

OracleDBA面试题 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_OracleDBA_E9_c102_645567.htm 以下的文章主要介绍的是Oracle DBA面试题，我们一共列举的是23道相关的面试题，主要是以一问一答的方式，下面就是文章的具体内容的详细分析，望你浏览之后会对Oracle DBA面试题的模式有更好的理解。

1.OracleDBA面试题之一解释冷备份和热备份的不同点以及各自的优点 解答：热备份针对归档模式的数据库，在数据库仍旧处于工作状态时进行备份。而冷备份指在数据库关闭后，进行备份，适用于所有模式的数据库。热备份的优点在于当备份时，数据库仍旧可以被使用并且可以将数据库恢复到任意一个时间点。冷备份的优点在于它的备份和恢复操作相当简单，并且由于冷备份的数据库可以工作在非归档模式下,数据库性能会比归档模式稍好。（因为不必将archive log写入硬盘）

2.你必须利用备份恢复数据库，但是你没有控制文件，该如何解决问题呢？ 解答：重建控制文件，用带backup control file 子句的recover 命令恢复数据库。 3.如何转换init.ora到spfile? 解答：使用create spfile from pfile 命令

4. OracleDBA面试题：解释data block , extent 和 segment的区别（这里建议用英文术语） 解答：data block是数据库中最小的逻辑存储单元。当数据库的对象需要更多的物理存储空间时，连续的data block就组成了extent . 一个数据库对象拥有的所有extents被称为该对象的segment. 5. 给出两个检查表结构的方法 解答：1

、 DESCRIBE命令 2、 DBMS_METADATA.GET_DDL 包 6. 怎样查看数据库引擎的报错 解答：alert log. 7. 比较truncate

和truncate命令 解答：两者都可以用来删除表中所有的记录。区别在于：truncate是DDL操作，它移动HWK，不需要rollback segment。而Delete是DML操作需要rollback segment且花费较长时间。

8. 使用索引的理由 解答：快速访问表中的data block

9. 给出在STAR SCHEMA中的两种表及它们分别含有的数据 解答：Fact tables和dimension tables。fact table包含大量的主要的信息而dimension tables存放对fact table某些属性描述的信息

10. FACT Table上需要建立何种索引？ 解答：位图索引（bitmap index）

11. Oracle DBA面试题：给出两种相关约束？ 解答：主键和外键

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