Atitit jdbc3.0 4.0 4.1新特性

目录

[1. jdbc3.0 新功能摘要 1](#_Toc2220)

[1.1. 元数据 API 1](#_Toc12874)

[1.2. CallableStatements 中已命名的参数 1](#_Toc15232)

[1.3. 在您的事务中使用 Savepoint 2](#_Toc5853)

[2. JDBC4.0新特性 jdk6 2](#_Toc17465)

[2.1. JDK7新特性\_三\_ JDBC4.1 2](#_Toc20599)

[2.2. JDBC 4.2 Specifications 2](#_Toc14011)

# jdbc3.0 新功能摘要

## 元数据 API

元数据 API 已经得到更新，DatabaseMetaData 接口现在可以检索 SQL 类型的层次结构，一种新的 ParameterMetaData 接口可以描述 PreparedStatement 对象中参数的类型和属性。

## CallableStatements 中已命名的参数

在 JDBC 3.0 之前，设置一个存储过程中的一个参数要指定它的索引值，而不是它的名称。 CallableStatement 接口已经被更新了，现在您可以用名称来指定参数。

## 在您的事务中使用 Savepoint

也许在 JDBC 3.0 中最令人兴奋的附加特点就是 Savepoint 了。JDBC 2 中的事务支持让开发人员可以控制对数据的并发访问，从而保证持续数据总是保持一致的状态。可惜的是，有时候需要的是对事务多一点的控制，而不是在当前的事务中简单地对每一个改变进行回滚。在 JDBC 3.0 下，您就可以通过 Savepoint 获得这种控制。Savepoint 接口答应您将事务分割为各个逻辑断点，以控制有多少事务需要回滚。图 1 将说明如何在事务中运用 Savepoint。

# JDBC4.0新特性 jdk6

## JDK7新特性\_三\_ JDBC4.1

## JDBC 4.2 Specifications

JDBC 3.0 有什么新特性\_百度知道.html

JDK7新特性\_三\_ JDBC4.1 - Ken-专注后端技术 - ITeye博客.html

JDBC4.0新特性 - 青书 - 博客园.html

JDBC 4.2 Specifications 中文翻译 -- 第三章 新特性 - beanlam - SegmentFault 思否.html