# Chap\_06 报表

- 报表
  - 。 记录源:表、查询对象、SQL语句
- 组成:
  - 。 报表页眉: 商标、报表题目、打印日期
  - 。 页面页眉: 页标题、列标题
  - 。 主体:数据的明细部分
  - 。 页面页脚: 日期或页码
  - 。 报表页脚: 报表总计等项目
  - 。 可在报表中对记录数据进行分组,对各组添加对应的组页眉和组页脚:组内信息

## • 报表的视图类型

- 。 报表视图:设计完成后展现出来的视图
- 。 打印预览视图:测试报表对象打印效果的窗口
- 。 布局视图:显示数据的同时对报表进行设计
- 。设计视图:用于创建报表

#### • 报表的类型

- 。纵栏式报表
- 。表格式报表
- 。图表报表
- 。标签报表

## • 创建报表

。"报表"、"空报表"、"报表向导"、"标签"、"报表设计"、图表控件

#### 报表设计

- 。排序
  - 设计视图 分组和排序 添加排序 选择字段 表达式 排序方式
- 。分组
  - 设计视图 分组和排序 添加组 选择字段- 表达式
  - 展开分组形式栏,设置其他属性
    - "有/无页眉节"、"有/无页脚节"
    - 设置汇总方式和类型
    - 制定在同一页中打印组的所有内容, 还是仅打印部分内容
- 。 添加控件实现计算
  - 设计视图 文本框 选中节区 属性表 表达式

## • 创建参数报表

。 单击报表记录源右边按钮 - 设置参数查询 - 另存为

- 交叉报表
  - 。插入子报表的方式创建
- 使用域聚合函数进行数据的查找、统计
  - 。 使用域聚合函数求制定记录集的记录数
    - Dcount(表达式,域[,条件])
    - 表达式: 表中的字段名
    - 域:表或查询的名称
    - 条件: 可选, 指定2作用范围
    - 所有参数都是字符串表达式

# • 多列报表

- 。 报表中使用多列格式来显示数据
- 。 打开报表 页面布局: 列 网格设置: 列数 页: 打印方向

# • 子报表

- 。 最多两级子报表或子窗体
- 。可与主报表基于不同的记录源
- 。链接主报表和子报表
- 导出报表: .pdf、.xps等等
  - 。 外部数据 导出 发布