

JAVA驱动注册3种方法Java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_ti2020/644/2021_2022_JAVA_E9_A9_B1_E5_8A_A8_c104_644803.htm

<ftp://121.10.143.43:3390/www/train/2009/index.html>JDBC是使用Bridge模式进行设计的，DriverManager就是其中的Abstraction，java.sql.Driver是Implementor

，com.mysql.jdbc.Driver是Implementor的一个具体实现（请参考GOF的Bridge模式的描述）。大家注意了，前一个Driver是一个接口，后者却是一个类，它实现了前面的Driver接口。

一 DriverManager.registerDriver(new com.mysql.jdbc.Driver()). 二 System.setProperty("jdbc.drivers",

"oracle.jdbc.driver.OracleDriver:com.mysql.jdbc.Driver"). System指的是JRE (runtime)system,，不是指OS。多个驱动用：号分隔，在连结时JDBC会按顺序搜索,直到找到第一个能成功连结指定的URL的驱动程序. 三

Class.forName("com.mysql.jdbc.Driver"). Class.forName(Driver driver)是返回一个类 作用是要求JVM查找并加载指定的类，也就是说JVM会执行该类的静态代码段 好处在于你不用编译/运行时依赖于特定的 JDBC Driver 库,也就减少了项目代码的依赖性. 而且也很容易改造成从配置文件读取JDBC配置,从而可以在运行时动态更换JDBC/DB. 编辑特别推荐: FlexSocket 与Java通讯客户端写法 java面向对象编程笔记:面向对象开发方法 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