

潤沁實業

潤沁網路大學

博客園 首頁 新動態 聯系 訂閱 管理

## 使用Oracle SQL Developer工具完成Mariadb数据库迁移到Oracle数据库

Oracle SQL Developer 是一个免费的集成开发环境，简化了传统部署和云部署中 Oracle 数据库的开发和管理。SQL Developer 提供完整的端到端的 PL/SQL 应用开发，包括一个用于运行查询和脚本的工作表，一个用于管理数据库的 DBA 控制台，一个报告界面、一个全面的数据建模解决方案，以及一个用于将您的第三方数据库迁移到 Oracle 的迁移平台。

“我们很高兴看到 Oracle SQL Developer 得到了广泛应用。开发人员社区已经接受 SQL Developer 作为设计、开发和 DBA 活动的事实上的标准数据库 IDE。”— Oracle 数据库工具副总裁 Michael J. Hichwa

### 一、准备工作

下载Oracle SQL Developer工具,URL地址: <https://www.oracle.com/tools/downloads/sqldev-downloads.html>

ORACLE

Q Products Resources Support Events Developer

View Accounts Contact Sales

Tools / Downloads / SQL Developer Downloads

### SQL Developer 20.4.1 Downloads

Version 20.4.1.407.0006 - February 22, 2021

- Release Notes
- Documentation

Platform	Download	Notes
Windows 64-bit with JDK 8 included	<a href="#">Download (423 MB)</a>	<ul style="list-style-type: none"><li>MD5: 73e7180ec8b494868c2fce4d99114630</li><li>SHA1: 0ad1cc75a28c0ac3eb9797bfc167bfc6fea3212e</li><li><a href="#">Installation Notes</a></li></ul>
Windows 32-bit/64-bit	<a href="#">Download (432 MB)</a>	<ul style="list-style-type: none"><li>MD5: 04f709f01de2c6d176f37132089b61b8</li><li>SHA1: df90320a3a6e15df90fafb9d0c603317f3a68b84</li><li><a href="#">Installation Notes</a></li><li>JDK 8 or 11 required</li></ul>

下载mysql的JDBC驱动jar包,URL地址: <https://mirrors.tuna.tsinghua.edu.cn/mysql/downloads/Connector-J/>

← → ↺

mirrors.tuna.tsinghua.edu.cn/mysql/downloads/Connector-J/

Gmail YouTube 地图 SNOMED Internat... 清华大学开源软件... RDIFramework.NE... 统计信息中心 业界资讯-新闻资讯 SNOMED CT Data...

mysql-connector-java-8.0.23.tar.gz3.8 MiB

mysql-connector-java-8.0.23.tar.gz.asc232 B

mysql-connector-java-8.0.23.tar.gz.md569 B

mysql-connector-java-8.0.23.zip4.6 MiB

mysql-connector-java-8.0.23.zip.asc232 B

mysql-connector-java-8.0.23.zip.md566 B

### 二、设置Oracle SQL Developer中文界面

首先，找到Oracle SQL Developer的安装目录；随后，在"ide\bin"目录下打开ide.conf文件；然后，将AddVMOption -Duser.language=zh 与 AddVMOption -Duser.country=CN 各占一行写入。

#### 公告

昵称：潤沁網路大學  
园龄：1年10个月  
粉丝：2  
关注：0

< 2021年3月				
日	一	二	三	四
28	1	2	3	4
7	8	9	10	11
14	15	16	17	18
21	22	23	24	25
28	29	30	31	1
4	5	6	7	8

#### 搜索

#### 常用链接

我的随笔  
我的评论  
我的参与  
最新评论  
我的标签

#### 我的标签

Mirth(18)  
HL7(7)  
DataBase(2)

#### 随笔分类

DataBase(2)  
HL7(7)  
Mirth(15)

#### 随笔档案

2021年2月(2)  
2021年1月(20)

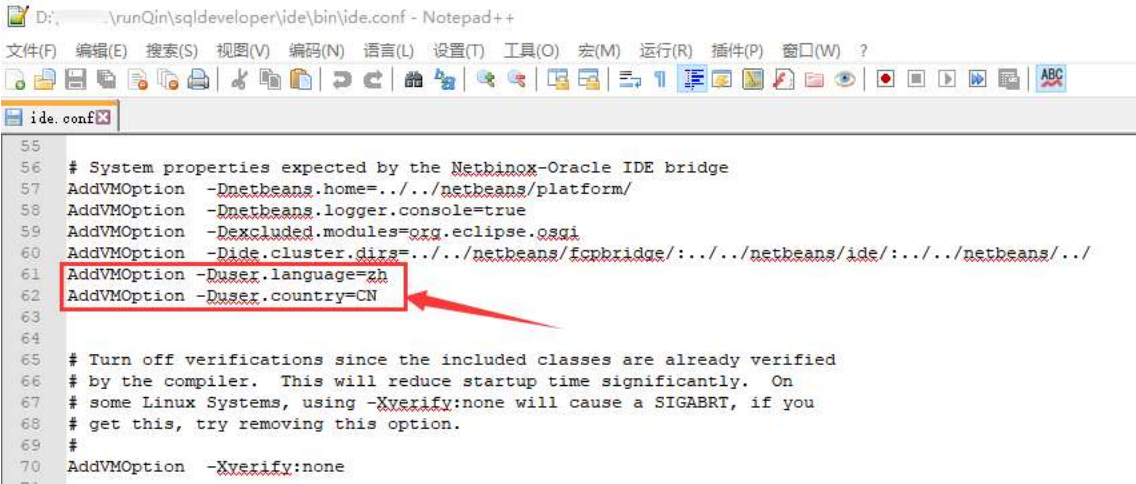
#### 文章分类

Mirth(3)

#### 最新评论

1. Re:第八課-Channel Study  
Custom JAR Lib  
受益匪浅！！

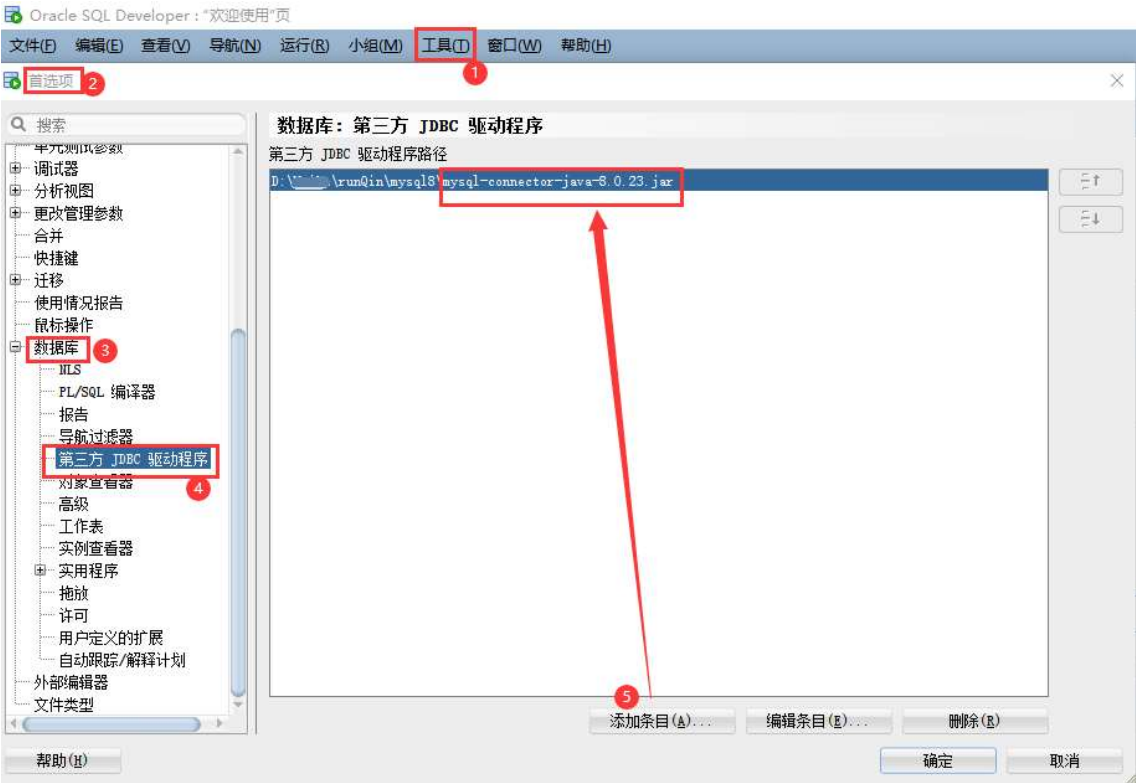
#### 阅读排行榜



最后，保存文件，重启Oracle Oracle SQL Developer.

三、设置Oracle SQL Developer的Mysql支持插件

Oracle SQL Developer安装完后需要在工具-首选项-数据库-第三方JDBC驱动程序窗口添加刚才下载的mysql-connector-java-8.0.23.jar

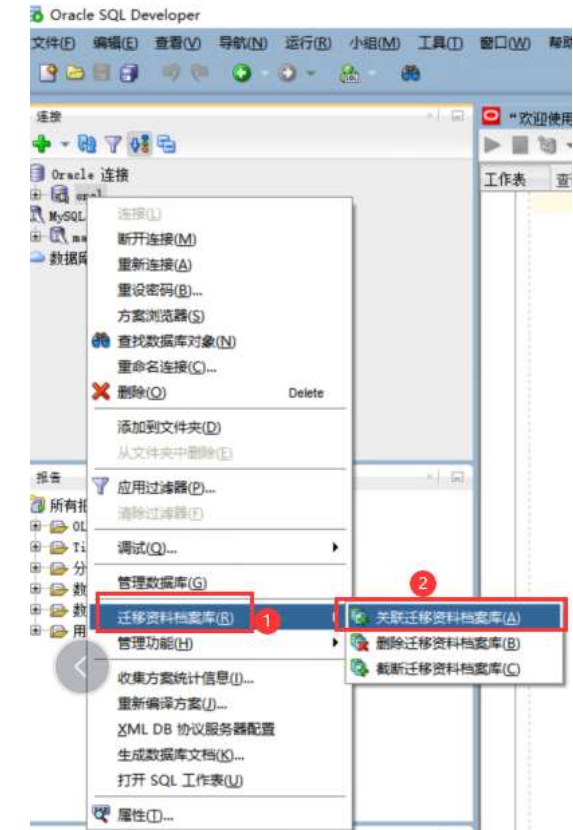


四、开始准备迁移数据库

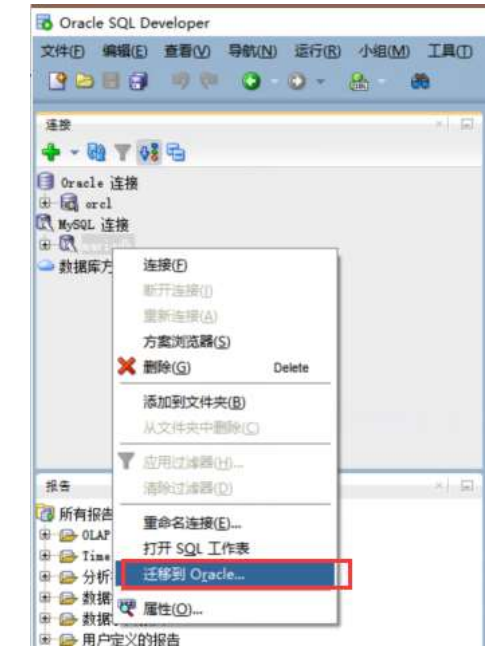
1. HL7传输协议(161)
2. 第壹課-Install: Mirth Coni 安装步骤(99)
3. 开篇:Mirth Connect系统集 5)
4. HL7标准的版本(75)
5. 第三課: 信道学习Source C Destinations File Writer(60)

评论排行榜

1. 第八課-Channel Study For R Lib(1)

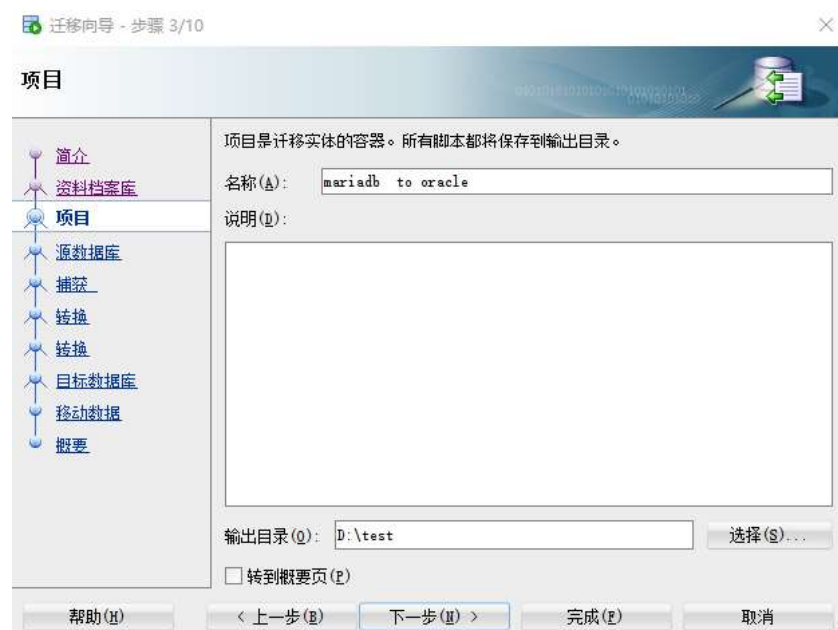


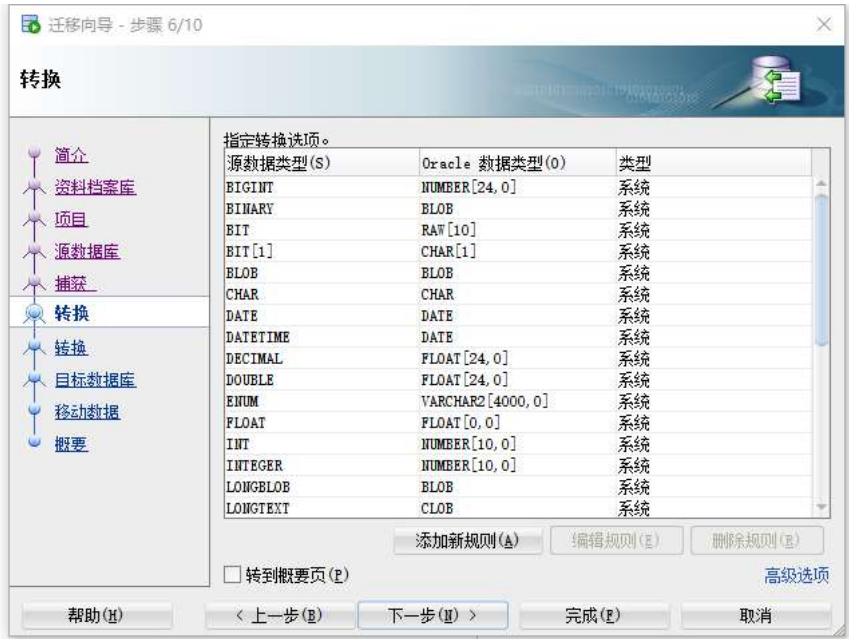
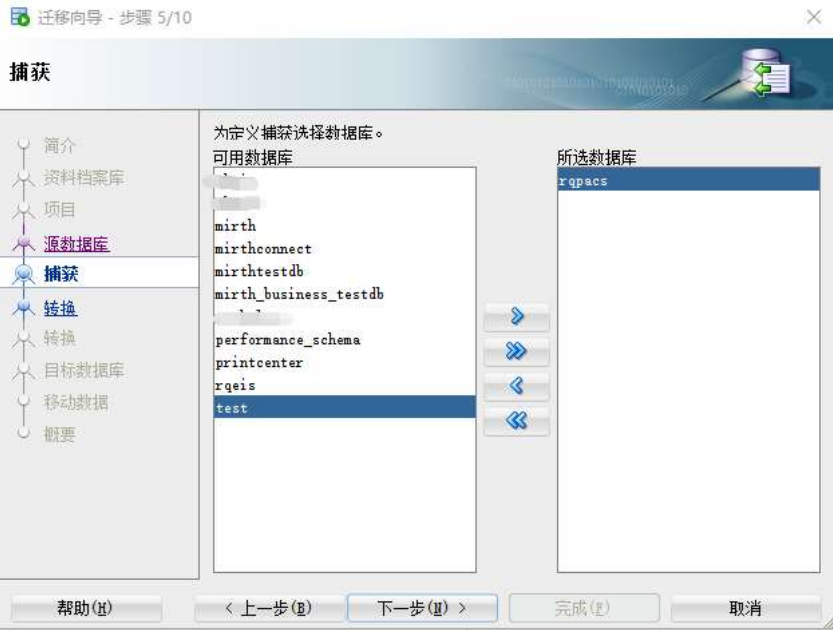
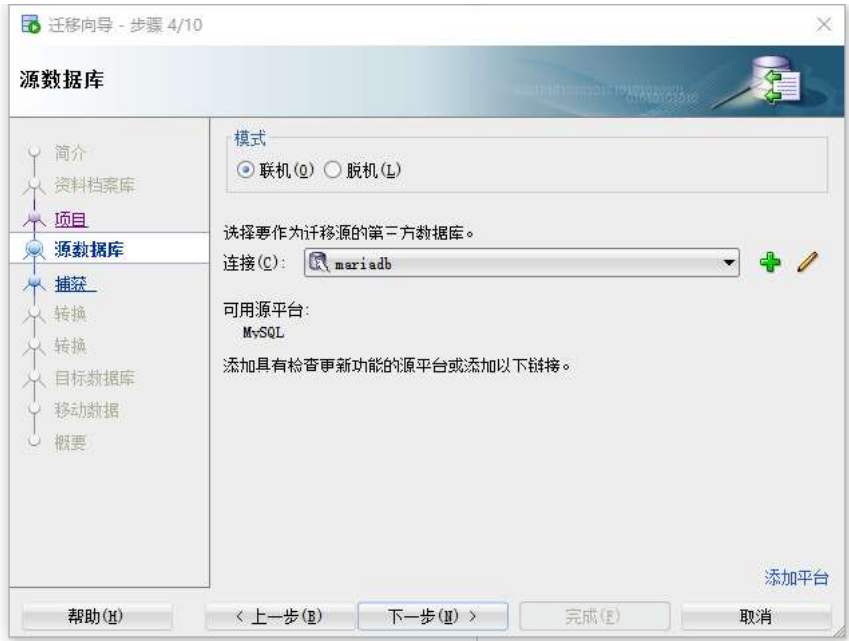
在oracle库上右键选择'关联迁移库资料档案库'菜单



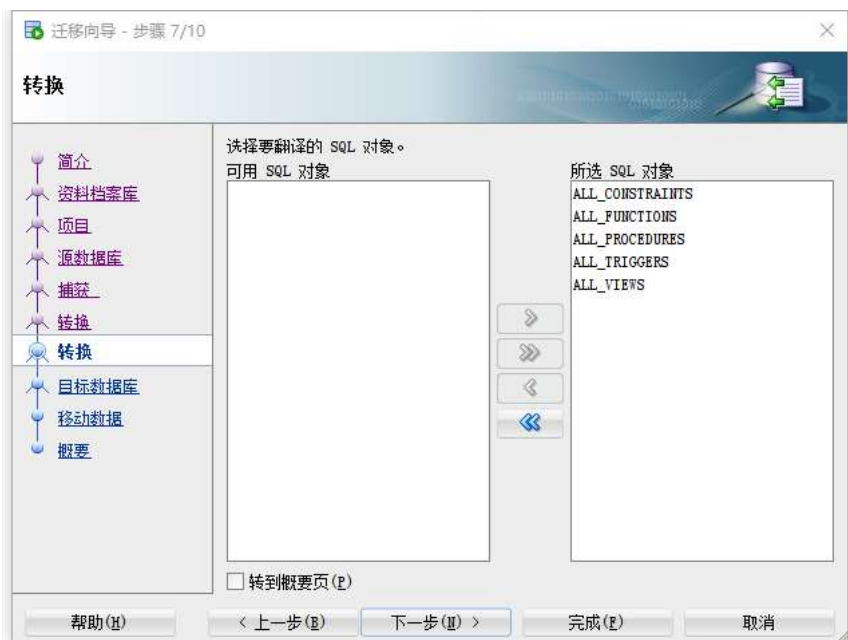
在Mariadb库上右键选择'迁移到Oracle...'菜单

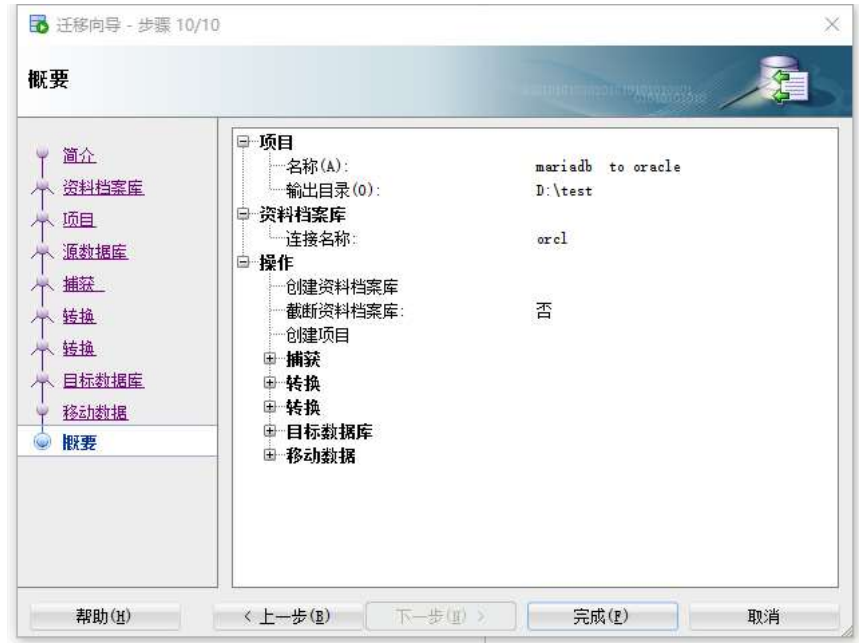
五、开始迁移数据库









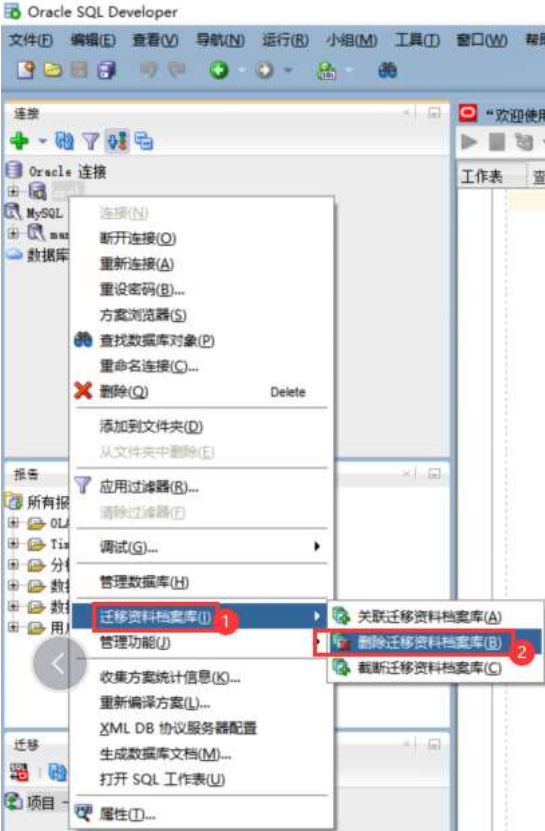


恭喜您，迁移成功！



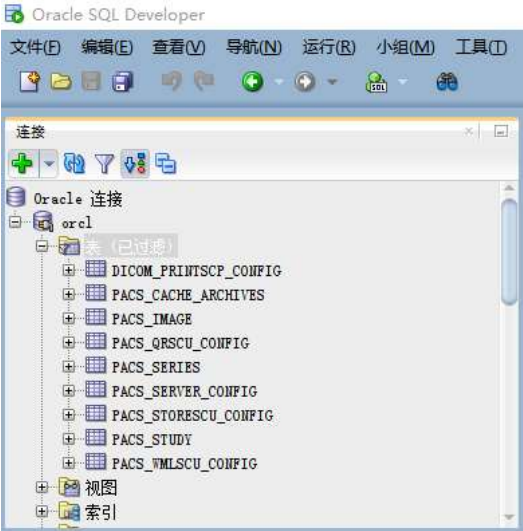
六、扫尾工作

Oracle执行了第四步'关联迁移库资料档案库'菜单后，可以打开之前的连接查看，会生成一些表格，是用于在数据迁移过程中记录相关数据；所以迁移完成后，需要删除oracle库中这些多余的表：



在oracle库上右键选择'删除迁移库资料档案库'菜单

七、最终成果展示



OK，欢迎大家持续关注潤沁實業教育领域潤沁網路大學系列课程。

潤沁網路大學

分类: [DataBase](#)

标签: [DataBase](#)

好文要顶

关注我

收藏该文

潤沁網路大學

关注 - 0

粉丝 - 2

0

0

« 上一篇: [Sample HL7 ADT Messages](#)  
» 下一篇: [mysql8在Win10下安装教程](#)

posted @ 2021-02-25 11:20 潤沁網路大學 阅读(15) 评论(0) 编辑 收藏

刷新评论 刷新页面 返回顶部

发表评论

编辑 预览

B

支持 Markdown

自动补全

提交评论 退出

[Ctrl+Enter]快捷提交

- 【推荐】大型组态、工控、仿真、CAD\GIS 50万行VC++源码免费下载!
- 【推荐】亚马逊云科技在线研讨会：借助图神经网络实现实时欺诈检测
- 【推荐】华为开发者联盟--邀友同注册，解锁阶梯“豪”礼
- 【推荐】限时秒杀！国云大数据魔镜，企业级云分析平台



- 园子动态:
- 发起一个开源项目：博客引擎 fluss
  - 云计算之路-新篇章-出海记：开篇
  - 博客园2005年6月1日首页截图

- 最新新闻:
- 黄峥勇退：一年之内卸任CEO和董事长 想去“寻找幸福”
  - 百度二次上市，三重价值
  - 快手三年游戏路，路在何处？
  - 谷歌涂鸦庆祝爱尔兰圣帕特里克节
  - NASA的SMA轮胎技术即将商用 30倍于钢的可恢复应变
  - » 更多新闻...

历史上的今天:

2021-02-25 使用Oracle SQL Developer工具完成Mariadb数据库迁移到Oracle数据库

Copyright © 2021 潤沁網路大學

Powered by .NET 5.0 on Kubernetes