

Oracle数据库主要的系统表和数据字典视图Oracle认证考试
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_Oracle_E6_95_B0_E6_c102_645088.htm "tb42" class="mar10"> 1.系统表

ORACLE数据库的系统参数都存储在数据库中，可以通过SQLPLUS，以用户SYSYSTEM进行查询。几个重要的表或者视图如下：v\$controlfile：控制文件的信息.v\$datafile：数据文件的信息.v\$log：日志文件的信息.v\$process：处理器的信息.v\$session：会话信息.v\$transaction：事务信息.v\$resource：资源信息.v\$sga：系统全局区的信息。上面的视图名中的‘v\$’，只是视图名字中的字符。类似于上面的视图或表还有很多，位于：\$ORACLE_HOME/RDBMS/ADMIN/CATALOG.SQL文件中。这些视图或表可以在SQLPLUS中用SELECT语句进行查询。

2.数据字典视图 表和列 DBA_TABLES

ALL_TABLES和USER_TABLES显示了有关数据库表的一般信息。DBA_TAB_COLUMNS、ALL_TAB_COLUMNS和USER_TAB_COLUMNS显示了每个数据库表的列的信息。注意：DBA_OBJECTS、ALL_OBJECTS和USER_OBJECTS显示了模式对象的信息，包括表。完整性约束

DBA_CONSTRAINTS、ALL_CONSTRAINTS和USER_CONSTRAINTS显示有关约束的一般信息。

DBA_CONS_COLUMNS、ALL_CONS_COLUMNS和USER_CONS_COLUMNS显示有关列的相关约束的一般信息。视图 DBA_VIEWS、ALL_VIEWS和USER_VIEWS。注意：DBA_OBJECTS、ALL_OBJECTS和USER_OBJECTS显示了模式对象的信息，包括视图。序列 DBA_SEQUENCES

、 ALL_SEQUENCES和USER_SEQUENCES。 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