

Eclipse是如何连接Oracle数据库的 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/143/2021_2022_Eclipse_E6_98_AF_c102_143361.htm 由于eclipse是开源产品，所以许多工具都以插件的形式提供由用户选择安装，许多文章中都提到了如何连接数据库，但是并没有说明需要加载以及如何加载数据库.jar，现在补充如下，以飨后人! 1.

在d:\oracle\ora92\jdbc\lib下(您的oracle安装目录)有许多.jar包文件，把其中的ojdbc14.jar复制到你的项目中，然后右击该文件，选择“构建路径”选择其中的“导入”选项，现在可以打开并使用包下的类文件了。当然，也可以，把该驱动程序放在CLASSPATH环境变量中，其他类包的设置也类似! 2.加载及注册驱动程序. `Class.forName("oracle.jdbc.driver.OracleDriver")`. 加载驱动程序后，一般会建立一个Driver对象，并经由调用`DriverManager.registerDriver()`来自动注册此对象。 3，建立连接.

`DriverManager.getConnection("jdbc:oracle:thin:@localhost:1521:lc",name,pass)`.其中JDBC url的标准语法如下:::可知，其分为三个部分: protocol:主要通讯协议 subprotocol:次要的通讯协议，其驱动的名称 data source identifier:数据来源 如上例子所示:

"jdbc:oracle:thin"是通讯协议，@后为"有效的主机地址，然后是端口号,默认的是:1521.然后是你的数据源，下面想必大家都知道了，就是用户名和口令,当然也可写出如下形式:

`Connection con=`

`DriverManager.getConnection("jdbc:oracle:thin:name/pass@localhost:1521:lc")`.返回一个Connection的对象con， 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