

2011年计算机三级数据库技术SQL语句辅导：基础篇 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/645/2021_2022_2011_E5_B9_B4_E8_AE_A1_c98_645971.htm

1、说明：创建数据库 CREATE DATABASE database-name

2、说明：删除数据库 0drop database dbname

3、说明：备份sql server --- 创建 备份数据的 device

USE master EXEC sp_addumpdevice disk, testBack,

c:\mssql7\backup\MyNwind_1.dat --- 开始 备份 BACKUP

DATABASE pubs TO testBack

4、说明：创建新表 create table tablename(col1 type1 [not null] [primary key], col2 type2 [not null],...)

根据已有的表创建新表： A : create table tab_new like tab_old (

使用旧表创建新表) B : create table tab_new as 0select col1,col2...

from tab_old definition only

5、说明：删除新表 0drop table tablename

6、说明：增加一个列 Alter table tablename add column

col type 注：列增加后将不能删除。DB2中列加上后数据类型

也不能改变，唯一能改变的是增加varchar类型的长度。

7、说明：添加主键： Alter table tablename add primary key(col) 说明：

删除主键： Alter table tablename 0drop primary key(col)

8、说明：创建索引： create [unique] index idxname on tablename(col....)

删除索引： 0drop index idxname 注：索引是不可更改的，想更

改必须删除重新建。

9、说明：创建视图： create view

viewname as 0select statement

删除视图： 0drop view viewname

10、说明：几个简单的基本的sql语句 选择： 0select * from table1

where 范围 插入： insert into table1(field1,field2)

values(value1,value2) 删除： 0delete from table1 where 范围 更新

： 0update table1 set field1=value1 where 范围 查找： 0select * from

table1 where field1 like ' %value1%' ---like的语法很精妙，查资料！排序：0select * from table1 order by field1,field2 [desc] 总数：0select count as totalcount from table1 求和：0select sum(field1) as sumvalue from table1 平均：0select avg(field1) as avgvalue from table1 最大：0select max(field1) as maxvalue from table1 最小：0select min(field1) as minvalue from table1 相关推荐：2011年计算机等级考试三级数据库技术常用名词解释 #0000ff>全国计算机等级考试三级数据库技术上机指导：考试内容 #0000ff>全国计算机等级考试三级数据库技术上机指导：系统使用说明 #0000ff>2010年全国计算机等级考试三级笔试样卷数据库技术 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