

Oracle.com套件在TurboLinux上的安装 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/278/2021_2022_Oraclecom_c102_278704.htm

Oracle.com套件”是Oracle公司向中档市场和新创业的Internet公司提供的能在Internet上开发和部署应用程序的强大综合平台，也是一种帮助企业将自己的业务迅速升级到电子商务领域的综合性开发和部署平台。它主要包括以下产品和服务：IOracle8i标准版 IOracle JServer IOracle

Application Server IOracle JDeveloper IOracle WebDB IOracle 银牌技术支持 由于JServer是Oracle8i的选件，而JDeveloper目前仅运行于Windows98/NT平台且安装非常容易，所以本文主要介绍Oracle8i、Oracle Application Server 和Oracle webDB三个产品在TurboLinux Server 6.0中文版上的安装过程。Oracle的安装配置优化是一项非常复杂细致的工作，这不是本文的重点，本文是想帮助那些初次在Linux平台上安装Oracle产品的用户能够很快顺利地安装成功Oracle产品。另外本文也将描

述TurboLinux DataServer With Oracle8i 6.0产品中Oracle8i的安装。由于Oracle的安装帮助文档在产品中不是显而易见，所以将它们打包在这里以节省您的时间：oracle_help.tar.gz

oas_help.tar.gz webdb_help.tar.gz 解压缩后请浏览toc.htm文件。

Oracle8i的安装 1.系统需求 内存 ≥ 128 MB 建议256MB以上 交换区 建议2倍内存以上 硬盘 建议除操作系统外有2GB的硬盘空间 JRE 1.1.6v5 2.TurboLinux DataServer With Oracle8i 6.0产品中Oracle8i的安装 TurboLinux DataServer With Oracle8i 6.0

是TurboLinux Server 6.0与Oracle8i for Linux捆绑的结果，其主要特点是Oracle8i的安装非常简单，不需用户做任何工作。另

外操作系统也为Oracle8i做了许多优化。如果您购买的是这一款产品，那么Oracle8i的安装将是一件非常轻松的事情。其安装步骤如下：1)安装操作系统：TurboLinux Server6.0；2)重新引导操作系统，引导成功后系统提示“是否安装Oracle8i?”，如果选择了安装，系统会进一步提示安装服务器还是安装客户端，只能选择其一，缺省是安装服务器；另外安装服务器时还有一个选项“安装缺省数据库”，如果选中，将为用户自动创建缺省数据库。这个提示确认后，系统就会自动将Oracle8i服务器或客户端安装成功。不再需要人工干预。3)读者可以注意到，Oracle8i的安装盘上有三个RPM包：
Oracle8i-8.1.5.0.2-1.i386.rpm Oracle8i-Client-8.1.5.0.2-1.i386.rpm
Oracle8i-DefaultDB-8.1.5.0.2-1.i386.rpm 读者也可自己用rpm命令安装或删除相应的软件包。使用本款产品时需要注意的有：
1)该产品自动创建组dba，自动创建用户Oracle，并将产品安装在Oracle用户下；2)由于该产品使用Oracle的缺省安装路径/u01/app/oracle/product/8.1.5，所以缺省在/分区安装，因此如果安装服务器必须保证/分区在安装完操作系统后剩余空间在1.2GB以上；如果安装客户端必须保证/分区在安装完操作系统后剩余空间在260MB以上；3)对于2)提到的问题有一种更好的解决方案：将操作系统外的一个分区或一块硬盘mount到/u01。类似的方法可以将缺省数据库放到一个独立的分区或硬盘上；4)由于服务器和客户均安装在Oracle用户下，且安装在同一路径下，所以要在同一台机器上同时安装服务器和客户端，需要手工做一些工作；5)安装完客户端后，需要根据服务器的设置手工调整tnsnames.ora文件；6)创建的缺省数据库的字符集是US7ASCII，如果想创建中文字符集

(zhs16cgb231280或zhs16gbk) 的数据库可以用dbassist工具创建新的数据库；7)建议你仔细阅读一下后面的内容，肯定会有些帮助。3.服务器端的安装 Oracle8i服务器的安装主要有这样几步：|准备工作|创建组|创建用户|设置环境变量|运行安装程序|安装补丁（Patch）|创建数据库|配置Net8|服务器启动和关闭 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