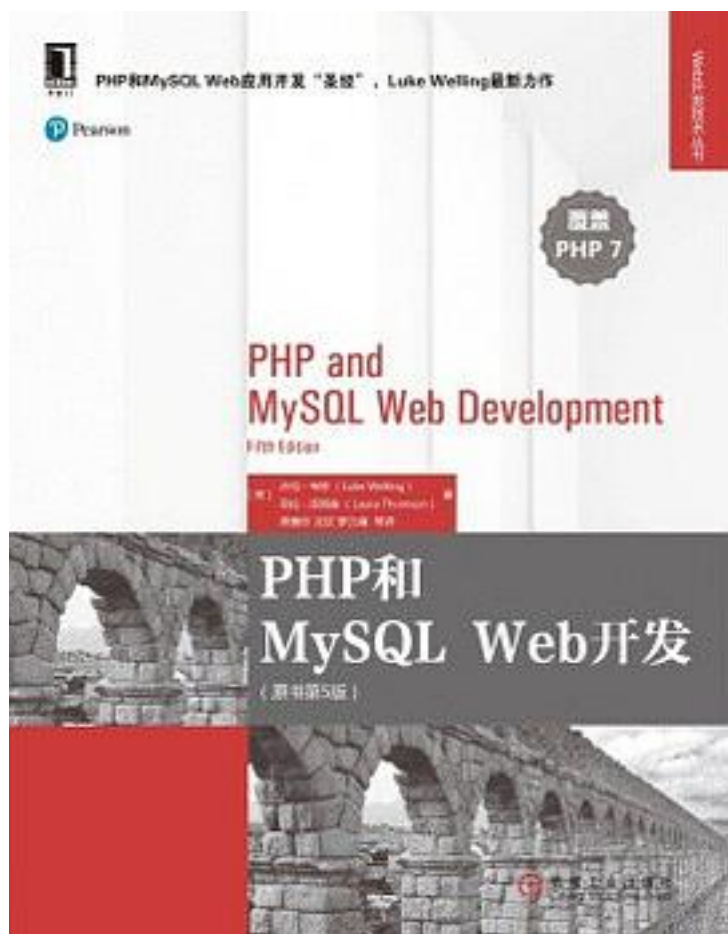


# PHP和MySQL Web开发(原书第5版)



[PHP和MySQL Web开发\(原书第5版\)\\_下载链接1](#)

著者:Luke Welling

出版者:机械工业出版社

出版时间:2018-2-8

装帧:平装

isbn:9787111587736

本书是使用PHP和MySQL构建数据库驱动的Web应用程序的权威指南，十余年畅销不衰。

全书共分五篇，31章。第一篇（第1~7章）涵盖PHP语言的基础知识，包括PHP快速入门、数据存储和读取、数组、字符串操作与正则表达式、代码重用与函数编写、面向对象特性以及错误和异常处理。第二篇（第8~13章）涵盖MySQL的基础知识，包括Web数据库设计、创建和使用，以及使用PHP从Web访问MySQL数据库、MySQL高级管理和高级编程。第三篇（第14~16章）讲解Web应用的安全性，分析了Web应用的安全风险、如何构建安全的Web应用，以及使用PHP实现身份验证的方法。第四篇（第17~24章）讲解PHP的高级编程技术，包括与文件系统和服务器的交互、使用网络和协议函数、管理日期和时间、国际化与本地化、图像生成、使用PHP会话控制、JavaScript与PHP集成，以及PHP的其他有用特性。第五篇（第25~31章）的重点是实战，该篇从在大型项目中使用PHP和MySQL开始，针对当前最新Web应用开发潮流，介绍了几个重要的Web产品实现细节，这些项目包括：用户身份验证和个性化、基于Web的电子邮件客户端、社交媒体集成和购物车。

作者介绍:

Luke

Welling是OmniTI公司的一名软件工程师，经常出席一些国际会议（例如，OSCON、ZendCon、MySQLUC、PHPCon、OSDC以及LinuxTag）并就开源和Web开发话题发表演讲。在加入OmniTI公司之前，他曾作为数据库提供商的Web分析师为Hitwise.com公司工作。此外，他还是Tangled Web Design公司的独立顾问，并曾在澳大利亚墨尔本RMIT大学教授计算机科学课程。他拥有应用科学（计算机科学）的学士学位。

Laura Thomson是Mozilla公司的研发总监。之前，她是OmniTI公司和Tangled Web Design公司的董事。此外，Laura曾经在RMIT大学和波士顿咨询公司工作过。她拥有应用科学（计算机科学）学士学位和工程学（计算机系统工程）学士学位。

目录: 目录 Contents

本书赞誉

译者序

前言

作者简介

第一篇 使用PHP

第1章 PHP快速入门教程2

1.1 开始之前：了解PHP3

1.2 创建示例Web应用：Bob汽车零部件商店3

1.2.1 创建订单表单3

1.2.2 表单处理 5

1.3 在HTML中嵌入PHP5

1.3.1 PHP标记6

1.3.2 PHP语句7

1.3.3 空格7

1.3.4 注释 8

1.4 添加动态内容8

1.4.1 调用函数9

1.4.2 使用date()函数 9

1.5 访问表单变量10

1.5.1 表单变量 10

1.5.2 字符串连接12

1.5.3 变量和字面量12

1.6 理解标识符 13

1.7 检查变量类型 14

1.7.1 PHP的数据类型	14
1.7.2 类型强度	14
1.7.3 类型转换	15
1.7.4 可变变量	15
1.8 声明和使用常量	16
1.9 理解变量作用域	16
1.10 使用操作符	17
1.10.1 算术操作符	18
1.10.2 字符串操作符	18
1.10.3 赋值操作符	19
1.10.4 比较操作符	21
1.10.5 逻辑操作符	22
1.10.6 位操作符	22
1.10.7 其他操作符	23
1.11 计算表单总金额	25
1.12 理解操作符优先级和结合性	26
1.13 使用变量处理函数	27
1.13.1 测试和设置变量类型	27
1.13.2 测试变量状态	28
1.13.3 变量的重解释	29
1.14 根据条件进行决策	29
1.14.1 if语句	29
1.14.2 代码块	30
1.14.3 else语句	30
1.14.4 elseif语句	31
1.14.5 switch语句	32
1.14.6 比较不同条件	33
1.15 通过迭代实现重复动作	34
1.15.1 while循环	35
1.15.2 for循环和foreach循环	36
1.15.3 do...while循环	37
1.16 从控制结构或脚本中跳出	38
1.17 使用其他控制结构语法	38
1.18 使用declare	39
1.19 下一章	39
第2章 数据存储和读取	40
2.1 保存数据以便后期使用	40
2.2 存储和获取Bob的订单	41
2.3 文件处理	41
2.4 打开文件	42
2.4.1 选择文件模式	42
2.4.2 使用fopen()打开文件	42
2.4.3 通过FTP或HTTP打开文件	44
2.4.4 解决打开文件时可能遇到的问题	45
2.5 写文件	47
2.5.1 fwrite()的参数	47
2.5.2 文件格式	47
2.6 关闭文件	48
2.7 读文件	50
2.7.1 以只读模式打开文件：fopen()	51
2.7.2 知道何时读完文件：feof()	51
2.7.3 每次读取一行数据：fgets()、fgetss()和fgetcsv()	52
2.7.4 读取整个文件：readfile()、fpassthru()、file()以及file_get_contents()	53
2.7.5 读取一个字符：fgetc()	53

- 2.7.6 读取任意长度：fread()54
- 2.8 使用其他文件函数 54
  - 2.8.1 查看文件是否存在：file\_exists() 54
  - 2.8.2 确定文件大小：filesize() 55
  - 2.8.3 删除一个文件：unlink()55
  - 2.8.4 在文件中定位：rewind()、fseek()和ftell() 55
- 2.9 文件锁定 56
- 2.10 更好的方式：数据库管理系统 57
  - 2.10.1 使用普通文件的几个问题 58
  - 2.10.2 RDBMS是如何解决这些问题的 58
- 2.11 进一步学习 59
- 2.12 下一章 59
- 第3章 使用数组60
  - 3.1 什么是数组 60
  - 3.2 数字索引数组 61
    - 3.2.1 数字索引数组的初始化 61
    - 3.2.2 访问数组内容 62
    - 3.2.3 使用循环访问数组 63
  - 3.3 使用不同索引的数组 64
    - 3.3.1 初始化数组 64
    - 3.3.2 访问数组元素 64
    - 3.3.3 使用循环语句 64
  - 3.4 数组操作符 66
  - 3.5 多维数组 66
  - 3.6 数组排序 69
    - 3.6.1 使用sort()函数 69
    - 3.6.2 使用asort()函数和ksort()函数对数组排序 70
    - 3.6.3 反向排序 70
  - 3.7 多维数组排序 70
    - 3.7.1 使用array\_multisort()函数71
    - 3.7.2 用户定义排序 71
    - 3.7.3 自定义排序函数的反序 73
  - 3.8 对数组进行重新排序 73
    - 3.8.1 使用shuffle()函数 73
    - 3.8.2 逆序数组内容75
  - 3.9 从文件载入数组 75
  - 3.10 执行其他数组操作 79
    - 3.10.1 在数组中浏览：each()、current()、reset()、end()、next()、pos()和prev()79
    - 3.10.2 对数组每一个元素应用函数：array\_walk() 80
    - 3.10.3 统计数组元素个数：count()、sizeof()和array\_count\_values() 81
    - 3.10.4 将数组转换成标量变量：extract() 81
  - 3.11 进一步学习 83
  - 3.12 下一章 83
- 第4章 字符串操作与正则表达式84
  - 4.1 创建一个示例应用：智能表单邮件 84
  - 4.2 字符串的格式化86
    - 4.2.1 字符串截断：chop()、ltrim()和trim() 87
    - 4.2.2 格式化字符串以便输出 87
  - 4.3 使用字符串函数连接和分割字符串93
    - 4.3.1 使用函数explode()、implode()和join() 93
    - 4.3.2 使用strtok()函数 94
    - 4.3.3 使用substr()函数 95
  - 4.4 字符串比较 96
    - 4.4.1 字符串的排序：strcmp()、strcasecmp()和strnatcmp() 96

- 4.4.2 使用strlen()函数判断字符串长度 96
- 4.5 使用字符串函数匹配和替换子字符串 97
  - 4.5.1 在字符串中查找字符串: strstr()、strchr()、strrchr()和stristr() 97
  - 4.5.2 查找子字符串的位置: strpos()和 strrpos() 98
  - 4.5.3 替换子字符串: str\_replace()和substr\_replace() 99
- 4.6 正则表达式的介绍 100
  - 4.6.1 基础知识 100
  - 4.6.2 分隔符 101
  - 4.6.3 字符类和类型 101
  - 4.6.4 重复 102
  - 4.6.5 子表达式 102
  - 4.6.6 子表达式计数 103
  - 4.6.7 定位到字符串的开始或末尾 103
  - 4.6.8 分支 103
  - 4.6.9 匹配特殊字符 103
  - 4.6.10 元字符一览 104
  - 4.6.11 转义序列 104
  - 4.6.12 回溯引用 105
  - 4.6.13 断言 105
  - 4.6.14 在智能表单中应用 106
- 4.7 用正则表达式查找子字符串 107
- 4.8 用正则表达式替换子字符串 107
- 4.9 使用正则表达式分割字符串 108
- 4.10 进一步学习 109
- 4.11 下一章 109
- 第5章 代码重用与函数编写 110
  - 5.1 代码重用的好处 110
    - 5.1.1 成本 111
    - 5.1.2 可靠性 111
    - 5.1.3 一致性 111
  - 5.2 使用require()和include()函数 111
    - 5.2.1 使用require()函数引入代码 112
    - 5.2.2 使用require()制作Web站点模板 113
    - 5.2.3 使用auto\_prepend\_file和 auto\_append\_file 118
  - 5.3 使用PHP函数 119
    - 5.3.1 调用函数 119
    - 5.3.2 调用未定义函数 120
    - 5.3.3 理解大小写和函数名称 121
  - 5.4 自定义函数 121
  - 5.5 了解函数基本结构 122
  - 5.6 参数使用 123
  - 5.7 理解作用域 126
  - 5.8 引用传递和值传递 128
  - 5.9 使用return关键字 129
  - 5.10 递归实现 131
  - 5.11 进一步学习 134
  - 5.12 下一章 134
- 第6章 面向对象特性 135
  - 6.1 理解面向对象概念 135
    - 6.1.1 类和对象 136
    - 6.1.2 多态性 137
    - 6.1.3 继承 137
  - 6.2 在PHP中创建类、属性和操作 138
    - 6.2.1 类结构 138

- 6.2.2 构造函数 138
- 6.2.3 析构函数 139
- 6.3 类的实例化 139
- 6.4 使用类属性 140
- 6.5 调用类操作 141
- 6.6 使用private和public关键字控制访问 141
- 6.7 编写访问器函数 142
- 6.8 在PHP中实现继承 143
  - 6.8.1 通过继承使用private和protected控制可见性 144
  - 6.8.2 覆盖 145
  - 6.8.3 使用final关键字禁止继承和覆盖 147
  - 6.8.4 理解多重继承 147
  - 6.8.5 实现接口 148
- 6.9 使用Trait 149
- 6.10 类设计 151
- 6.11 编写自定义类代码 151
- 6.12 理解PHP面向对象高级功能 158
  - 6.12.1 使用类级别常量 159
  - 6.12.2 实现静态方法 159
  - 6.12.3 检查类类型和类型提示 159
  - 6.12.4 延迟静态绑定 160
  - 6.12.5 对象克隆 161
  - 6.12.6 使用抽象类 161
  - 6.12.7 使用\_\_call()重载方法 162
  - 6.12.8 使用\_\_autoload()方法 163
  - 6.12.9 实现迭代器和迭代 163
  - 6.12.10 生成器 165
  - 6.12.11 将类转换成字符串 166
  - 6.12.12 使用反射API 166
  - 6.12.13 名称空间 168
  - 6.12.14 使用子名称空间 169
  - 6.12.15 理解全局名称空间 169
  - 6.12.16 名称空间的导入和别名 170
- 6.13 下一章 170
- 第7章 错误和异常处理 171
  - 7.1 异常处理的概念 171
  - 7.2 Exception类 173
  - 7.3 用户自定义异常 174
  - 7.4 Bob汽车零部件商店应用的异常 176
  - 7.5 异常和PHP的其他错误处理机制 179
  - 7.6 进一步学习 180
  - 7.7 下一章 180
- 第二篇 使用MySQL
- 第8章 Web数据库设计 182
  - 8.1 关系型数据库的概念 183
    - 8.1.1 表 183
    - 8.1.2 列 183
    - 8.1.3 行 183
    - 8.1.4 值 184
    - 8.1.5 键 184
    - 8.1.6 模式 185
    - 8.1.7 关系 185
  - 8.2 设计Web数据库 185
    - 8.2.1 考虑真实建模对象 186

8.2.2 避免保存冗余数据	187
8.2.3 使用原子列值	188
8.2.4 选择有意义的键	188
8.2.5 思考需要从数据库获得的数据	189
8.2.6 避免多个空属性的设计	189
8.2.7 表类型总结	190
8.3 Web数据库架构	190
8.4 进一步学习	191
8.5 下一章	191
第9章 Web数据库创建	192
9.1 使用MySQL监视程序	193
9.2 登录MySQL	194
9.3 创建数据库和用户	195
9.4 设置用户与权限	195
9.5 MySQL权限系统介绍	196
9.5.1 最少权限原则	196
9.5.2 创建用户和设置权限：CREATEUSER和GRANT命令	196
9.5.3 权限的类型和级别	198
9.5.4 REVOKE命令	200
9.5.5 使用GRANT和REVOKE示例	200
9.6 设置Web用户	201
9.7 使用正确的数据库	202
9.8 创建数据库表	202
9.8.1 理解其他关键字	204
9.8.2 理解列类型	205
9.8.3 使用SHOW和DESCRIBE来查看数据库	207
9.8.4 创建索引	207
9.9 理解MySQL标识符	208
9.10 选择列数据类型	209
9.10.1 数字类型	210
9.10.2 日期和时间类型	211
9.10.3 字符串类型	212
9.11 进一步学习	213
9.12 下一章	213
第10章 使用MySQL数据库	214
10.1 什么是SQL	214
10.2 在数据库中插入数据	215
10.3 从数据库读取数据	217
10.3.1 读取满足特定条件的数据	218
10.3.2 多表数据读取	220
10.3.3 以特定顺序读取数据	224
10.3.4 数据分组和聚合	225
10.3.5 选择要返回的数据行	227
10.3.6 使用子查询	227
10.4 更新数据库记录	229
10.5 创建后修改表	230
10.6 删除数据库记录	232
10.7 删除表	233
10.8 删除数据库	233
10.9 进一步学习	233
10.10 下一章	233
第11章 使用PHP从Web访问MySQL数据库	234
11.1 Web数据库架构及工作原理	234
11.2 从Web查询数据库	238

- 11.2.1 检查并过滤输入数据238
- 11.2.2 设置连接239
- 11.2.3 选择要使用的数据库240
- 11.2.4 查询数据库240
- 11.2.5 使用prepared statement241
- 11.2.6 读取查询结果242
- 11.2.7 断开数据库连接243
- 11.3 向数据库写入数据243
- 11.4 使用其他PHP与数据库交互接口247
- 11.5 进一步学习250
- 11.6 下一章250
- 第12章 MySQL高级管理251
  - 12.1 深入理解权限系统251
    - 12.1.1 user表253
    - 12.1.2 db表254
    - 12.1.3 tables\_priv、columns\_priv、procs\_priv以及proxies\_priv表254
    - 12.1.4 访问控制：MySQL如何使用Grant表256
    - 12.1.5 更新权限：更新结果何时生效256
  - 12.2 提升MySQL数据库安全257
    - 12.2.1 从操作系统视角看MySQL257
    - 12.2.2 密码257
    - 12.2.3 用户权限258
    - 12.2.4 Web问题258
  - 12.3 获取数据库的更多信息259
    - 12.3.1 使用SHOW获取信息259
    - 12.3.2 使用DESCRIBE获取列信息261
    - 12.3.3 使用EXPLAIN了解查询的执行过程261
  - 12.4 优化数据库265
    - 12.4.1 设计优化265
    - 12.4.2 权限265
    - 12.4.3 表优化265
    - 12.4.4 使用索引266
    - 12.4.5 使用默认值266
    - 12.4.6 其他技巧266
  - 12.5 MySQL数据库备份266
  - 12.6 MySQL数据库恢复267
  - 12.7 实现复制267
    - 12.7.1 设置主服务器268
    - 12.7.2 执行初始数据传输268
    - 12.7.3 设置从服务器269
  - 12.8 进一步学习269
  - 12.9 下一章269
- 第13章 MySQL高级编程270
  - 13.1 LOAD DATA INFILE语句270
  - 13.2 存储引擎271
  - 13.3 事务272
    - 13.3.1 理解事务定义272
    - 13.3.2 使用InnoDB 事务272
  - 13.4 外键273
  - 13.5 存储过程274
    - 13.5.1 基础示例274
    - 13.5.2 本地变量277
    - 13.5.3 游标和控制结构278
  - 13.6 触发器281



13.7 进一步学习	283
13.8 下一章	283
第三篇 Web应用安全性	
第14章 Web应用安全风险	286
14.1 识别面临的安全威胁	286
14.1.1 访问敏感数据	286
14.1.2 数据篡改	288
14.1.3 数据丢失或破坏	289
14.1.4 拒绝服务	289
14.1.5 恶意代码注入	291
14.1.6 被攻破服务器	291
14.1.7 否认	292
14.2 了解对手	292
14.2.1 攻击者和破解者	292
14.2.2 受影响机器的无意识用户	293
14.2.3 不满的员工	293
14.2.4 硬件窃贼	293
14.2.5 我们自己	293
14.3 下一章	293
第15章 构建安全的Web应用	294
15.1 安全策略	294
15.1.1 从正确心态开始	295
15.1.2 安全性和可用性之间的平衡	295
15.1.3 安全监控	295
15.1.4 基本方法	296
15.2 代码安全	296
15.2.1 过滤用户输入	296
15.2.2 转义输出	300
15.2.3 代码组织结构	302
15.2.4 代码自身问题	303
15.2.5 文件系统因素	303
15.2.6 代码稳定性和缺陷	304
15.2.7 执行命令	305
15.3 Web服务器和PHP的安全	306
15.3.1 保持软件更新	306
15.3.2 查看php.ini文件	307
15.3.3 Web服务器配置	307
15.3.4 Web应用共享主机托管服务	308
15.4 数据库服务器的安全	308
15.4.1 用户和权限系统	308
15.4.2 发送数据至服务器	309
15.4.3 连接服务器	309
15.4.4 运行服务器	310
15.5 保护网络	310
15.5.1 防火墙	310
15.5.2 使用隔离区	311
15.5.3 应对DoS和DDoS攻击	311
15.6 计算机和操作系统的的天全	312
15.6.1 保持操作系统更新	312
15.6.2 只运行必需的软件	312
15.6.3 服务器的物理安全	312
15.7 灾难计划	313
15.8 下一章	313
第16章 使用PHP实现身份验证方法	314

- 16.1 识别访问者314
- 16.2 实现访问控制315
  - 16.2.1 保存密码317
  - 16.2.2 加密密码318
  - 16.2.3 保护多页面319
- 16.3 使用基本认证320
- 16.4 在PHP中使用基本认证320
- 16.5 使用Apache的.htaccess基本认证321
- 16.6 创建自定义认证324
- 16.7 进一步学习325
- 16.8 下一章325
- 第四篇 PHP高级编程技术
- 第17章 与文件系统和服务器交互328
  - 17.1 上传文件328
    - 17.1.1 文件上传的HTML329
    - 17.1.2 编写处理文件的PHP脚本330
    - 17.1.3 会话上传进度334
    - 17.1.4 避免常见上传问题335
  - 17.2 使用目录函数336
    - 17.2.1 从目录读入336
    - 17.2.2 获取当前目录信息340
    - 17.2.3 创建和删除目录340
  - 17.3 与文件系统交互341
    - 17.3.1 获取文件信息341
    - 17.3.2 修改文件属性343
    - 17.3.3 创建、删除和移动文件344
  - 17.4 使用程序执行函数344
  - 17.5 与环境交互：getenv()和putenv()347
  - 17.6 进一步学习347
  - 17.7 下一章347
- 第18章 使用网络和协议函数348
  - 18.1 了解可用协议348
  - 18.2 发送和读取邮件349
  - 18.3 使用其他站点数据349
  - 18.4 使用网络查询函数352
  - 18.5 备份或镜像文件355
    - 18.5.1 使用FTP备份或镜像文件356
    - 18.5.2 上传文件362
    - 18.5.3 避免超时362
    - 18.5.4 使用其他FTP函数362
  - 18.6 进一步学习363
  - 18.7 下一章363
- 第19章 管理日期和时间364
  - 19.1 在PHP中获得日期和时间364
    - 19.1.1 理解时区364
    - 19.1.2 使用date()函数365
    - 19.1.3 处理UNIX时间戳366
    - 19.1.4 使用getdate()函数368
    - 19.1.5 使用checkdate()函数验证日期369
    - 19.1.6 格式化时间戳369
  - 19.2 PHP和MySQL的日期格式互转371
  - 19.3 在PHP中计算日期372
  - 19.4 在MySQL中计算日期373
  - 19.5 使用微秒374

- 19.6 使用日历函数375
- 19.7 进一步学习375
- 19.8 下一章376
- 第20章 国际化与本地化377
  - 20.1 本地化不只是翻译377
  - 20.2 理解字符集378
    - 20.2.1 字符集的安全风险379
    - 20.2.2 使用PHP多字节字符串函数379
  - 20.3 创建可本地化页面基础结构380
  - 20.4 在国际化应用中使用gettext()函数383
    - 20.4.1 配置系统使用gettext()383
    - 20.4.2 创建翻译文件384
    - 20.4.3 使用gettext()在PHP中实现本地化内容385
  - 20.5 进一步学习386
  - 20.6 下一章386
- 第21章 生成图像387
  - 21.1 设置PHP图像支持387
  - 21.2 理解图像格式388
    - 21.2.1 JPEG388
    - 21.2.2 PNG388
    - 21.2.3 GIF389
  - 21.3 创建图像389
    - 21.3.1 创建画布图像390
    - 21.3.2 在图像上绘制或打印文本390
    - 21.3.3 最终图形输出392
    - 21.3.4 清理393
  - 21.4 在其他页面中使用自动创建的图像393
  - 21.5 使用文本和字体创建图像394
    - 21.5.1 设置基础画布397
    - 21.5.2 调整按钮文本大小398
    - 21.5.3 文本定位400
    - 21.5.4 在按钮上写入文本401
    - 21.5.5 完成401
  - 21.6 绘制图形图像数据401
  - 21.7 使用其他图像函数409
  - 21.8 下一章409
- 第22章 使用PHP会话控制410
  - 22.1 什么是会话控制410
  - 22.2 理解基本会话功能410
    - 22.2.1 什么是cookie411
    - 22.2.2 通过PHP设置cookie411
    - 22.2.3 在会话中使用cookie412
    - 22.2.4 保存会话ID412
  - 22.3 实现简单会话412
    - 22.3.1 启动会话413
    - 22.3.2 注册会话变量413
    - 22.3.3 使用会话变量413
    - 22.3.4 销毁变量和会话414
  - 22.4 创建简单会话示例414
  - 22.5 配置会话控制416
  - 22.6 使用会话控制实现身份验证417
  - 22.7 下一章423
- 第23章 JavaScript与PHP集成424
  - 23.1理解AJAX424

- 23.2 jQuery概述425
- 23.3 在Web应用中使用jQuery425
- 23.4 在PHP中使用jQuery和AJAX434
  - 23.4.1 支持AJAX的聊天脚本/服务器434
  - 23.4.2 jQuery AJAX方法437
  - 23.4.3 聊天客户端/jQuery应用439
- 23.5 进一步学习445
- 23.6 下一章445
- 第24章 PHP的其他有用特性446
  - 24.1 字符串计算函数：eval()446
  - 24.2 终止执行：die()和exit()447
  - 24.3 序列化变量和对象448
  - 24.4 获取PHP环境信息448
    - 24.4.1 找到已载入的扩展449
    - 24.4.2 识别脚本属主450
    - 24.4.3 获知脚本被修改时间450
  - 24.5 临时修改运行时环境450
  - 24.6 高亮源代码451
  - 24.7 在命令行上使用PHP452
  - 24.8 下一章453
- 第五篇 构建实用的PHP和MySQL项目
- 第25章 在大型项目中使用PHP和MySQL456
  - 25.1 在Web开发中应用软件工程技术457
  - 25.2 规划和运营Web应用项目457
  - 25.3 代码重用458
  - 25.4 编写可维护代码458
    - 25.4.1 代码标准459
    - 25.4.2 代码分解461
    - 25.4.3 使用标准目录结构462
    - 25.4.4 文档化和共享内部函数462
  - 25.5 实现版本控制462
  - 25.6 选择开发环境463
  - 25.7 项目文档化463
  - 25.8 原型定义464
  - 25.9 隔离逻辑和内容464
  - 25.10 代码优化465
  - 25.11 测试466
  - 25.12 进一步学习466
  - 25.13 下一章467
- 第26章 调试和日志468
  - 26.1 编程错误468
    - 26.1.1 语法错误468
    - 26.1.2 运行时错误469
    - 26.1.3 逻辑错误474
  - 26.2 变量调试辅助475
  - 26.3 错误报告级别477
  - 26.4 修改错误报告设置478
  - 26.5 触发自定义错误479
  - 26.6 错误日志记录480
  - 26.7 错误日志文件482
  - 26.8 下一章483
- 第27章 构建用户身份验证和个性化484
  - 27.1 解决方案组件484
    - 27.1.1 用户识别和个性化485

27.1.2 保存书签	485
27.1.3 推荐书签	485
27.2 解决方案概述	486
27.3 实现数据库	487
27.4 实现基本网站	488
27.5 实现用户身份验证	491
27.5.1 用户注册	491
27.5.2 登录	496
27.5.3 退出	500
27.5.4 修改密码	501
27.5.5 重设密码	502
27.6 实现书签存储和读取	507
27.6.1 添加书签	507
27.6.2 显示书签	509
27.6.3 删除书签	510
27.7 实现书签推荐	513
27.8 考虑可能的扩展	516
第28章 使用Laravel构建基于Web的电子邮件客户端（第一部分）	517
28.1 Laravel 5介绍	517
28.1.1 创建Laravel新项目	517
28.1.2 Laravel应用结构	518
28.1.3 Laravel请求周期与MVC模式	519
28.1.4 理解Laravel模型、视图和控制器类	520
第29章 使用Laravel构建基于Web的电子邮件客户端（第二部分）	536
29.1 使用Laravel构建简单的IMAP客户端	536
29.1.1 PHP IMAP函数	536
29.1.2 为Laravel应用封装IMAP	544
29.2 创建基于Web的电子邮件客户端	561
29.2.1 实现ImapServiceProvider	562
29.2.2 Web客户端认证页面	563
29.2.3 实现主视图	567
29.2.4 实现删除和发送邮件	576
29.3 小结	581
第30章 社交媒体集成分享以及验证	582
30.1 OAuth：Web服务认证	582
30.1.1 认证码授权	583
30.1.2 隐式授权	584
30.1.3 创建Instagram Web客户端	585
30.1.4 Instagram的点赞照片功能	593
30.2 小结	594
第31章 构建购物车	595
31.1 解决方案组件	595
31.1.1 构建在线类目	596
31.1.2 记录用户希望购买的商品	596
31.1.3 实现支付系统	596
31.1.4 构建管理界面	597
31.2 解决方案概述	597
31.3 实现数据库	599
31.4 实现在线类目	601
31.4.1 类目列表	603
31.4.2 类目图书清单	605
31.4.3 显示图书详情	607
31.5 实现购物车	608
31.5.1 使用show_cart.php脚本	609

31.5.2 查看购物车612  
31.5.3 向购物车中添加商品614  
31.5.4 保存更新的购物车615  
31.5.5 打印标题栏总结信息616  
31.5.6 结账617  
31.6 实现支付622  
31.7 实现管理界面624  
31.8 扩展项目631  
附录A 安装Apache、PHP和MySQL632  
• • • • • ([收起](#))

[PHP和MySQL Web开发\(原书第5版\) 下载链接1](#)

## 标签

PHP

开发

Web前端

MySQL

计算机

数据库

翻译错误多

排版错版严重

## 评论

代码质量比较差

-----  
英文版语言非常啰嗦，中文版错误很多

-----  
已看四百多页，mysql 讲的很辣鸡，建议另找资料学，php 基础还不错，不繁琐，直接讲重点，但库函数讲的太少了，甚至示例代码中冷不丁冒出来个库函数，也不解释，很多时候把人看得人很迷，还有很重要的一点是居然不讲环境搭建，害我花了近一礼拜时间才自己折腾好，总之觉得没豆瓣上说的这么好，适合小白快速自学语法，不适合有几门语言功底的老手学，三星最高了

-----  
我的PHP启蒙书，学校的这个书还丢掉了，我不得不每周重新借一次，真是好书，看了茅塞顿开，让我走上了编程之路

-----  
适合入门

-----  
书是好书，信息量大，逻辑清晰。两个问题：1.语句很拗口，读起来比较吃力，还有一些很低级的翻译错误，翻译水平有待提高。2.不是纯粹的入门书，如果一点编程基础没有的话可能看起来有些困难。

-----  
中文翻译各种错误，错版严重，内容整段缺失，不建议购买这版翻译本！

-----  
PHP入门书，内容通俗易懂

-----  
[PHP和MySQL Web开发\(原书第5版\) 下载链接1](#)

## 书评

里面的内容规规矩矩，有板有眼，没有那种大气，也没有很深入的讲解，好像一本规矩的教科书，所以一开始我非常不了解他为什么被称作“圣经”。

这本书我读了至少3遍，从大二初，一直到大三上学期，期间我在做开发的时候都还想着拿它做参考，对于初学者，这本书确实是一本非常好...

-----  
这恐怕是我见过的最棒的编程的书了。

我觉得国内的那些写程序教科书的人真该好好研究研究人家的写作结构。大部分学计算机的人恐怕都有类似的感觉，大学的时候学了n多的语言，可是每个语言刚刚学完了，都不知道能做什么，只有在浪费了很长时间之后才发现“原来是用来××的啊！ ...

-----  
我给自己的计划就是“每个月买一本web开发方面的书籍”。

虽然七月份已经买了一本CSS/DIV的和XML的书，但是因为看完了，所以又忍不住买了这本PHP的书！

PHP的书籍我看过不少了，国内的书无论是兄弟连的高洛峰《细说PHP》还是最近PHP 100张恩民最近新出的那一本名师讲坛， ...

-----  
本书给出了php的快速入门教程，并且全面地介绍了使用mysql来开发应用程序。它还给出了一些完整的且相当实用的示例程序，对于那些希望投身于实战项目的人来说，是一本相当不错的参考用书。

-----  
本书有比较丰富的实例，而且是互联网上常见的场景，对开发人员学习非常有帮助，我以为一本PHP手册可以供查询使用，真正的学习是需要一个真实项目的环境，投入到项目中才能快速掌握，本书提供的正式这样一个环境。同时必须指出的是，这是一本入门书籍，如果想深入学习PHP还应该...

-----  
这本书从书的结构安排和教学方式个人认为确实是一本圣经级别书籍，此书我看过2遍，初学php和有工作经验以后巩固 给差评是给中文版的翻译错误非常多不只是狗屁不通 书中刊误非常多，所以极度反对任何人买中文版看 请选择其他书籍 再次提醒新手 买书别看书评 书...



几乎没有讲清楚过一个重点。当当居然销售排行第一。  
这绝对是一本看着看着就想打瞌睡，想点一把火烧了它的冲动的一种类型的书。  
绝对不值得购买！  
700多页的书，绝大部分都是无关紧要的废话，完全可以浓缩成一半，翻译的也是很别扭。

-----  
PHP的书我只看过这一本，当时是冲着“圣经”的名头买下的。然后花了三四个星期断断续续看了一部分比较基础的和一些应用的部分，发现对我做一个比较简单的网站已经足够了。  
这本书稳扎稳打，一步步把你引入PHP和MySQL开发的殿堂，程序例子都很好很实际，后面也有几...

-----  
老实说，其实我并没有精读这本书，是今天看了 社交网络 以后，留意到FACEBOOK大多数都是php实现，所以找来看看，感受一下2个小时建一个网站是什么概念，感受一下编程入了魔是个什么概念……PHP的粉丝们如果懂一点java语法的话，会发现php越来越像Java...

-----  
中文翻译错误百出，印刷质量奇烂，油墨竟然会褪色，我怒了%※……%%¥! © (×出版社还动用攻击将这篇评论的“没用”数刷成 16777215，太缺德了  
<http://book.douban.com/review/1076978/> 我说的是09版

-----  
前面的PHP部分还不错，从MySQL开始，经常就不知所云，或者直接翻译错误，经常还要让人根据字面词汇猜测原文单词来试图理解真正的含义，有几个小节，干脆标记出来日后找其他资料再来参考阅读。  
回头翻了翻前面的译者，居然写了整两行，数了数22个人……一看就是导师带着一批学  
...

-----  
事先声明，本人不是那种看到翻译就要喷的无脑黑。很多翻译的书都非常好。只是这本书的翻译，实在让人忍不住想吐槽。。。所以只能上来发个帖子，不吐不快。。书的原版还是不错的，只是被翻译糟蹋了 如果喷得不对，请大家指正。 1、中文版P58上方：  
foreach(\$products as \$curre...

-----

怎么说呢，我的评价不是从图书的内容好坏来评的，内容绝对赞，讲的够细，举得例子也很实用，我是单单从错别字这一项来评的分。

我也看过一些工具书，但从没见过一本正版还有这么多错别字的，幸好目前看了一半，还没有发现代码方面的错字，我都怀疑我买的这是不是盗版的。。。 ...

-----  
RT！入门首选教程，虽然我入门的时候看的不是这本，不过后来我看了感觉这本书讲得的确很好。知识点讲得很细很深入，虽然都是基本的东西，但同比其他这类教程，的确算得上是白金级作品。

这本书涉及的内容很广，PHP的基础，MySQL的基础，还有一些小型的Web开发项目，当然，也涉...

-----  
书名说明了一切，主要将两部分：php和mysql，加上实践例子。买此书的原因是手头没有关于web后台的实体书，而且也没找到比这更好的。总的来说作为备查工具书基本够用。

一上来就是php，讲述方式很低姿态，生怕读得人没有经验不懂。虽然我也是出入web开发，但是对于这种“亲切的...

-----  
被称为PHP书里的圣经是有道理的。作者讲的深入浅出，通俗易懂，一个初学者看完就能掌握其精髓。非常值得赞扬的是里面都是'干货'，那些把代码大批贴到书里的作者真应该看看这本书。当然，作者在后面给出了两个系统的源码，对新手来说很有实战意义。

-----  
[PHP和MySQL Web开发\(原书第5版\)\\_下载链接1](#)