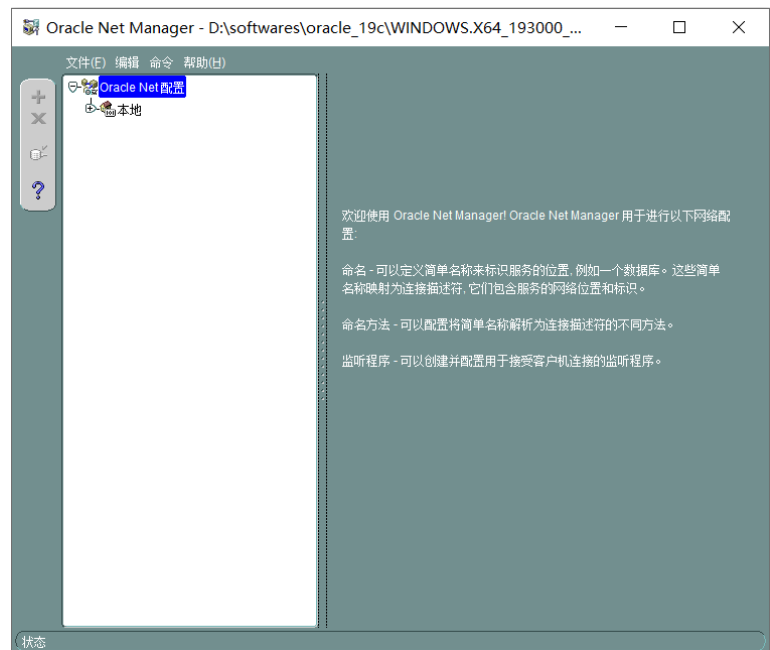
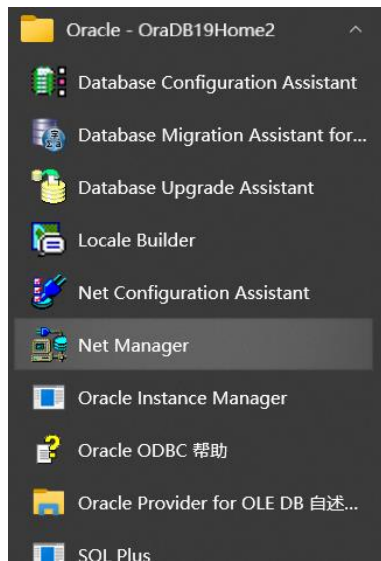


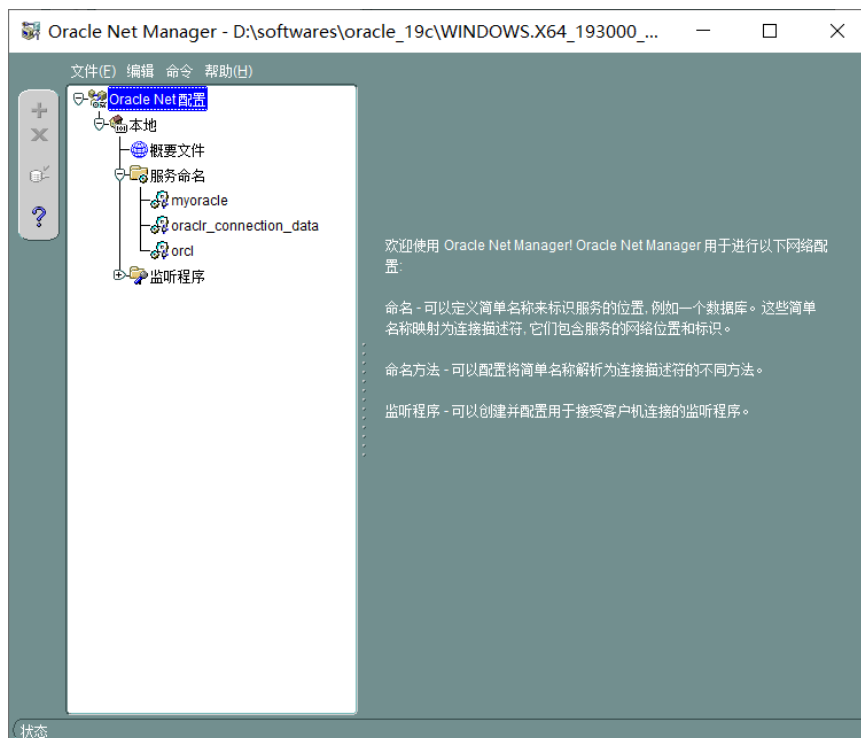
## sqldeveloper 远程连接数据库的方法

### 1. 配置网络

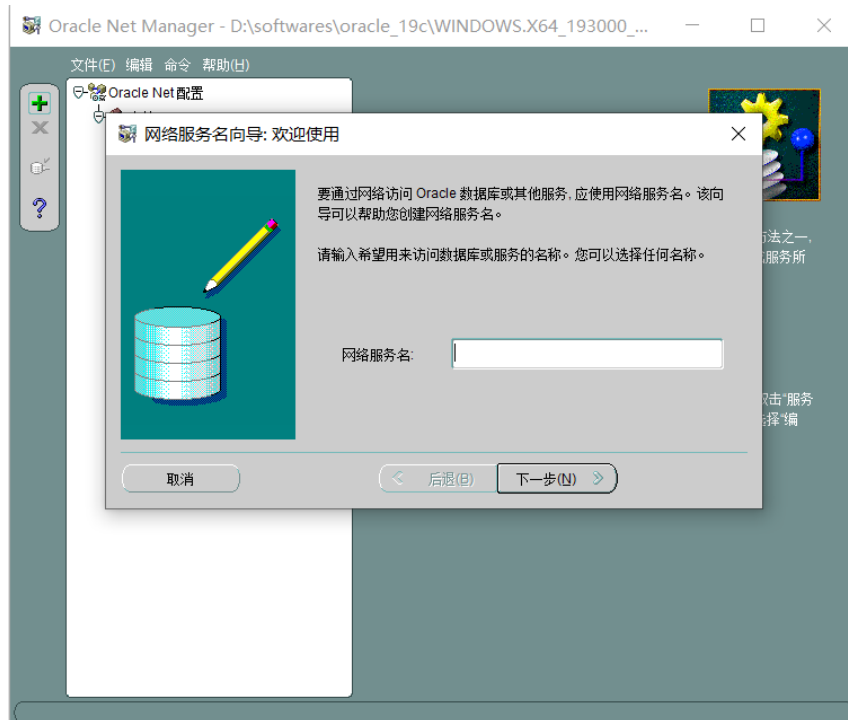
打开安装 Oracle 时附带的 Net Manager



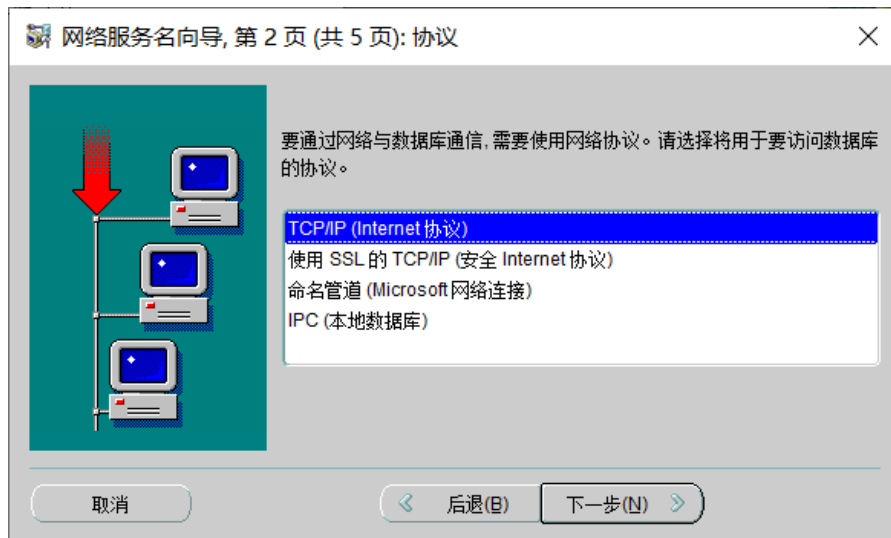
选择“本地-服务命名”



按左上角绿色的加号，创建新的服务  
填写网络服务名（随便写，我写的 MyOracle）

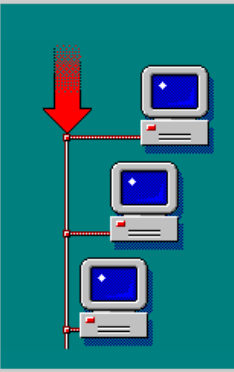


选择 TCP/IP 协议



主机名填 106.14.193.8（我们服务器的公网 IP）

网络服务名向导, 第 3 页 (共 5 页): 协议设置



要使用 TCP/IP 协议与数据库通信, 需要输入数据库计算机的主机名。  
请输入数据库所在计算机的 TCP/IP 主机名。

主机名:


还需要输入 TCP/IP 端口号。Oracle 数据库的端口号通常是 1521。一般不必另外指定其他端口号。

端口号:

取消 < 后退(B) 下一步(N) >

服务名填 MyOracle (与服务器端配置有关), 连接类型选择专用服务器

网络服务名向导, 第 4 页 (共 5 页): 服务



每个 Oracle 数据库或服务都有一个服务名。Oracle 数据库的服务名通常是全局数据库名。请输入要访问的数据库或其他服务的服务名。

服务名:

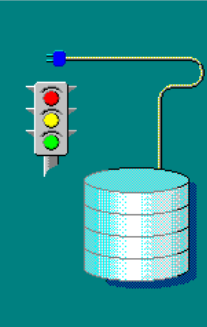
您也可以根据需要选择共享, 专用或池中服务器数据库连接。默认的方式是由数据库自行决定。

连接类型:

取消 < 后退(B) 下一步(N) >

测试链接, 测不测都行, 一般立刻显示成功/失败就是连上了, 我反正测试显示失败, 但其实连上了。

网络服务名向导, 第 5 页 (共 5 页): 测试



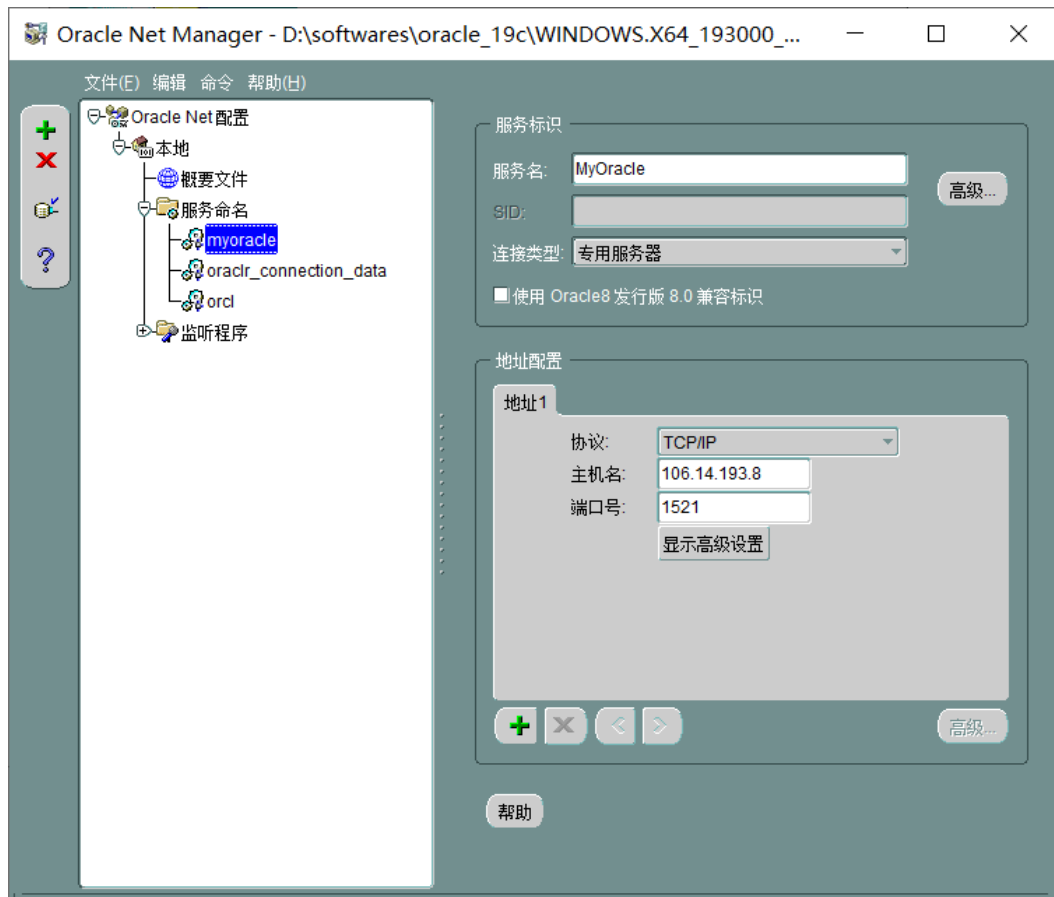
如果您希望验证数据库是否可以通过所提供的信息进行连接, 请按“测试”。

如果已完成, 或者希望跳过测试, 可按“完成”创建网络服务名; 如果条件允许, 可按“下一步”继续。

测试...

取消 < 后退(B) 下一步(N) > 完成(E)

点击完成保存配置



## 2. 使用 sqldeveloper 连接数据库

打开 dqldeveloper，点击“连接”左下方这个绿色的加号新建连接



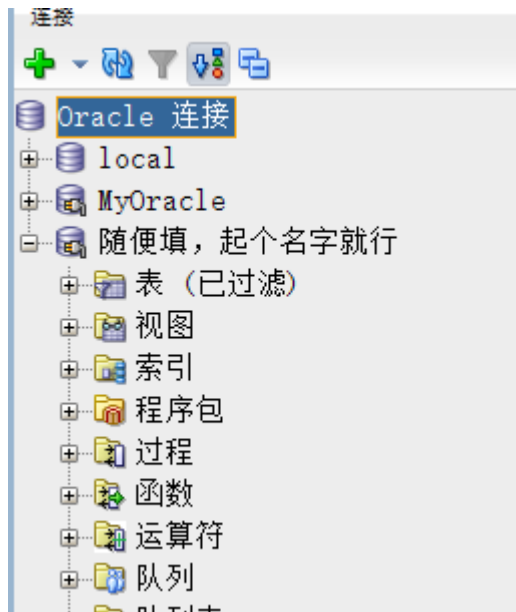
按下图填写链接的信息，点击“测试”，左下角显示“状态：成功”

用户名：system

密码：TJUsoftware2020（能碰到的所有密码全是这个）



点击“连接”，保存新建的连接



打开表，如果看到了 TEST\_LINK 这个表，说明连接成功。可以在 PC 上对这个表进行一些改动，登录云服务器上查看是否同步了相应的改动。

