

Oracle10G2forCentOS5.2安装截图详解Oracle认证考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/587/2021\\_2022\\_Oracle10G2\\_c102\\_587135.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/587/2021_2022_Oracle10G2_c102_587135.htm) 编辑特别推荐: 全国计算机等级考试(等考)指定教材 全国计算机等级考试学习视频 全国计算机等级考试网上辅导招生 全国计算机等级考试时间及科目预告 百考试题 教育全国计算机等级考试在线测试平台 全国计算机等级考试 资料下载 全国计算机等级考试论坛 CentOS必需的安装包 \* GNOME Desktop Environment \* Editors \* Graphical Internet \* Text-based Internet \* Development Libraries \* Development Tools \* Legacy Software Development \* Server Configuration Tools \* Administration Tools \* Base \* Legacy Software Support \* System Tools \* X Window System 注意：为SWAP分配的空间要超过1G，要不然后面装Oracle会因为空间不足而无法安装，到后面就麻烦的头痛，O(\_\_\_\_\_)O~.并且要关闭防火墙，关闭SELINUX 修改host文件 Hosts File # vi /etc/hosts 192.168.0.187 oracle oracle.localdomain oracle 为了避免报OUI-25031错误，在下面添加：主机IP 主机名 127.0.0.1 oracle localhost.localdomain localhost 注意：你要把192.168.0.187改成你自己的IP，我这里只是写我本机的IP的。 设置内核参数 # vi /etc/sysctl.conf 在行末添加以下内容 #use for oracle #kernel.shmall = 2097152 #kernel.shmmmax = 2147483648 kernel.shmmni = 4096 # semaphores : semmsl , semmns , semopm , semmni kernel.sem = 250 32000 100 128 fs.file-max = 65536 net.ipv4.ip\_local\_port\_range = 1024 65000 net.core.rmem\_default=262144 net.core.rmem\_max=262144 net.core.wmem\_default=262144

net.core.wmem\_max=262144 再运行sysctl -p应用以上参数 # /sbin/sysctl -p 设置最大打开文件数 # vi /etc/security/limits.conf 在行末添加以下内容 #use for oracle \* soft nofile 65536 \* hard nofile 65536 设置会话 # vi/etc/pam.d/login 行末添加以下内容 sessionrequired /lib/security/pam\_limits.so 查询所需安装包是否完整 以root用户在终端中执行以下命令： rpm -q gcc make binutils openmotif setarch compat-db compat-gcc compat-gcc-c compat-libstdc compat-libstdc-devel 如果没有安装这些包的话，可以在CentOS安装光盘的CentOS目录下找到相应的rpm文件来安装，如果你的服务器可以联网的话，也可以通过yum的方式下载安装，在终端中执行以下命令： # yum -y install setarch-2\* # yum -y install make-3\* # yum -y install glibc-2\* # yum -y install libaio-0\* # yum -y install compat-libstdc -33-3\* # yum -y install compat-gcc-34-3\* # yum -y install compat-gcc-34-c -3\* # yum -y install gcc-4\* # yum -y install libXp-1\* # yum -y install openmotif-2\* # yum -y install compat-db-4\* 按命令提示的下载安装，所需的时间取决于你的网速。如果不能上网则可以从光盘安装具体的安装方法是先挂载光驱使用 mount -o -loop /dev/cdrom /media 然后cd /media 就可以进入光盘目录了。再使用rpm -ivh xxx.rpm格式来安装。（注意XXX为你要安装的安装包名字）可能安装完了以后用上述命令查看还是会出现某些包没有安装的信息，这个不用理会，据说是rpm的BUG. package compat-gcc-c is not installed package compat-libstdc is not installed package compat-libstdc-devel is not installed 建立oracle用户及组 # groupadd oinstall # groupadd dba # groupadd oper # useradd -g oinstall -G dba , oper oracle # passwd oracle oracle数据

库下载 \* Oracle Database 10g Release 2 ( 10.2.0.1 ) Software  
去Oracle的官方网站下载。 建立ORACLE\_HOME目录，解压  
数据库安装文件 # unzip 10201\_database\_linux32.zip # mv  
database /tmp/ # chown -R oracle : oinstall tmp/database/ 修改操  
作系统版本标识 # vi /etc/redhat-release #CentOS release 5.2  
( Final ) redhat-4 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](http://www.100test.com)