

全国计算机等级考试二级Access考试大纲 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__E5_85_A8_E5_9B_BD_E8_AE_A1_E7_c97_135606.htm 公共基础知识部分30分专业语言部分70分Access数据库程序设计基本要求1. 具有数据库系统的基础知识。2. 基本了解面各对象的概念。3. 掌握关系数据库的基本原理。4. 掌握数据库程序设计方法。5. 能使用Access建立一个小型数据库应用系统。考试内容一、数据库基础知识1. 基本概念：数据库，数据模型，数据库管理系统，类和对象，事件。2. 关系数据库基本概念：关系模型（实体的完整性，参照的完整性，用户定义的完整性，）关系模式，关系，元组，属性，字段，域，值，主关键字等。3. 关系运算基本概念：选择运算，投影运算，连接运算。4. SQL基本命令。查询命令，操作命令。5. Access系统简介：（1）Access系统的基本特点。（2）基本对象：表，查询，窗体，报表，页，宏，模块。二、数据库和表的基本操作1、创建数据库：（1）创建空数据库。（2）使用向导创建数据库。2、表的建立：（1）建立表结构：使用向导，使用表设计器，使用数据表。（2）设置字段属性。（3）输入数据：直接输入数据，获取外部数据。3、表间关系的建立与修改：（1）表间关系的概念：一对一，一对多。（2）建立表间关系。（3）设置参照完整性。4、表的维护：（1）修改表结构：添加字段，修改字段，删除字段，重新设置主关键字。（2）编辑表内容：添加记录，修改记录，复制记录。（3）调整表外观。5、表的其他操作：（1）查找数据。（2）替换数据。（3）排序记录。（4）筛选记录。三、查询

的基本操作

- 1、 查询分类：
 - (1) 选择查询。
 - (2) 参数查询。
 - (3) 交叉表查询。
 - (4) 操作查询。
 - (5) SQL查询。
- 2、 查询准则：
 - (1) 运算符。
 - (2) 函数。
 - (3) 表达式。
- 3、 创建查询：
 - (1) 使用向导创建查询。
 - (2) 使用设计器创建查询。
 - (3) 在查询中计算。
- 4、 操作已创建的查询。
 - (1) 运行已创建的查询。
 - (2) 编辑查询中的字段。
 - (3) 编辑查询中的数据源。
 - (4) 排序查询的结果。

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