

解决JOB的Interval输入参数过长的问题 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/264/2021_2022__E8_A7_A3_E5_86_B3JOB_E7_c67_264873.htm

本文根据一段错误代码从而来分析如何解决JOB的Interval输入参数过长的问题。给出的运行JOB的PL/SQL代码为：DECLARE job BINARY_INTEGER := :job.next_date DATE := :mydate.broken BOOLEAN :=

FALSE.BEGIN WHAT:mydate := next_date. IF broken THEN :b := 1. ELSE :b := 0. END IF. END.并说明了如何使用NEXT_DATE作为存储过程的输出参数，来指定下次JOB的下次运行时间。

第一次看到这里的时候，一方面是感叹这种内部的东西，一般人是无法得到的，只有Tom这种内部人士才能得到；另一方面是佩服Tom的功力，说实话，即使是把代码给我，我也想不到这么巧妙的方法。这次重读这部分内容，有了一点新的想法，对于BROKEN变量，是否也可以做点什么？采用和上面类似的方法，可以控制JOB的行为，使JOB成功运行一次后，就自动停止不在执行。由于普通的一次性JOB，在运行后就从JOB视图中消失了，如果希望留下运行信息，则必须使用日志表，十分的麻烦。而采用下面的方法处理一次性JOB，可以方便将JOB的运行信息保留下来：SQL> CONN

/@YANGTK AS SYSDBA已连接。SQL> GRANT EXECUTE

ON DBMS_LOCK TO YANGTK.授权成功。SQL> CONN

YANGTK/YANGTK@YANGTK已连接。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