

浅谈4种类型的JDBC驱动程序 PDF转换可能丢失图片或格式
， 建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/260/2021_2022__E6_B5_85_E8_B0_884_E7_A7_8D_c104_260849.htm 在网上下载JDBC驱动程序，常看见Type4字样，开始以为是厂商自己的标准，近来翻看资料，原来是SUN定义的JDBC标准。 Type1 JDBC-ODBC桥作为JDK1.1后的一部分，是sun.jdbc.odbc包的一部分 Application-JDBC-ODBC Bridge(Type1 jdbc driver)--JDBC-ODBC Library-ODBC DriverDatabase 适用于快速的原型系统，没有提供JDBC驱动的数据库如Access Type2 JAVA to Native API 利用开发商提供的本地库来直接与数据库通信。 Application-JDBC Driver(Type2 jdbc driver)--Native Database library--Database 比Type1性能略好。 Type3 Java to net Application-Jdbc Driver(Type3 jdbc driver)---java middleware-JDBC Driver--Database 具有最大的灵活性，通常由那些非数据库厂商提供，是四种类型中最小的。 Type4 JAVA to native dababase Application-Jdbc driver(type4 jdbc driver)---database engine-database 最高的性能，通过自己的本地协议直接与数据库引擎通信，具备在Internet装配的能力。 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