

[组图]Oracle 9i管理的模式 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/224/2021_2022__3Cspan_clas_c102_224418.htm

直接管理模式【企业管理器】直接管理模式的原理如图3.1所示，共有3层结构。1. 管理客户机 在管理客户机上安装【企业管理器】，通过【企业管理器】调用其他的集成管理工具，利用SQL *NET协议建立与数据库服务器的连接。2. 连接网络 常用TCP/IP协议构建连接网络。3. 数据库服务器组 分布式的数据库服务器组，服务器运行SQL *NET协议响应客户机的连接，在每个服务器上可能有若干个数据库。

【管理服务器】集中管理模式集中管理模式原理如图3.2所示，除了连接网络层外还有3层结构。1. 【管理客户机】在【管理客户机】上安装【企业管理器】，从【企业管理器】登录【管理服务器】，然后调用其他集成管理工具。【企业管理器】不直接连接数据库，而是通过【管理服务器】登录数据库。2. 【管理服务器】 【管理服务器】是连接数据库服务器和管理客户机的中间层。在【管理服务器】上建立了数据库仓库用于存储来自管理客户机的管理信息，然后将管理任务下达给数据库服务器的【智能代理】执行。要使用事件、作业、组、电子邮件、调度等高级管理功能必须建立管理服务器。3. 【数据库服务器】 【数据库服务器】由管理目标（包括节点、数据库、Web服务器、应用服务器等）和【智能代理】构成。通过【智能代理】完成【管理服务器】下发的管理任务。【智能代理】是专门完成【管理服务器】下达的任务的程序，在选择【典型】安装Oracle 9i数据库服务器时已经自动安装上了【智能代理】。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