

oracle认证:oracle时间用法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\\_ti2020/644/2021\\_2022\\_oracle\\_E8\\_AE\\_A4\\_E8\\_c102\\_644968.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/644/2021_2022_oracle_E8_AE_A4_E8_c102_644968.htm) "mkhgigh"> oracle中24小时的表示方法,贴出来与大家共享! 24小时表示方法：to\_date( ' 2004-06-30 23:59:59 ' , ' yyyy-mm-dd hh24:mi:ss ' ) 12小时表示方法

: to\_date( ' 2004-06-30 23:59:59 ' , ' yyyy-mm-dd hh:mi:ss ' )

0select usernumber from usertailor where createtimegt. Select sysdate from dual. SYSDATE ----- 21-6月 -05 2。 Last\_day 本月最后一天 SQLgt. Select add\_months(sysdate,2) from dual.

ADD\_MONTHS ----- 21-8月 -05 4。 Months\_between(f,s) 日期f和s间相差月数 SQLgt. SELECT next\_day(to\_date( ' 20050620 ' , ' YYYYMMDD ' ),1) FROM dual. NEXT\_DAY(T -----

26-6月 -05 6。 current\_date()返回当前会话时区中的当前日期 date\_value:=current\_date SQLgt. 0select

sessiontimezone,current\_date from dual. SESSIONTIMEZONE CURRENT\_DA ----- 08:00 13-11月-03 SQLgt. 0select sessiontimezone,current\_timestamp from dual.

SESSIONTIMEZONE CURRENT\_TIMESTAMP -----  
----- -11:00 12-11月-03

04.59.13.668000 下午 -11:00 7。 current\_timestamp()以timestamp with time zone数据类型返回当前会话时区中的当前日期 SQLgt. 0select dbtimezone from dual. DBTIME ----- -08:00 9。 extract()

找出日期或间隔值的字段值 date\_value:=extract(date\_field from [datetime\_value|interval\_value]) SQLgt. 0select extract(year from add\_months(sysdate,36)) " Years" from dual. Years ----- 2008

10. localtimestamp()返回会话中的日期和时间 SQL> 0select localtimestamp from dual. LOCALTIMESTAMP

-----  
---- 21-6月 -05 10.18.15.855652 上午 常用日期数据格式 (该段为摘抄) Y或YY或YYY 年的最后一位, 两位或三位 Select to\_char(sysdate, 'YYY') from dual; 002表示2002年 SYEAR或YEAR SYEAR使公元前的年份前加一负号 Select to\_char(sysdate, 'SYEAR') from dual; -1112表示公元前1112年 Q 季度, 1~3月为第一季度 Select to\_char(sysdate, 'Q') from dual; 2表示第二季度 MM 月份数 Select to\_char(sysdate, 'MM') from dual; 12表示12月 RM 月份的罗马表示 Select to\_char(sysdate, 'RM') from dual; IV表示4月 Month 用9个字符长度表示的月份名 Select to\_char(sysdate, 'Month') from dual; May后跟6个空格表示5月 WW 当年第几周 Select to\_char(sysdate, 'WW') from dual; 24表示2002年6月13日为第24周 W 本月第几周 Select to\_char(sysdate, 'W') from dual; 2002年10月1日为第1周 DDD 当年第几, 1月1日为001, 2月1日为032 Select to\_char(sysdate, 'DDD') from dual; 363 2002年12月29日为第363天 DD 当月第几天 Select to\_char(sysdate, 'DD') from dual; 04 10月4日为第4天 D 周内第几天 Select to\_char(sysdate, 'D') from dual; 5 2002年3月14日为星期一 DY 周内第几天缩写 Select to\_char(sysdate, 'DY') from dual; SUN 2002年3月24日为星期天 HH或HH12 12进制小时数 Select to\_char(sysdate, 'HH') from dual; 02 午夜2点过8分为02 HH24 24小时制 Select to\_char(sysdate, 'HH24') from dual; 14 下午2点08分为14 MI 分钟数(0~59) Select

to\_char(sysdate, ' MI ' ) from dual ; 17下午4点17分 SS 秒数(0 ~ 59) Select to\_char(sysdate, ' SS ' ) from dual ; 22 11点3分22秒  
提示注意不要将MM格式用于分钟(分钟应该使用MI)。MM是用于月份的格式，将它用于分钟也能工作，但结果是错误的。  
。 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](http://www.100test.com)