方法，将currency_sl表也添加到"外汇数据"数据库中。第3题：

在数据库设计器中选中表rate_exchange，在主菜单中选择"修改(Y)"，弹出表设计器，选择表设计器"字段"标签，在"字段名"列中将"买出价"字段的名称改为"现钞卖出价"。第4题：

在数据库设计器中选中表rate_exchange，在主菜单中选择"修改(Y)"，弹出表设计器，选择表设计器"索引"标签，在索引名

列中填入"外币代码",在索引类型列中选择"主索引",在索引表达式列中填入"外币代码",点击"确定"按钮,保存表结构,用类似的方法,为currency_sl表建立普通索引;在数据库设计器中,选中rate_exchange表中的索引"外币代码"并拖动到表currency_sl的"外币代码"的索引上并松开,这样两个表之间就建立起了永久联系。

二、简单应用(2小题,每题20分,计40分)在考生文件夹下完成如下简单应用:

1. 在建立的"外汇管理"数据库中利用视图设计器建立满足如下要求的视图:

1) 视图按顺序包含列Currency_sl.姓名、Rate_exchange.外币名称、Currency_sl.持有数量和表达式Rate_exchange.基准价*Currency_sl.持有数量; 2) 按"Rate_exchange.基准价*Currency_sl.持有数量"降序排序; 3) 将视图保存为view_rate。

2. 使用SQL SELECT语句完成一个汇总查询,结果保存在results.dbf表中,该表含有"姓名"和"人民币价值"两个字段(其中"人民币价值"为每人持有外币的"Rate_exchange.基准价*Currency_sl.持有数量"的合计),结果按"人民币价值"降序排序。

本题主要考核点: SQL查询语句,查询去向,统计,数据分组,利用视图设计器建立视图等

本题解题思路: 第1题,本题的主要考核点是:利用视图设计器建立视图。在新建对话框中、项目管理器中、或用CREATE VIEW命令打开视图设计器。建立一个视图,将"Currency_sl"表,"Rate_exchange"表,表添加到视图中,并将题中指定字段,和表达式添加入视图;切换到"排序依据"中选择表达式"Rate_exchange.基准价*Currency_sl.持有数量",在"排序选项"处选择"降序";最后将视图命名为view_rate。

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