

Oracle架构的基础知识(入门级) (2) PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/143/2021_2022_Oracle_E6_9

E_B6_E6_c102_143434.htm 1.5参数文件：包括大量影响Oracle数据库实例功能的设定，如以下设定：。数据库控制文件的定位。Oracle用来缓存从磁盘上读取的数据的内存数量。默认的优化程序的选择.和数据库文件相关，执行两个重要的功能 1 为数据库指出控制文件 2 为数据库指出归档日志的目标

1.6归档文件：是重做日志文件的脱机副本，这些副本可能对于从介质失败中进行恢复很必要。 1.7口令文件：认证哪些用户有权限启动和关闭Oracle例程.

2、逻辑结构（表空间、段、区、块）表空间：是数据库中的基本逻辑结构，一系列数据文件的集合。段：是对象在数据库中占用的空间.区：是为数据一次性预留的一个较大的存储空间.块：ORACLE最基本的存储单位，在建立数据库的时候指定.

3、内存分配（SGA和PGA）SGA：是用于存储数据库信息的内存区，该信息为数据库进程所共享。它包含Oracle服务器的数据和控制信息,它是在Oracle服务器所驻留的计算机的实际内存中得以分配，如果实际内存不够再往虚拟内存中写。PGA：包含单个服务器进程或单个后台进程的数据和控制信息，与几个进程共享的SGA 正相反,PGA 是只被一个进程使用的区域

，PGA 在创建进程时分配,在终止进程时回收. 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

www.100test.com