

数据库重构



[数据库重构_下载链接1](#)

著者:[英] 安布勒

出版者:人民邮电

出版时间:2007-6

装帧:

isbn:9787115155702

《数据库重构(英文版)》展示了如何在不改变语义的情况下，对表结构、数据、存储过程及触发器等略作改动，就可以给数据库设计带来实质上的飞跃。重构技术已经在领域广泛的开发项目中证明了自身的价值——帮助软件专业人士改善系统的设计、可维护性、可扩展性和性能。《数据库重构(英文版)》首次披露了为数据库系统专门设计的强大重构技术。

这是一本内容全面的参考、指南书，全面介绍了数据库重构涉及的每个基本观念，运用完整的实例，带领读者学习从重构简单的孤立数据库应用程序到重构复杂的多应用程序环境的全过程，并讲述了数据库重整的五大主要类别。读者将学会如何运用重构改善数据库结构、数据质量和参照完整性，如何同时对结构和方法进行重整。《数据库重构(

英文版)》提供了用Oracle和Java建立的多种实例，并可以方便地转换成C#、C++、VB.NET等其他语言或DB2、SQL Server、MySQL、Sybase等其他数据库。

运用《数据库重构(英文版)》的技术和实例，读者可以减少浪费和重复工作，降低风险和成本，建立能够顺利发展以适应未来需求的数据库系统。

作者介绍:

目录:

[数据库重构_下载链接1](#)

标签

Database

数据库

重构

计算机科学

软件开发

软件工程

计算机

编程

评论

梦话都是数据库重构，这几天复习数据库进状态了。

提出了一些数据库更新的方法，主要依赖触发器。现在回头再思考，觉得最好还是不共享数据库，采用CQRS的方法或显露查询服务比较好

对于数据库的维护还是不错的指导,要注意些什么事项讲的都很全!不过现在大总分项目都是自己再建数据库,重构暂时用的还是比较少的.不过是本不错的书!

[数据库重构_下载链接1](#)

书评

无疑数据库重构一直以来就是很少人敢做的事，因为数据库schema、甚至是数据和系统的强耦合性，这本书和《重构》一样，可以在需要进行重构的时候来查找对应的方法。

有一点疑问,译者是学计算机的么

买了5本书 挑了这本做赠品。没想到
倒是最先看完的，花了3、4天的业余时间。想来，把数据库重构的各方各面一一列举，比起代码重构，书中讲述最多的是如何来保证数据的安全。对于线上系统的重构尤其如此，一个完好的数据安全机制是本书最值得称赞的地方。

<http://www.trydofor.com/a9w3-auhome/trydofor/article/2010/0607170631/body.htm>
作者啰嗦点，译者外行点。
数据和数据库重构，基本上都是组合拳，牵涉到所有角色。
书中是分节动作，总结起来就是做事6要素：
首先What，Why，How，然后Where，When，最后安排Who。

[数据库重构_下载链接1](#)