# 数据导出前准备

## 源主机新建oracle别名目录。

[root@localhost ~]# **cd /**

[root@localhost /]# **mkdir data\_bak**

[root@localhost /]# **chmod 777 data\_bak**

[root@localhost /]# **su - oracle**

[oracle@localhost ~]$ **sqlplus /nolog**

SQL\*Plus: Release 10.2.0.1.0 - Production on Sat Mar 31 09:38:02 2012

Copyright (c) 1982, 2005, Oracle. All rights reserved.

SQL> **connect / as sysdba;**

Connected.

SQL> **create directory data as '/data\_bak';**

Directory created.

## 给oracle用户赋予别名目录的读写权限。

SQL> **grant read ,write on directory data to smc\_yanshi;**

Grant succeeded.

SQL> **grant read ,write on directory data to useradmin\_yanshi;**

Grant succeeded.

SQL> **exit**

# 二、执行数据导出操作

## Smc数据导出

[oracle@localhost~]$ **expdp smc\_yanshi/123qwe@orcl217 schemas=smc\_yanshi dumpfile=smc.dmp DIRECTORY=data logfile=smc.log**

## useradmin数据导出

[oracle@localhost ~]$ **expdp useradmin\_yanshi/123qwe@orcl217 schemas=useradmin\_yanshi dumpfile=useradmin.dmp DIRECTORY=data logfile=useradmin.log**

# 三、数据导入前准备

## 目标主机新建oracle别名目录。

[root@localhost ~]# **cd /**

[root@localhost /]# **mkdir data\_bak**

[root@localhost /]# **chmod 777 data\_bak**

[oracle@rhel5 ~]$ **sqlplus /nolog**

SQL\*Plus: Release 11.2.0.1.0 Production on 星期六 3月 31 17:54:41 2012

Copyright (c) 1982, 2009, Oracle. All rights reserved.

SQL> **connect / as sysdba;**

已连接。

SQL> **create directory data as '/data\_bak';**

目录已创建。

## 目标主机新建表空间、用户

SQL> **create tablespace smc datafile '/oracle/oradata/orcl60/smc.dbf' size 200M autoextend on next 50m maxsize 20480m;**

表空间已创建。

SQL> **create tablespace useradmin datafile '/oracle/oradata/orcl60/useradmin.dbf' size 200M autoextend on next 50m maxsize 20480m;**

表空间已创建。

SQL> **create user smc identified by "qwe123" default tablespace smc;**

用户已创建。

SQL> **create user useradmin identified by "qwe123" default tablespace useradmin;**

用户已创建。

## 目标主机给用户赋予数据库权限

SQL> **grant dba to smc;**

授权成功。

SQL> **grant dba to useradmin;**

授权成功。

## 目标主机给oracle用户赋予别名目录的读写权限

SQL> **grant read,write on directory data to smc;**

授权成功。  
SQL> **grant read,write on directory data to useradmin;**

授权成功。

## 数据文件复制到目标主机

[root@localhost ~]# **scp /data\_bak/smc.dmp @192.168.56.60:/data\_bak**

[oracle@localhost /]$ **scp /data\_bak/useradmin.dmp @192.168.56.60:/data\_bak**

[root@localhost ~]# **chmod 777 /data\_bak/smc.dmp**

[root@localhost ~]# **chmod 777 /data\_bak/useradmin.dmp**

# 四、执行数据导入

## 目标主机smc数据导入

[oracle@rhel5 ~]$ **impdp smc/qwe123@orcl60 directory=data dumpfile=smc.dmp logfile=smc.Log remap\_tablespace=smc\_yanshi:smc remap\_schema=smc\_yanshi:smc;**

## 目标主机useradmin数据导入

[oracle@rhel5 ~]$ **impdp useradmin/qwe123@orcl60 directory=data dumpfile= useradmin.dmp logfile=useradmin.log remap\_tablespace=useradmin\_yanshi:useradmin remap\_schema=useradmin\_yanshi:useradmin;**