

Oracle里取随机数的几种具体的方法 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/213/2021\\_2022\\_Oracle\\_E9\\_87\\_8C\\_E5\\_c102\\_213609.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/213/2021_2022_Oracle_E9_87_8C_E5_c102_213609.htm) 在你的工作中是否会为了某个活动要随机取出一些符合条件的EMAIL或者手机号码用户，来颁发获奖通知或其它消息？如果是的话，可以用oracle里生成随机数的PL/SQL, 目录文件名在

：/ORACLE\_HOME/rdbms/admin/dbmsrand.sql。用之前先要在sys用户下编译：

SQL>@/ORACLE\_HOME/rdbms/admin/dbmsrand.sql 它实际是在sys用户下生成一个dbms\_random程序包，同时生成公有同义词，并授权给所有数据库用户有执行的权限。使用dbms\_random程序包, 取出随机数据的方法：1. 先创建一个唯一增长的序列号tmp\_id create sequence tmp\_id increment by 1 start with 1 maxvalue 9999999 nocycle nocache. 2. 然后创建一个临时表tmp\_1，把符合本次活动条件的记录全部取出来。 create table tmp\_1 as 0select tmp\_id.nextval as id,email,mobilen from 表名 where 条件. 找到最大的id号： 0select max(id) from tmp\_1. 假设为5000 3. 设定一个生成随机数的种子 execute dbms\_random.seed(12345678). 或者 execute dbms\_random.seed(TO\_CHAR(SYSDATE,MM-DD-YYYY HH24:MI:SS)). 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)