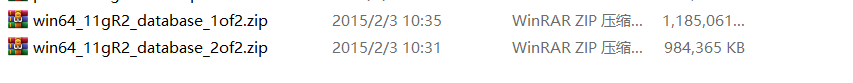
**Oracle安装**

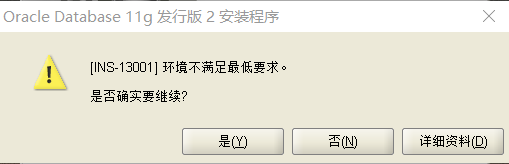
1. **将压缩包进行解压，大家会看到两个压缩包，将两个报全部都进行解压：**



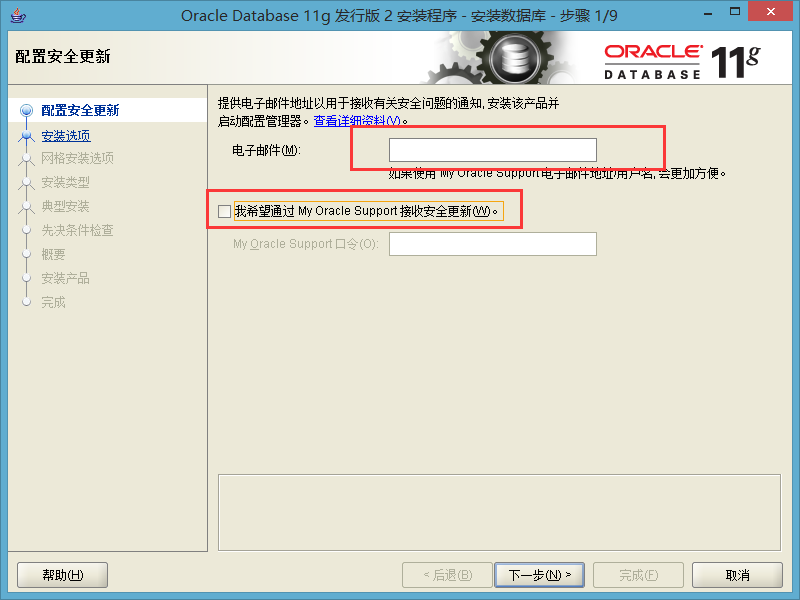
1. **将win64\_11gR2\_database\_2of2包中的components的内容替换到win64\_11gR2\_database\_1of2中的相同目录下；**
2. **完成上述步骤后，软件的安装目录如下：双击setup.exe程序进行安装**

****

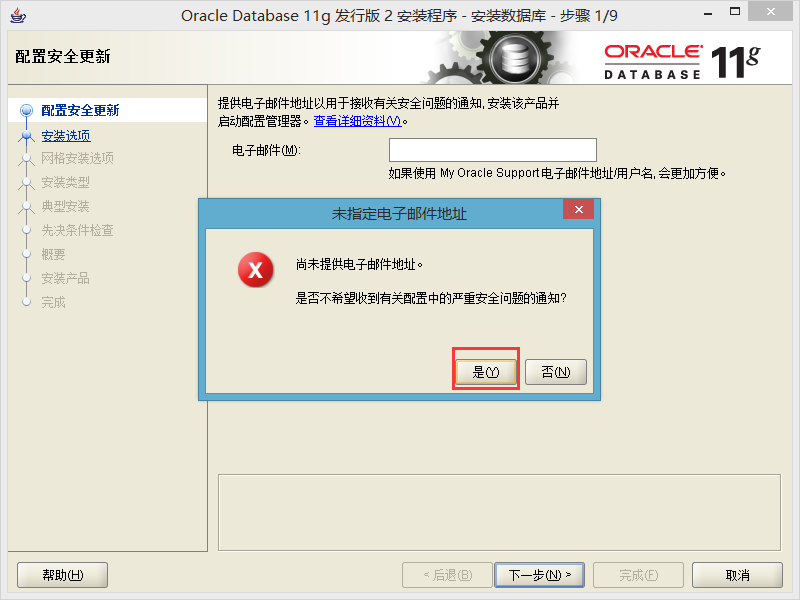
1. **Oracle安装之后会检测环境，会提示不满足，点击是即可**

****

1. **填写邮件信息，此处不填写，将对勾取消**

****

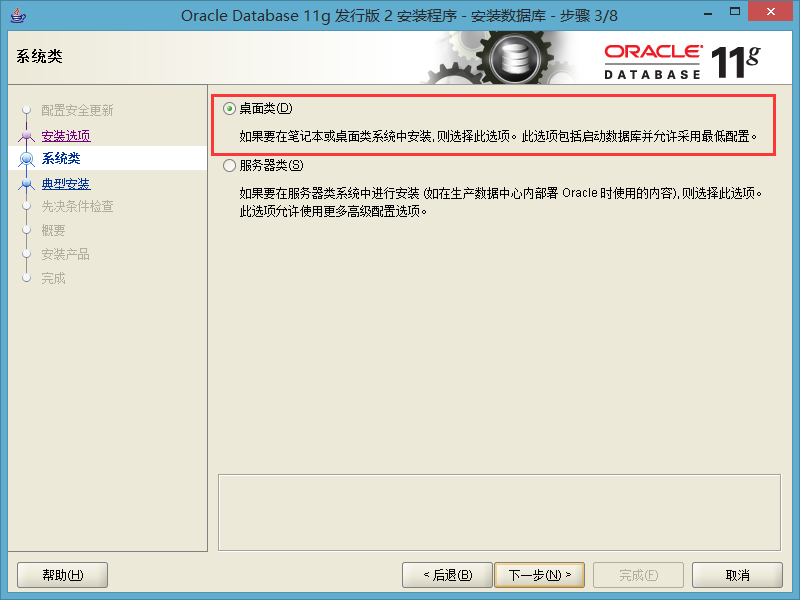
1. **此处弹出警告信息，忽略即可**

****

1. **安装完成之后会自动创建数据库**

****

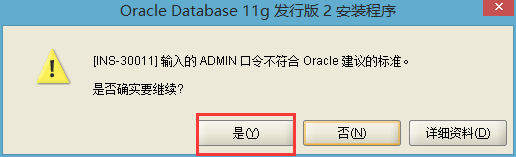
1. **选择安装桌面类**

****

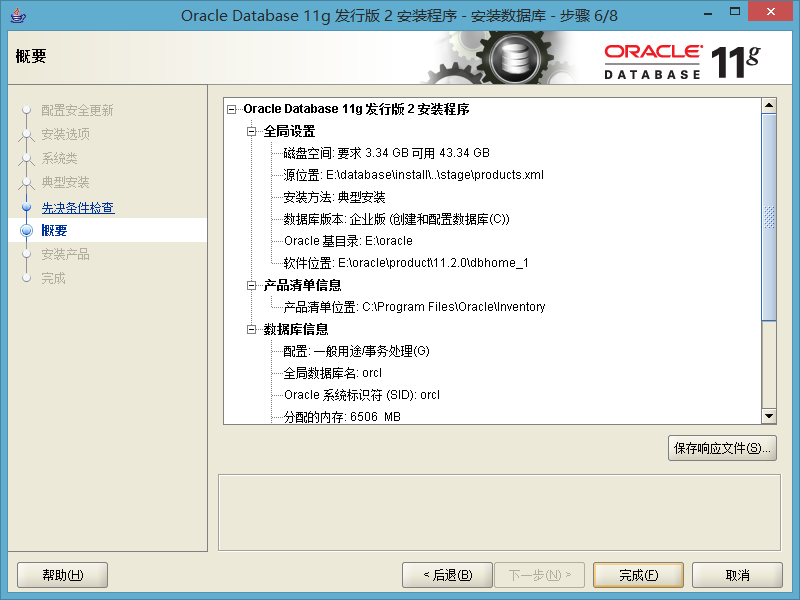
1. **选择oracle的安装目录，一定要指定目录，否则修改配置文件麻烦**

****

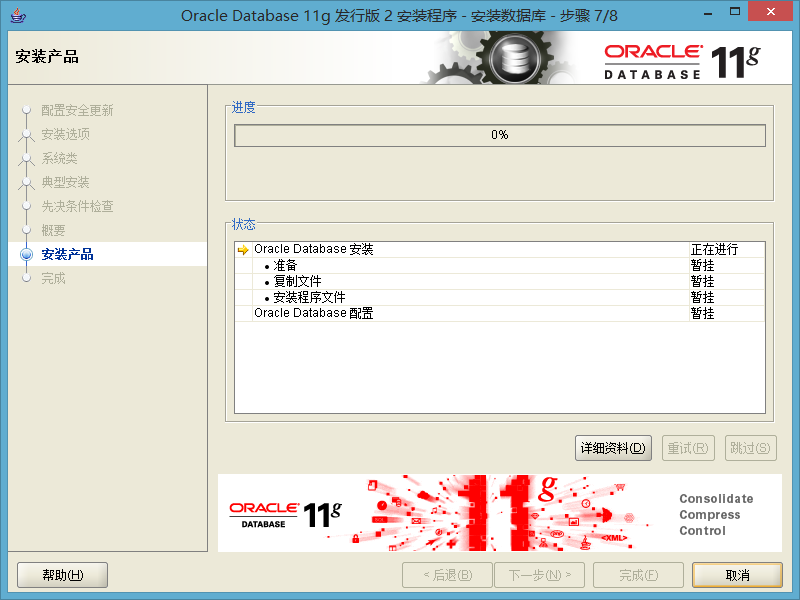
1. **密码简单会提出警告信息，忽略即可**

****

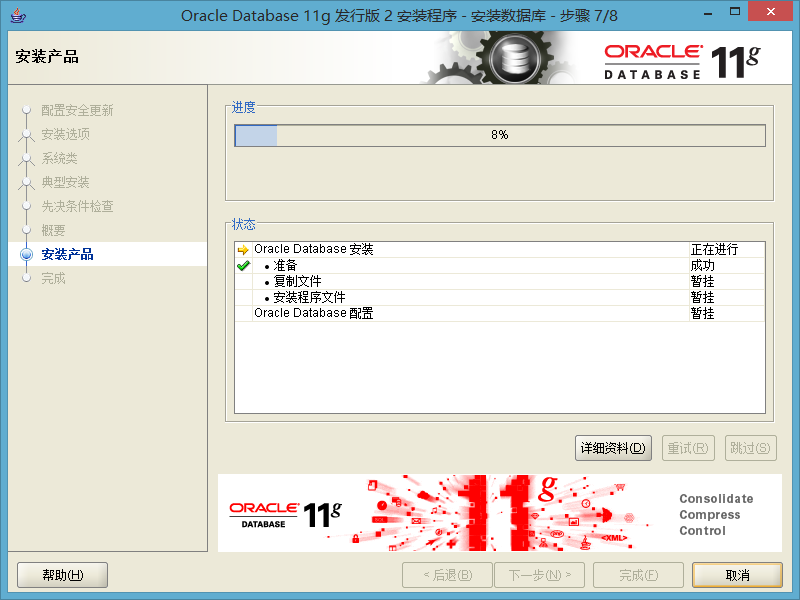
1. **提示oracle相关的配置信息，默认即可**

****

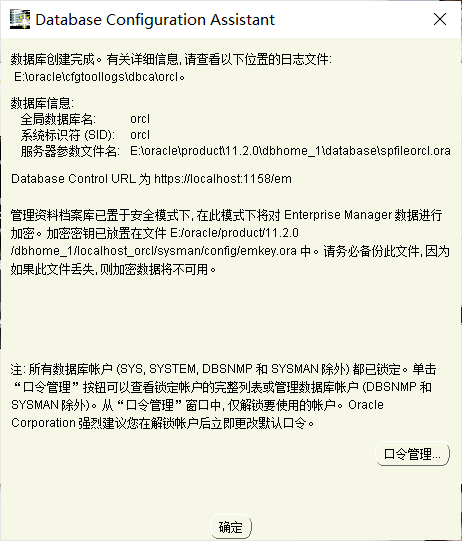
1. **Oracle的安装过程，此过程会持续一段时间，耐心等待即可**

****

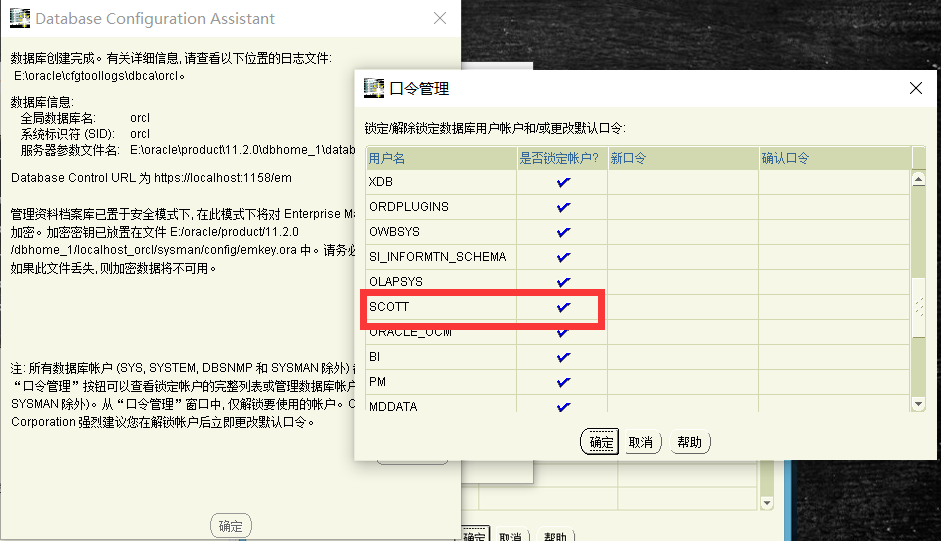
1. **安装进度条，耐心等待**

****

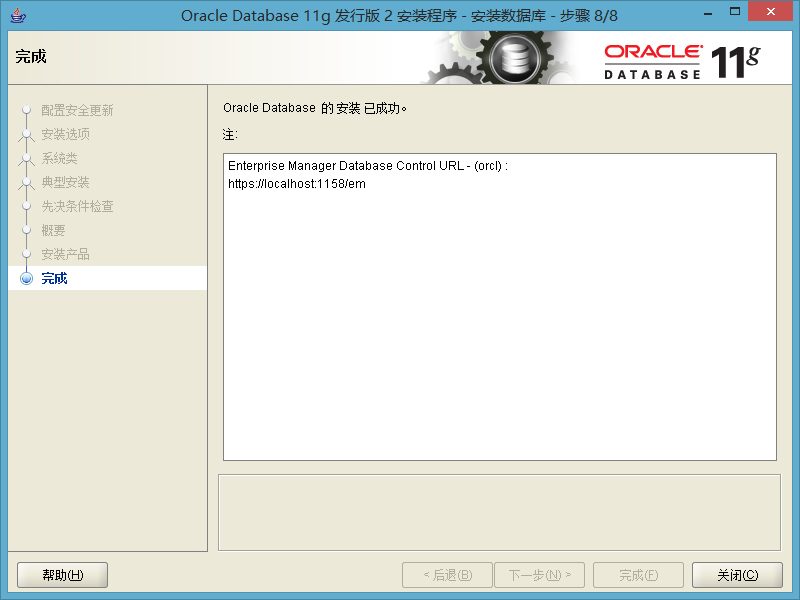
1. **安装完成之后显示oracle帮助，此时可以修改密码，一般我们不修改，选择在后续进行修改操作**

****

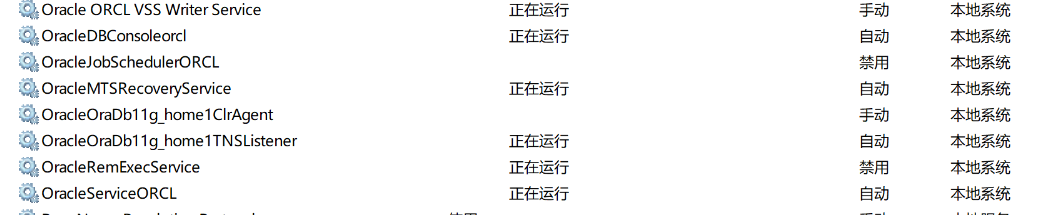
1. **在口令管理处可以修改密码，默认用户名是scott**

****

**16、Oracle安装成功**

****

**17. 安装完成后，在**开始－＞设置－＞控制面板－＞管理工具－＞服务中可以看到以下服务



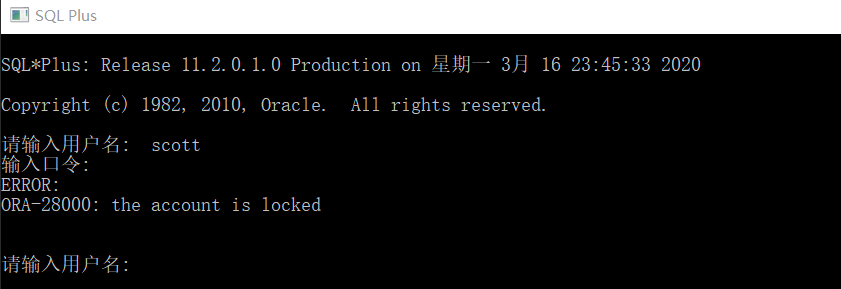
**当oracle安装完成之后，会出现如下服务，其中OracleServiceORCL和 OracleOraDb11g\_home1TNSListener是最关键的服务，如果安装完成之 后发现只有两个服务，那意味着安装过程中存在问题，所以需要将oracle 完整删除。**

**除了OracleServiceORCL和 OracleOraDb11g\_home1TNSListener服务外，其他服务都可以停止并修改为手动启动。OracleServiceORCL和 OracleOraDb11g\_home1TNSListener也可以改为手动启动，这样需要使用oracle服务时，再去启动。**

**对新手来说，要是只用Oracle自带的sql\*plus的话，只要启动OracleServiceORCL即可，要是使用PL/SQL Developer等第三方工具的话，OracleOraDb11g\_home1TNSListener服务也要开启。OracleDBConsoleorcl 是进入基亍web的EM必须开启的，其余服务很少用。**

**注：ORCL是数据库实例名，默认的数据库是ORCL，你可以创建其他的，即OracleService+数据库名**

**18. 在SQL\_PLUS中可以进行操作**



**发现scott账户被锁定**

**19.解锁scott账户。使用sysdba账户登陆，并解锁账户**

**一般可以在命令行进行操作，win+R CMD**

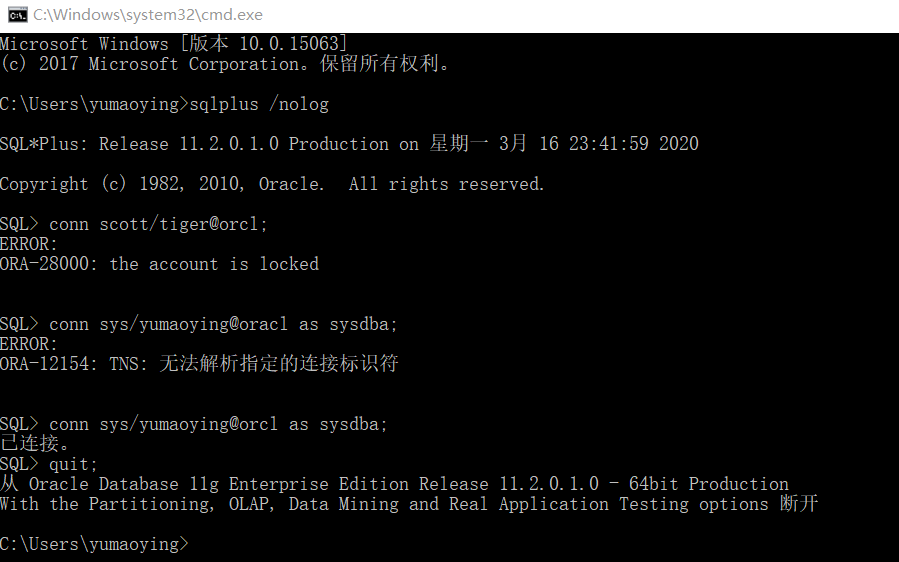
**无密登陆: sqlplus /nolog**

**连接到数据库conn scott/tiger@orcl;**

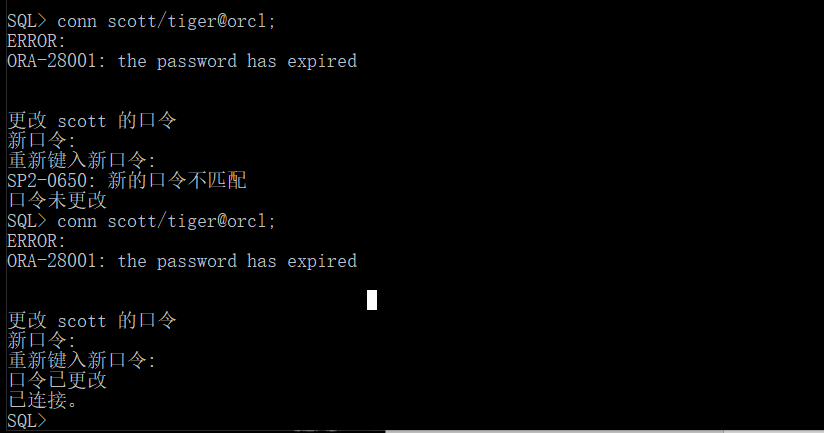
**用dba连接到数据库(@后跟数据库实例名): conn sys/密码@orcl as sysdba;**

**可使用 show user 查看当前登录用户**

**修改scott账户状态: alter user scott account unlock;**

****

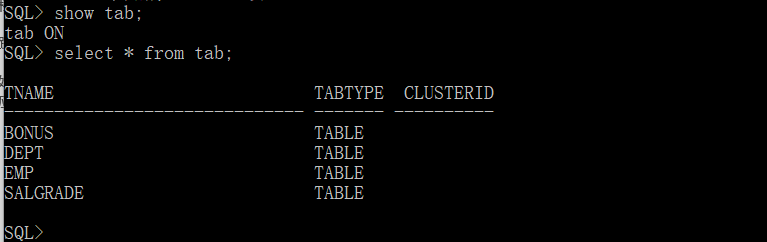
**重新使用scott连接数据库，并修改scott用户的密码**



**重新使用scott用户登陆 scott/密码@orcl;**



**查看表 show tabs**

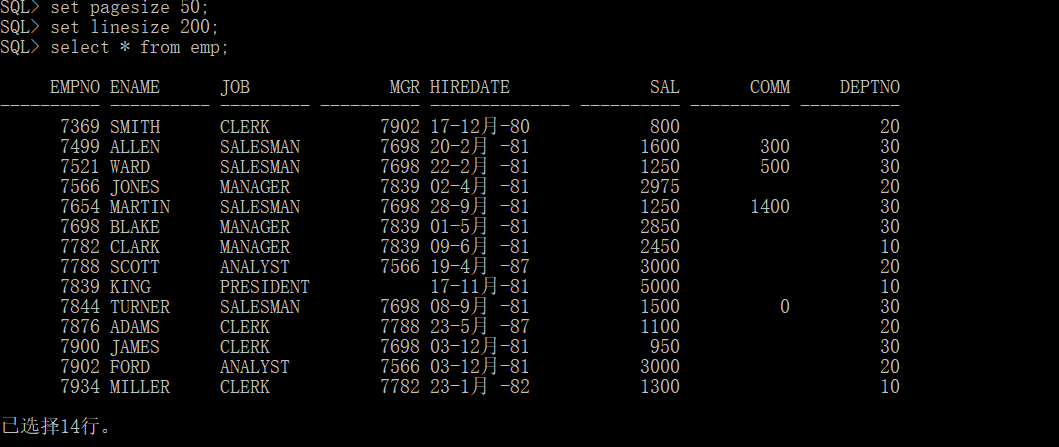


**可以设置显示行数，页数等查看表结构**

**set pagesize 50;**

**set linesize 200;**

**select \* from emp;**



**Dba用户无法直接查询emp表，需要加用户名： select \* from scott.emp;**

