



Oracle 12C 数据库 Windows2019 64 位安全加固

君云，专注企业云服务

400 999 3345

北京君云时代科技有限公司 | 北京市朝阳区酒仙桥兆维工业园 C3 楼 2 层

【商品介绍】

操作系统版本：Windows Server 2019 Datacenter 64 位

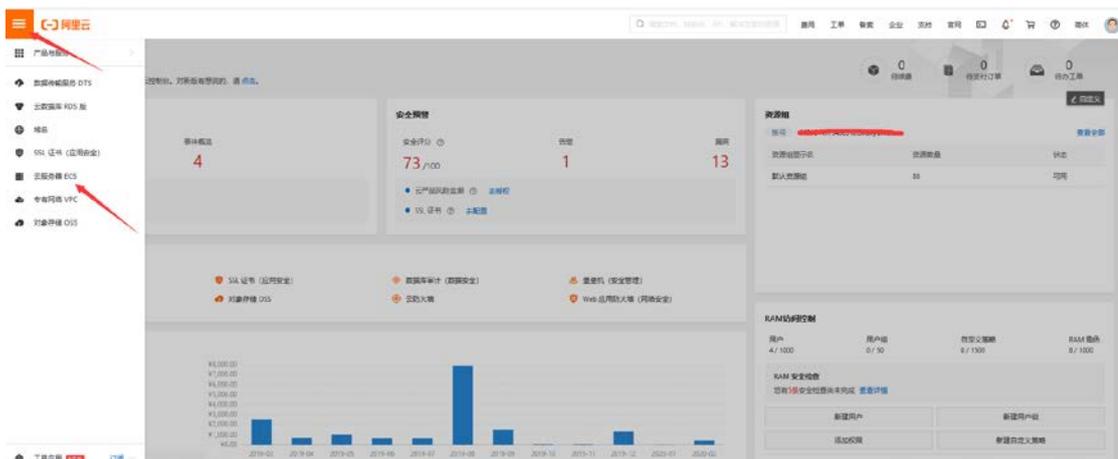
数据库版本：Oracle 12C 12.2.0.1

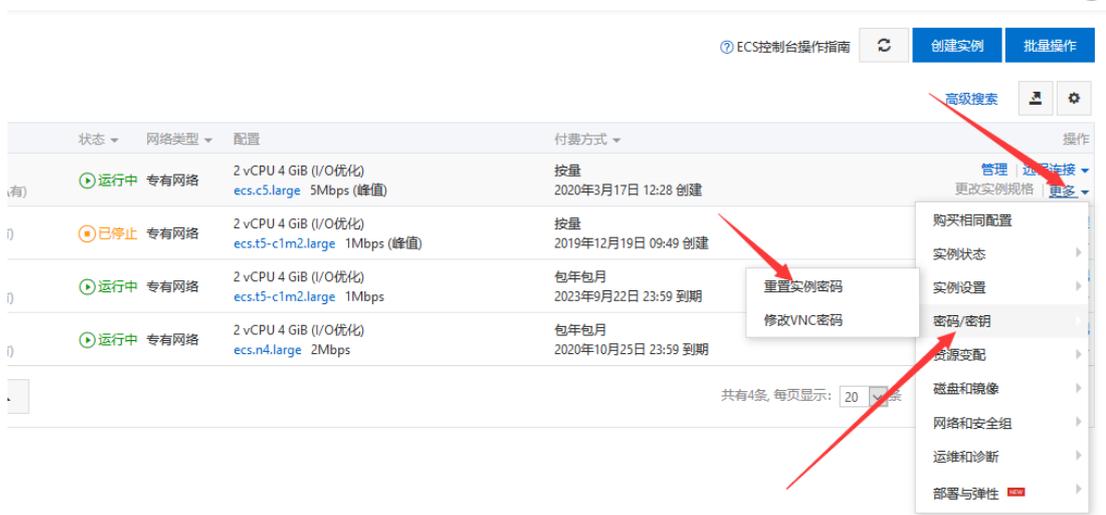
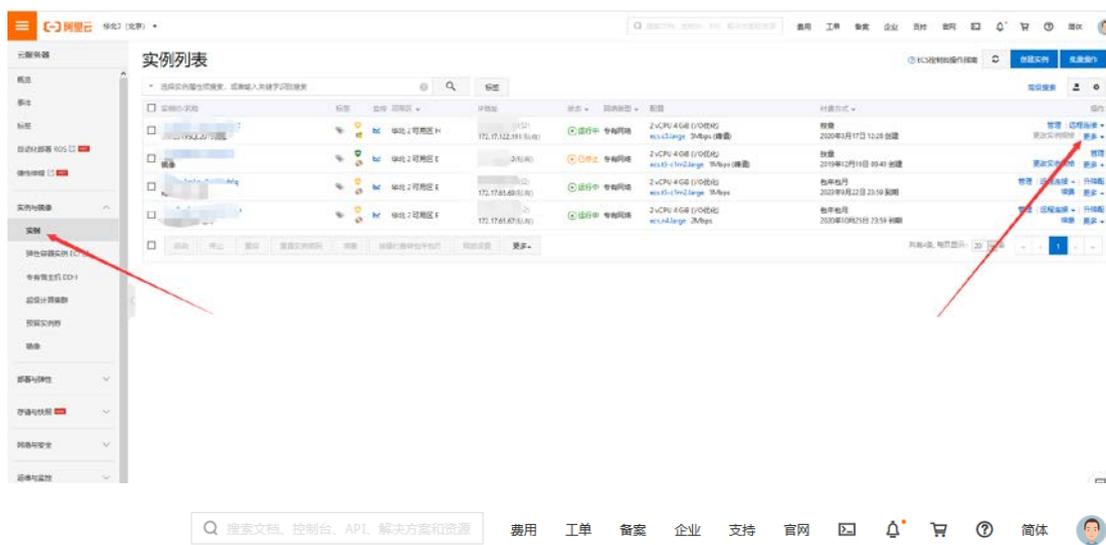
【功能亮点】

所有软件均使用官方下载地址，请放心使用；操作系统根据组策略安全标准做日志记录及账号登陆保护等加固措施，可有效抵御部分网络攻击，请保持良好的使用习惯，并定期修改密码。

【产品说明】

- 1、服务器账户信息：Windows Server 系统默认管理员账户为 administrator，默认密码为新购云主机设置的密码，如需重置密码请登陆阿里云管理控制台，如图所示，找到左侧菜单栏【云服务器 ECS】





重置密码 ? 重置密码须知 ✕

提示:

1. 重置实例密码后, 只有在控制台重启实例才能生效。
2. 如果实例已绑定密钥对, 重置密码后系统将通过新密码进行登录。
3. 如果Windows实例默认管理员账号administrator被修改, 则重置密码将会失败。

用户名: root (Linux) / administrator (Windows)

*新密码:

8-30个字符, 必须同时包含下面四项中的三项: 大写字母、小写字母、数字、和特殊字符 (仅支持下列特殊字符: () ` ~!@#\$%^&*-_+=|{}[]:;'<>.,?/)。其中, Windows实例不能以斜线号 (/) 为密码首字符。

*确认密码:

您所选的 **1 个实例** 将执行重置密码操作, 您是否确定操作?

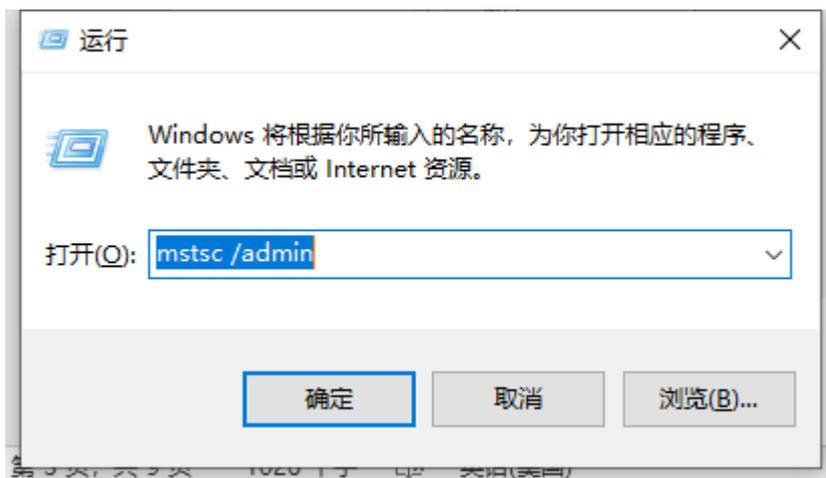
提交之后重启实例即可。

2、默认防火墙是关闭的

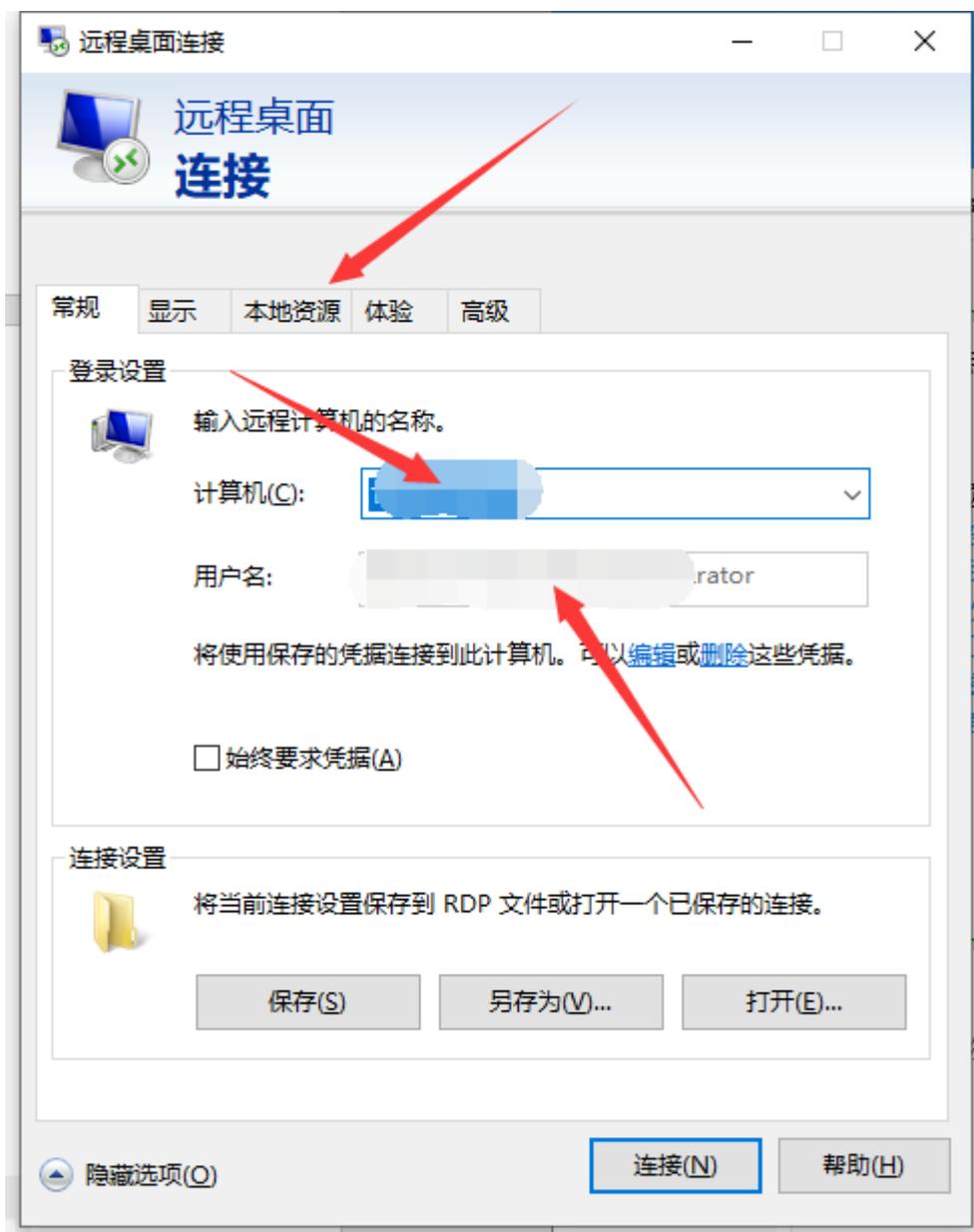
【系统登录】

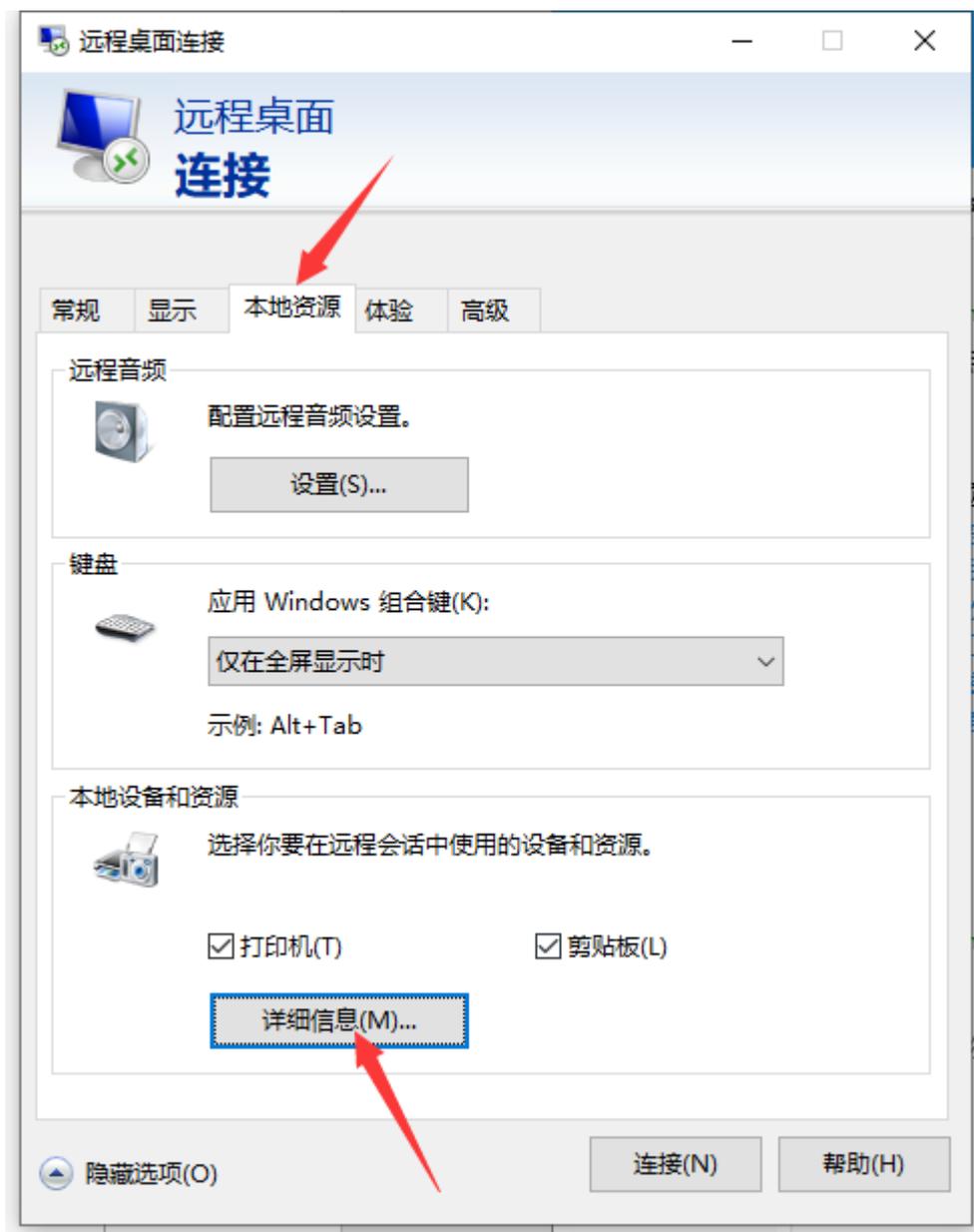
本地个人电脑 Win 徽标键+R, 或者开始菜单打开【运行】, 输入: mstsc

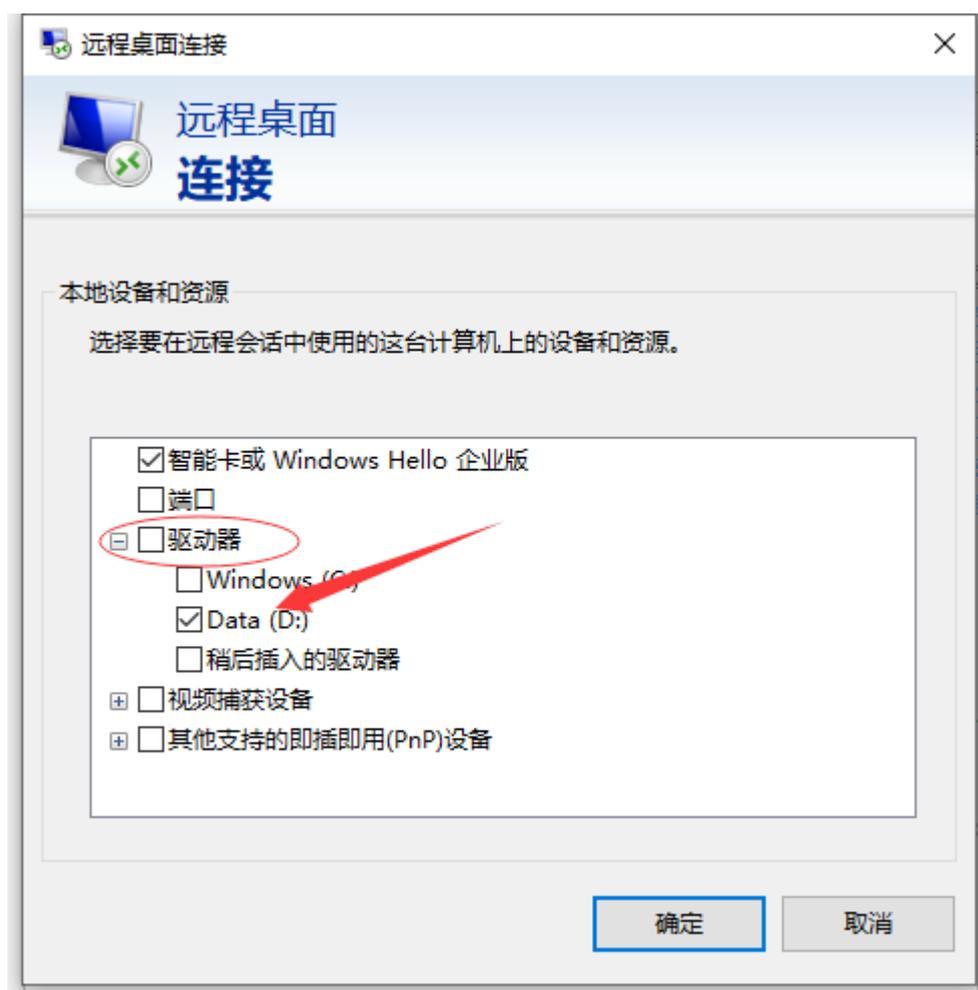
/admin



(注意 mstsc 后有空格，/后面没有空格)，点击【确定】



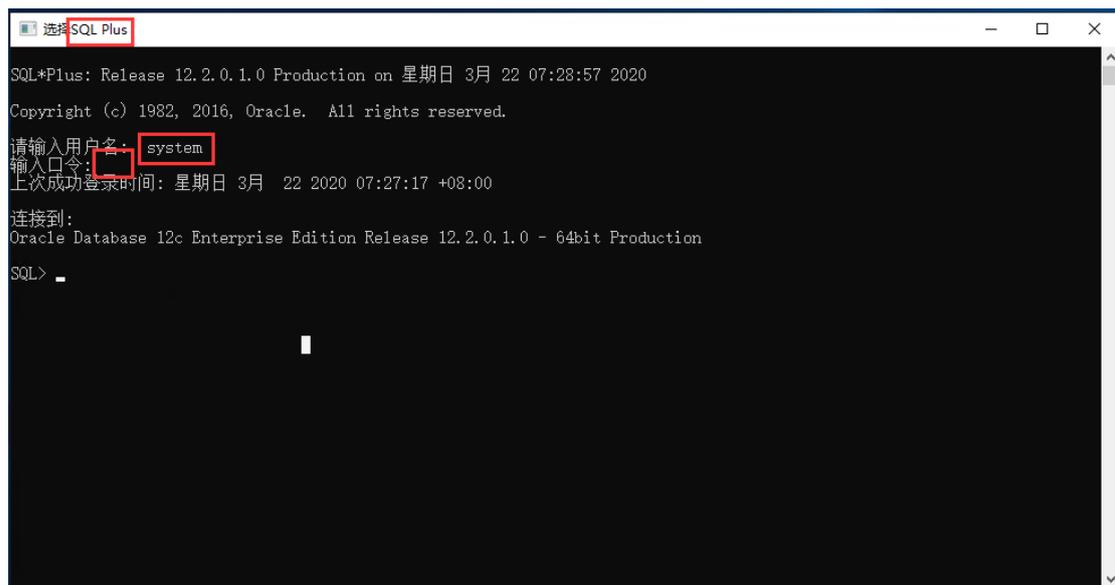




在【驱动器】菜单中勾选本地磁盘，方便传输文件到服务器，这样以来如果仅有一些小文件传输就不需要安装 FTP 了；

一、Oracle 服务管理

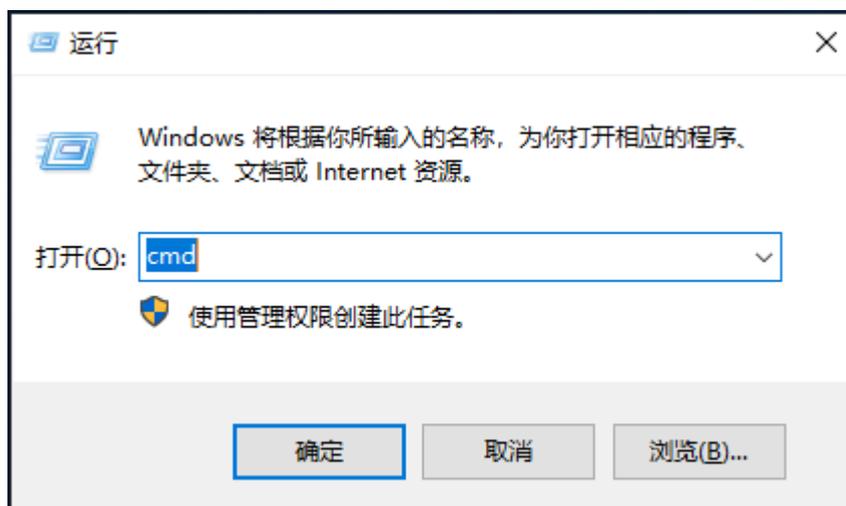
1、使用 SQL Plus 连接实例



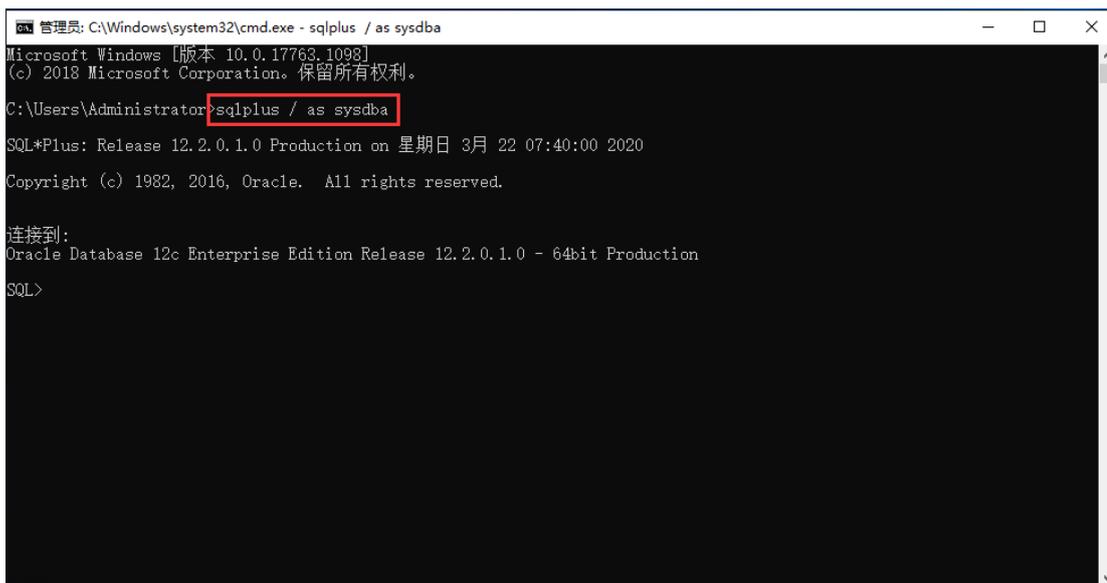
账号: system

密码: oracle

2、本地个人电脑 Win 徽标键+R，或者开始菜单打开【运行】，输入: cmd



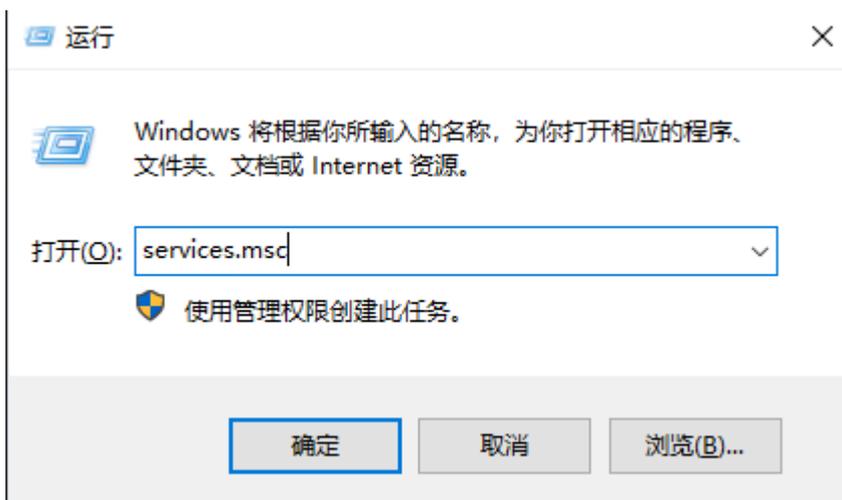
执行: sqlplus / as sysdba

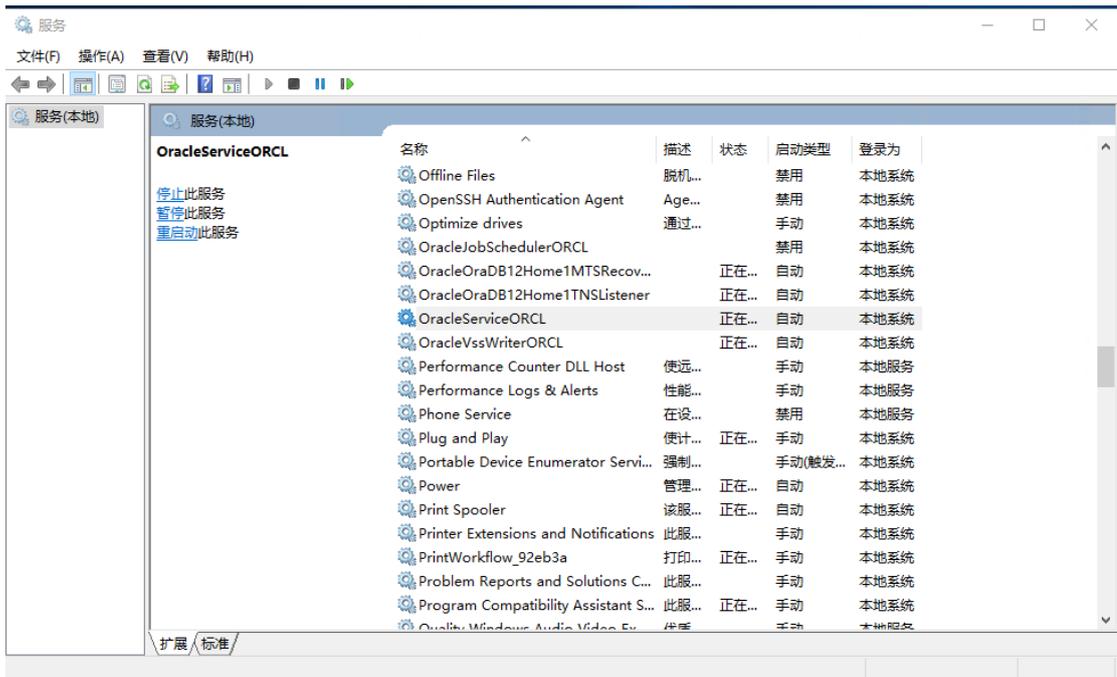


3、启动关闭 Oracle 实例，本地个人电脑 Win 徽标键+R，或者开始菜单打开

【运行】，输入：services.msc

SQL>shutdown





三、数据库管理

1. 创建表空间

```
CREATE TABLESPACE pcorcl_data
LOGGING
DATAFILE '/u01/app/oracle/oradata/orcl/pcorcl_data.dbf'
SIZE 32M
AUTOEXTEND ON
NEXT 32M MAXSIZE 20480M
EXTENT MANAGEMENT LOCAL;
```

2. 创建用户并锁定表空间

```
CREATE USER pcorcl IDENTIFIED BY pc2sobfe46US
DEFAULT TABLESPACE PCORCL_DATA
TEMPORARY TABLESPACE PCORCL_TEMP;
```

3. 权限修改

-----赋予用户登录权限

```
GRANT CONNECT, RESOURCE TO PCORCL;
```

-----查看所有用户

```
SELECT * FROM DBA_USERS;
```

-----查看用户的默认表空间和默认临时表空间

```
select username, default_tablespace, temporary_tablespace from dba_users
```

-----更改用户的默认表空间

```
alter user scott default tablespace users;
-----更改用户的默认临时表空间
alter user scott temporary tablespace temp02
-----限定某个用户的表空间限额
alter user scott quota 10m on users
可以限定用户在多个表空间上的限额
alter user scott quota unlimited on users quota 0 on example
-----查看某个用户的表空间限额
select tablespace_name,bytes,max_bytes from dba_ts_quotas
where username='SCOTT'
-----取消用户的表空间限额
alter user scott quota unlimited on users;
-----强制用户改密码
alter user scott password expire;
-----删除用户
drop user uplooking(只有 uplooking 模式是空的才可以)
否则
drop user uplooking cascade
删除表空间
drop tablespace IBP_TEMP including contents;
```

4. 如需 RMAN 备份等文件等请直接联系旺旺客服，或者微信索取。

【声明】

- 1、镜像中如有收费软件，请根据软件官方说明购买使用版权，因版权问题产生的纠纷本公司概不负责。
- 2、镜像操作系统为公司定制，并经过反复测试验证，请参照商品详情中信息使用，免费镜像为客户体验使用，收费镜像为镜像制作费用，除镜像本身默认环境问题，均不含任何人工技术支持。
- 3、部分付费镜像有安全加固，但不保证服务器绝对安全，互联网中不存在绝对安全的服务器，请做好代码安全，并培养良好的使用习惯。

【售后问题】

- 1、如有软件不能正常使用的情况请联系在线技术支持，技术支持请优先选择旺

旺客服；

2、如需在线技术支持，配置、调试、故障排查、安全加固、安全测试、高并发测试、负载均衡、集群等服务请参照本公司服务类产品说明联系技术咨询；