

Java+MySQL 專題：開發 JDBC 步驟



✦ 開發 JDBC 連結MySQL 程式步驟

- ◆ 載入 JDBC 驅動程式：利用 **Class.forName("com.mysql.jdbc.Driver ")** 。
- ◆ 開啟連線：**Connection conn = DriverManager.getConnection("jdbc:mysql://localhost:3306/bank_db")** 。
- ◆ 產生 SQL 執行物件：**Statement st = conn.createStatement()** 。
- ◆ 資料表更新命令：**st.executeUpdate(SQL 命令)**，如傳回 1 表執行成功。
- ◆ 查詢命令：**ResultSet rs = st.executeQuery(SQL 命令)** 。
- ◆ 游標移動：**rs.next()**，為 0 表示結束，1 表示到下一筆。
- ◆ 擷取欄位 i 資料：**rs.getString(i)**、**rs.getDouble(i)**、**rs.getInt(i)** 。
- ◆ 關閉資料庫連線：**conn.close();** 。

