

计算机等级考试Access二级免费资料2 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/135/2021_2022__E8_AE_A1_E7_AE_97_E6_9C_BA_E7_c97_135757.htm (4)

确定数据查看数据的方式为“通过学生”，并选择“带有子窗体的窗体”单选项。(5)单击“下一步”按钮，屏幕出现如图4-16所示的“窗体向导”第三个对话框。选择窗体布局为“数据表”。(6)单击“下一步”按钮，屏幕出现“窗体向导”第四个对话框。确定窗体样式，这里选择“标准”样式。(7)单击“下一步”按钮，屏幕出现如图4-17所示的“窗体向导”最后一个对话框。输入窗体标题，单击“完成”按钮。

4.3 自定义窗体利用“向导”虽然可以方便地创建窗体，但这只能满足一般显示的要求，对于用户的一些特殊要求，例如：在窗体中增加说明信息，增加各种按钮，实现检索，浏览表中数据，打开、关闭窗体等功能，需要通过Access提供的窗体设计工具箱中的控件来完成。

4.3 自定义窗体4.3.1 工具箱的使用

Access提供了一个可视化的窗体设计工具窗体设计工具箱。

- 1、打开和关闭工具箱 在窗体“设计”视图中，如果屏幕上未显示工具箱，单击“窗体设计”工具栏上“工具箱”按钮，或者单击“视图”菜单中的“工具栏”下的“工具箱”命令，将工具箱显示在屏幕上。
- 2、工具箱的移动和锁定 如果“工具箱”覆盖在设计视图的某区域上，可以将其移动到其他位置。移动的方法是：用鼠标指向工具箱标题栏，按下左键，将其移动到目标位置，松开鼠标左键即可。如果要重复单击工具箱中的按钮，例如，要添加多个标签，就可以将该按钮锁定。锁定后，就不必每次执行重复操作时

单击某个按钮。锁定的方法是：双击工具箱中要锁定的按钮，如果要解锁，则按 ESC 键。

4.3 自定义窗体

4.3.2 窗体中的控件

控件是窗体上用于显示数据、执行操作、装饰窗体的对象。Microsoft Access 包含以下控件类型：文本框、标签、选项组、复选框、切换按钮、组合框、列表框、命令按钮、图像控件、绑定对象框、未绑定对象框、子窗体 / 子报表、分页符、线条、矩形以及 ActiveX 自定义控件，它们可以通过工具箱访问。控件的类型可以分为：结合型、非结合型与计算型。结合型控件主要用于显示、输入、更新数据库中的字段；非结合型控件没有数据源，可以用来显示信息、线条、矩形或图像；计算型控件用表达式作为数据源。

1. 标签 可以在窗体、报表或数据访问页上使用标签来显示说明性文本，例如：抬头、标题或简短的提示。标签并不显示字段或表达式的数值；它们总是为未绑定的，而且当从一个记录移到另一个记录时，它们的值都不会改变。
2. 文本框 在窗体、报表或数据访问页上可以使用文本框来显示记录源上的数据。这种文本框类型称作绑定文本框，因为它与某个字段中的数据相绑定。文本框也可以是未绑定的。例如，可以创建一个未绑定文本框来显示计算的结果或接受用户输入的数据。在未绑定文本框中的数据并没有保存在任何位置。
3. 复选框、切换按钮、选项按钮控件 复选框、切换按钮、选项按钮控件作为单独控件来显示基础表、查询或 SQL 语句中的“是 / 否”值。如果在复选框内包含了检查符号，则其值为“是”；如果不包含，则其值是为“否”。如果选择了选项按钮，其值则为“是”；如果未选择，其值则为“否”。
4. 选项按钮组 选项组含有一个组框和一组复选框，选项按钮或

切换按钮。如果选项组绑定到某个字段，则只有组框架本身绑定到此字段，而不是组框架内的复选框、选项按钮或切换按钮。可以为每个复选框、选项按钮或切换按钮的“选项值”（窗体或报表）或“Value”（数据访问页）属性设置相应的数字。在窗体或报表中，为控件属性设置值，该数字对组框架所绑定的字段是有意义的，并以之取代组框架中每个控件的“控件来源”属性设置。在数据访问页中，为控件属性设置值，该数字或任意字符对组框架所绑定的字段是有意义的。在选项组中选择选项时，Microsoft Access 将该选项组所绑定之字段的值设置为所选选项的“选项值”或“Value”属性值。

5. 列表框和组合框控件 在许多情况下，从列表中选择一个值，要比记住一个值后键入它更快更容易。选择列表也可以帮助用户确保在字段之中输入的值是正确的。窗体上的列表框可以包含一列或几列数据，用户只能从列表中选择值，而不能输入新值。列表框中的列表是由数据行组成的，在窗体或列表框中可以有一个或多个字段。组合框的列表是有多行数据组成，但平时只显示一行，需要显示时可以单击右侧的向下按钮。组合框既可以进行选择，也可以输入文本，组合框就如同文本框和列表框的合并在一起。

6. 命令按钮 在窗体上可以使用命令按钮来执行某个操作或某些操作。例如，可以创建一个命令按钮来打开另一个窗体。如果要使命令按钮执行窗体中的某个事件，可编写相应的宏或事件过程并将它附加在按钮的“单击”属性中。

7. 选项卡与图像控件 当窗体中的内容较多无法在一页中全部显示时，可以使用选项卡来进行分页，用户只需单击选项卡上的标签，就可以进行页面切换。图像控件用于显示图形，以使窗

体更美观。 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