

# Chap\_05 窗体

- 窗体
  - 用户与数据库系统之间进行交互操作的主要对象
  - 用于输入和显示数据
  - 需制定记录源 (表、查询对象、SQL语句)
  - 窗体元素：控件
- 窗体的组成
  - 窗体页眉：标题
  - 页面页眉：列标题
  - 主体：记录
  - 页面页脚：日期页码
  - 窗体页脚：命令按钮或窗体使用指导
- 窗体视图类型：设计视图、窗体视图、数据表视图、布局视图、数据透视表视图、数据透视图视图
- 窗体的类型：
  - 纵栏表窗体
  - 表格式窗体
  - 数据表窗体
  - 数据透视表窗体
  - 数据透视图窗体
- 主/子窗体：显示具有一对多关系的表或查询中的数据
- 控件：允许用户控制程序的图形用户界面对象
  - 控件类型
    - 绑定控件
    - 未绑定控件
    - 计算控件：表达式，需加前置'='
  - 列表框：仅供选择值，不可输入值
  - 组合框：即可选择值，也可键入值
- 属性
  - 窗体属性决定窗体的结构、外观和行为
  - 控件属性决定控件的结构、外观和行为，以及内容的特性
- 创建窗体
  - “窗体”按钮：纵栏表窗体，每个字段占一行，一次显示一条记录
  - “空白窗体”按钮：拖动或双击数据源表中的字段
  - “多个项目”按钮：表格式窗体
  - “数据表”按钮：数据表窗体

- “数据透视图”按钮
  - “数据透视表”按钮
  - “窗体向导”按钮
- 注意“允许编辑”、“允许删除”、“允许添加”属性值
- 引用窗体上的控件：[forms]![<窗体名称>]![<控件名称>]
- 设计对话框窗体
  - 属性设置：弹出方式、模式、控制框
- 控制窗体的设计与创建
  - 切换窗体
    - 切换面板管理器
  - 导航窗体
    - “创建” - “窗体” - “导航”
  - 启动窗体