

# 《MySQL数据库应用从入门到精通》

## 图书基本信息

书名：《MySQL数据库应用从入门到精通》

13位ISBN编号：9787113152260

10位ISBN编号：7113152260

出版时间：2013-1

出版社：崔洋，贺亚茹 中国铁道出版社 (2013-01出版)

作者：崔洋，贺亚茹

页数：428

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《MySQL数据库应用从入门到精通》

## 内容概要

最适合的往往是最实用的，就像我们要讲述的MySQL一样，它的功能不是最全的，架构也不是最完善的。但是其体积小、速度快、总体拥有成本低，尤其是它具备开放源码的优势，迅速成为中小企业和网站的首选数据库。

崔洋等编著的《MySQL数据库应用从入门到精通》共分为3篇。其中第一篇为MySQL数据库基础篇，内容包括数据库所涉及的基本概念、MySQL数据库的安装与配置。第二篇为MySQL数据库操作和应用篇，内容包括操作数据库对象、操作表对象、操作索引对象、操作视图对象、操作触发器对象和操作数据。第三篇为MySQL数据库管理篇，内容包括MySQL数据库的用户管理和权限管理、MySQL数据库的日志管理、MySQL数据库的性能优化和PowerDesigner数据库设计软件。

秉承注重理论与实际开发相结合的原则，《MySQL数据库应用从入门到精通》中的每个技术点都配备了与此相对应的实例，旨在帮助MySQL数据库初学者快速入门，同时也适合MySQL数据库管理员和想全面学习MySQL数据库技术以提升应用水平的人员使用。

# 《MySQL数据库应用从入门到精通》

## 书籍目录

第1篇 MySQL数据库基础篇第2篇 MySQL数据库操作和应用篇第3篇 MySQL数据库管理篇

1.1.2 数据库系统阶段涉及的概念 到目前为止，处理数据的技术仍然处于数据库系统阶段。在该阶段处理数据时，经常会涉及各种概念：数据库、数据库管理系统和数据库系统。同时如果想完全掌握数据库系统阶段的数据处理技术，也必须熟悉和掌握这些概念。数据库（DataBase，DB）是指长期保存在计算机的存储设备上，按照一定规则组织起来，可以被各种用户或应用共享的数据集合。

数据库管理系统（DataBase Management System，DBMS）是一种操作和管理数据库的大型软件，用于建立、使用和维护数据库，对数据库进行统一管理和控制，以保证数据库的安全性和完整性。

用户通过数据库管理系统访问数据库中的数据。当前比较流行和常用的数据库管理系统有Oracle、MySQL、SQL Server和DB2等。数据库系统（DataBase System，DBS）是指在计算机系统中引入数据库后的系统，通常由计算机硬件、软件、数据库管理系统和数据管理员组成。

在通常情况下，经常会用数据库来表示它们使用的数据库软件。这经常会引起混淆，确切地说，数据库软件应该为数据库管理系统，数据库是通过数据库管理系统创建和操作的容器。1.1.3 数据库技术经历的阶段

在数据库系统管理数据阶段，随着时间的推移，又经历了三个技术阶段，分别为：层次和网状数据库技术阶段、关系数据库技术阶段和后关系数据库技术阶段。本节将详细介绍这些数据库技术。

1. 层次数据库和网状数据库阶段 层次数据库代表为IMS，其为1968年IBM为阿波罗11号飞船顺利登月提供重要保障。网状数据库代表为IDS，其为1961年美国通用电气公司使用的数据库。该阶段的数据库技术，支持三级模式结构，用指针来表示数据之间的联系；数据定义语言和数据操纵语言相对独立。

2. 关系数据库阶段 关系数据库技术的出现，可以说是数据库系统管理数据的一个里程碑。该技术具有严格的数学理论，概念简单清晰，便于使用，受到众多数据库管理系统厂家的追捧。关系数据库技术的代表数据库管理系统为Oracle、DB2、SQLServer、MySQL、SyBase和InFormix等。

3. 后关系数据库阶段 由于关系数据库在数据模型、性能、扩展伸缩性上存在问题，所以出现了一些后关系数据库的技术，例如面向对象数据库技术（ORDBMS）和结构化数据库技术（NOSQL）。

对于ORDBMS技术，虽然其尚未完全成熟，但是其能很好地支持对数据和对象的管理，能够很好地和面向对象设计技术相融合。而NOSQL技术，则打破了关系型数据库与ACID理论相互统一的局面。利用NOSQL技术存储数据时，不需要固定的表结构，因此在大型数据存取上具备关系型数据库无法比拟的性能优势。 .....

# 《MySQL数据库应用从入门到精通》

## 编辑推荐

崔洋等编著的《MySQL数据库应用从入门到精通》从初学者的角度出发，由浅入深，循序渐进地介绍了MySQL数据库应用与开发的相关知识。书中提供了大量操作MySQL数据库的示例，还提供了大量实例和上机实践内容，供读者演练。本书附带1张DVD光盘，内容为与本书内容完全配套的多媒体教学视频和本书涉及的源代码。

## 精彩短评

- 1、mysql数据库
- 2、排版错误很多
- 3、mySQL数据库应用从入门到精通（附光盘1张）
- 4、内容完善纸质可以
- 5、很烂的一本书。很难吸引人进去看
- 6、非常不错的MySQL教程，配合大量的图表，浅显易懂，很适合入门！
- 7、正货，大致看了下内容很全。
- 8、我很少给书写评论 除非是烂到一定程度 废话多 想深入一点就没有 还有那个视频 我不知道是什么视频 完全对着书念的 还有我不知道那个讲视频的人是什么水平 看的时候我真想把书都撕了 太烂了 气屎我了 哼!!!!!!!!!!!!!!
- 9、讲sql语法的太多了，讲mysql特色的地方不多。只是一本mysql入门书“到精通”三个字真的当不起。适合数据库初学者
- 10、对于不懂技术的人，还是很难看懂，只能大概了解下，无法深读
- 11、还可以，算是深入浅出。
- 12、基础的太基础，进阶的又不够。
- 13、本书基本还可以，通俗易懂，但是也有不足，最不应该的就是书中明显错误，P259-260两个小节完全重复，而对第4小结exists语句根本就没有。此外还有其他小的细节错误不便在这里一一说明，希望加以更正。
- 14、附赠的光盘是PPT+教学视频，鸡肋
- 15、跟基础，适合入门
- 16、其实我读的是MySQL从入门到精通 还可以语法挺到位的
- 17、入门看这个很快，最开始的语法啥的都是看这个学的。但是其他的东西，指望这个有点费劲。
- 18、太便宜了，，，，还想买几本！
- 19、哎。跟sql server差不多，以前学过，
- 20、基本上满足了入门的需求。。
- 21、速度真的很快，这点比较令我惊讶。
- 22、里面的讲解很实用，很适合测试员或开发人员

## 精彩书评

1、作为一个数据库入门用书，在讲解mysql的安装，配置，对table的操作等等都写得十分详细。在看的过程中发现一些小错误，例如写错table名，忘记引用符号后半截等等。如果是认真从头读下来的读者，应该都能自己在操作过程中改正过来。但是本书还存在两个比较不利于阅读的问题。一是编排顺序的问题，视图的操作、触发器的操作两个章节过于靠前，在基本查询、操作符等知识还未了解的情况下，不太利于理解和练习，可以放到存储过程和事务之后进行学习。如果有读者对这些章节感到阅读困难，可以先行跳过，在阅读mysql安全性机制之前再来进行学习。另一个缺点，在于部分需要需要详述和大量例题的章节太过简略，例如“存储过程和函数的操作”。而对于相对重要的条件逻辑，也没有章节进行单独讲解。对于存储过程这一部分，可以参考mysql中文论坛的<http://www.mysqlpub.com/thread-1059-1-1.html> 《MySQL 储存过程编程》原著：Steven Feuerstein, Guy Harrison 翻译作者：drekey@gmail.com 翻译作者个人博客：<http://www.drekey.cn/blog/>交流分享平台：[MySQLpub.com](http://www.mysqlpub.com)(转载请注明)出版：O'Reilly出版日期：2006年五月ISBN-10：0-596-10089-2ISBN-13：978-0-59-610089-6页数：636页在学习过程中，对于一些不明白的知识点搜索到了大量的优秀博客，感谢他们，分享让学习更美好。

# 《MySQL数据库应用从入门到精通》

## 版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)