

# 《PHP编程》

## 图书基本信息

书名：《PHP编程》

13位ISBN编号：9787121253127

出版时间：2015-3-1

作者：凯文·塔特罗 (Kevin Tatroe), 彼得·麦金太尔 (Peter MacIntyre), 拉斯马斯·勒多夫 (Rasmus Lerdorf)

页数：510

译者：赵戈戈, 易国磐, 张鹏飞

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.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《PHP编程》

## 内容概要

这是一本可以让读者深入了解PHP技术的书籍，作者用言简意赅的语言并结合了大量实例来解释每一个要素。《PHP编程（第3版）》涵盖了PHP所有基本的要点，不管你是一个想从头开始学习PHP的人，还是对PHP已经有了基础想继续深入的人，这本书都很合适。

## 书籍目录

序言 .....	xxi
前言 .....	xxiii
第1章 PHP 介绍 .....	1
PHP 可以做什么 .....	1
PHP 历史简述 .....	2
PHP 的演变 .....	2
PHP 的广泛使用 .....	7
安装PHP .....	7
PHP 的发展 .....	8
配置页 .....	9
表单 .....	9
数据库 .....	11
图像 .....	13
第2章 语言基础 .....	15
词法结构 .....	15
大小写 .....	15
语句和分号 .....	15
空白符和换行 .....	16
注释 .....	17
字面量 .....	20
标识符 .....	20
关键字 .....	21
数据类型 .....	22
整型 .....	22
浮点数 .....	23
字符串 .....	24
布尔型 .....	25
数组 .....	26
对象 .....	27
资源 .....	28
回调 .....	29
NULL .....	29
变量 .....	29
变量的变量 .....	30
变量的引用 .....	30
变量的作用域 .....	31
垃圾收集 .....	33
表达式和操作符 .....	35
操作符的数目 .....	36
操作符的优先级 .....	36
操作符的结合性 .....	37
隐式转换 .....	37
算术操作符 .....	38
字符串连接操作符 .....	39
自动递增 / 自动递减操作符 .....	39
比较操作符 .....	40
位操作符 .....	41

逻辑操作符 .....	43
类型转换操作符 .....	43
赋值操作符 .....	45
其他操作符 .....	46
流程控制语句 .....	47
if .....	47
switch .....	50
while .....	51
for .....	54
foreach .....	55
try...catch .....	56
declare .....	56
exit 和 return .....	57
goto .....	57
包含代码 .....	58
在Web 页面中嵌套PHP .....	60
标准 (XML) 风格 .....	60
SGML 风格 .....	62
ASP 风格 .....	62
Script 风格 .....	62
直接输出内容 .....	63
第3章 函数 .....	65
调用函数 .....	65
定义函数 .....	66
变量作用域 .....	68
全局变量 .....	69
静态变量 .....	70
函数参数 .....	70
按值传递参数 .....	70
按引用传递参数 .....	71
默认参数 .....	71
可变参数 .....	72
遗漏参数 .....	73
类型提示 .....	74
返回值 .....	74
可变函数 .....	75
匿名函数 .....	76
第4章 字符串 .....	79
引用字符串常量 .....	79
变量插值 .....	79
单引号括起来的字符串 .....	80
双引号括起来的字符串 .....	80
here 文档 .....	81
输出字符串 .....	82
echo .....	83
print() .....	83
printf() .....	83
print_r() 和var_dump() .....	85
访问单个字符 .....	87

整理字符串 .....	87
删除空白符号 .....	87
改变大小写 .....	88
编码和转义 .....	89
HTML .....	89
URL .....	92
SQL .....	93
C 语言字符串编码 .....	93
比较字符串 .....	94
精确比较 .....	94
近似相等 .....	96
处理和查找字符串 .....	98
子串 .....	98
其他字符串函数 .....	99
分解字符串 .....	100
字符串查找函数 .....	102
正则表达式 .....	105
基础 .....	105
字符类 .....	106
选择性 .....	107
重复序列 .....	107
子模式 .....	108
分隔符 .....	108
匹配行为 .....	109
字符类 .....	109
锚 .....	111
量词和贪婪 .....	111
非捕获组 .....	112
逆向引用 .....	112
后缀选项 .....	112
内联选项 .....	114
前向和后向断言 .....	114
剪切 .....	115
条件表达式 .....	116
正则表达式的相关函数 .....	116
和Perl 正则表达式的差别 .....	122
第5章 数组 .....	123
索引数组和关联数组 .....	123
识别数组元素 .....	124
在数组中存储数据 .....	124
在数组末尾添加值 .....	126
指定值的范围 .....	126
获得数组大小 .....	126
填充数组 .....	127
多维数组 .....	127
析取多个值 .....	128
切割数组 .....	128
数组分块 .....	129
键 ( Key ) 和值 ( Value ) .....	130

检查元素是否存在 .....	130
在数组中删除和插入元素 .....	131
数组和变量间的转换 .....	132
从数组创建变量 .....	133
从变量创建数组 .....	133
遍历数组 .....	133
foreach 结构 .....	134
迭代器函数 .....	134
使用for 循环 .....	136
为数组中的每个元素调用函数 .....	136
数组归纳 .....	137
查找元素值 .....	138
排序 .....	139
一次排序一个数组 .....	140
按自然顺序排序 .....	142
一次对多个数组进行排序 .....	143
翻转数组 .....	143
随机排序 .....	144
作用于整个数组 .....	145
计算数组的和 .....	145
合并两个数组 .....	145
计算两个数组的不同 .....	146
从数组中过滤元素 .....	146
使用数组 .....	147
集合 .....	147
堆栈 .....	148
迭代器接口 .....	149
第6章 对象 .....	153
术语 .....	154
创建一个对象 .....	154
访问对象的属性和方法 .....	155
声明一个类 .....	156
声明方法 .....	157
声明属性 .....	159
声明类常量 .....	161
继承 .....	162
接口 .....	163
特征 .....	163
抽象类方法 .....	167
构造函数 .....	168
析构函数 .....	169
自省 .....	170
类检验 .....	170
对象检验 .....	171
自省程序示例 .....	172
序列化 .....	176
第7章 Web 技术 .....	181
HTTP 基础 .....	181
变量 .....	182

服务器信息 .....	183
处理表单 .....	185
方法 .....	185
参数 .....	186
自处理页面 .....	187
粘性表单 .....	189
多值参数 .....	190
粘性多值参数 .....	192
文件上传 .....	194
表单验证 .....	195
设置响应头 .....	197
不同的内容类型 .....	198
重定向 .....	198
过期 .....	198
认证 .....	199
维护状态 .....	200
cookie .....	201
会话 .....	204
结合cookie 和会话 .....	207
SSL .....	208
第8章 数据库 .....	209
使用PHP 访问数据库 .....	209
关系型数据库和SQL .....	210
PHP 数据对象 .....	211
MySQLi 对象接口 .....	214
检索数据显示 .....	215
SQLite .....	216
直接文件级别操作 .....	220
MongoDB .....	228
检索数据 .....	231
插入更复杂的数据 .....	231
第9章 图像 .....	235
在网页中嵌入图片 .....	235
基本图像概念 .....	236
创建和绘制图像 .....	237
图像程序的结构 .....	238
变更输出格式 .....	239
图片格式支持测试 .....	239
读取已有的文件 .....	240
基本画图函数 .....	240
带文本的图像 .....	242
字体 .....	243
TrueType 字体 .....	243
动态生成按钮 .....	245
缓存动态生成的按钮 .....	246
更快的缓存 .....	247
图片缩放 .....	249
颜色处理 .....	251
使用 alpha 通道 .....	252

颜色识别 .....	253
真彩色索引 .....	254
图像的文本形式 .....	255
第10章 PDF .....	257
PDF 扩展 .....	257
文档和页面 .....	257
简单的示例 .....	258
初始化文档 .....	259
输出文本单元格 .....	259
文本 .....	259
坐标 .....	259
文本属性 .....	262
页眉、页脚和类扩展 .....	264
图片和链接 .....	266
表格和数据 .....	269
第11章 XML .....	273
XML 快速入门 .....	273
生成 XML .....	275
解析 XML .....	277
元素处理器 .....	277
字符数据处理器 .....	278
处理指令 .....	279
实体处理器 .....	279
默认处理器 .....	281
选项 .....	282
使用解析器 .....	282
错误 .....	284
方法作为处理器 .....	285
示例解析程序 .....	285
用DOM 解析 XML .....	290
用SimpleXML 解析 XML .....	291
用 XSLT 转换 XML .....	292
第12章 安全 .....	295
过滤输入 .....	295
跨站脚本 .....	297
SQL 注入 .....	298
转义输出 .....	299
文件名 .....	304
会话固定 .....	306
文件上传 .....	306
不要相信浏览器提供的文件名 .....	306
提防文件系统填充 .....	307
尚存的 register_globals .....	307
文件访问 .....	308
限制文件系统访问特定目录 .....	308
第一次就做对 .....	309
不要使用文件 .....	309
会话文件 .....	309
隐藏 PHP 库 .....	310



PHP 代码 .....	310
命令行脚本 .....	312
更多信息 .....	312
安全概要重述 .....	313
第13章 应用技术 .....	315
代码库 .....	315
模板系统 .....	316
处理输出 .....	319
输出缓冲 .....	319
压缩输出 .....	321
错误处理 .....	321
错误报告 .....	321
错误抑制 .....	323
触发错误 .....	323
定义错误处理器 .....	324
性能调优 .....	327
基准测试 .....	328
分析 .....	329
优化执行时间 .....	331
优化内存占用 .....	331
反向代理和复制 .....	331
第14章 不同平台的PHP .....	335
为Windows 和UNIX 写可移植的代码 .....	335
确定平台 .....	336
跨平台处理路径 .....	336
服务器环境 .....	336
发送邮件 .....	337
行尾处理 .....	337
文件尾部处理 .....	338
外部命令 .....	338
常见的特定平台扩展 .....	338
COM 接口 .....	339
背景 .....	339
PHP 函数 .....	341
确定 API .....	341
第15章 网页服务 .....	343
REST 客户端 .....	343
响应 .....	345
获取资源 .....	348
更新资源 .....	348
创建资源 .....	349
删除资源 .....	350
XML-RPC .....	350
服务器 .....	350
客户端 .....	352
第16章 调试PHP .....	355
开发环境 .....	355
预演环境 .....	356
生产环境 .....	356

php.ini 配置 .....	357
手动调试 .....	358
错误日志 .....	360
IDE 调试 .....	361
更多的调试技术 .....	362
第17章 日期和时间 .....	363
附录A 函数参考 .....	367
索引 .....	487

## 精彩短评

- 1、很多重要的地方都没讲清楚，篇幅有限也可以理解，示例代码有很多印刷错误，也不知道英文原版的怎么样，总体来说内容还是可以的，给个及格吧
- 2、很基础，也足够细节
- 3、非常实用，有空便随便翻两章来补补基础
- 4、适合零基础阅读，可以作为入门读物对PHP有大致的了解。

## 章节试读

### 1、《PHP编程》的笔记-第153页

内省机制？

## 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.tushu111.com](http://www.tushu111.com)