豆瓣 读书 电影 音乐 同城 小组 阅读 FM 时间 豆品 下载豆瓣客户端 登录/注册

书名、作者、ISBN

购书单 电子图书 豆瓣书店 2021年度榜单 2021书影音报告 购物车

# Head First 设计模式 (中文版)



作者: Elisabeth Freeman / / Eric Freeman / Bert Bates /

Kathy Sierra / Elisabeth Robson

出版社: 中国电力出版社 译者: O'Reilly Taiwan公司

出版年: 2007-9 页数: 637

定价: 98.00元 装帧: 平装

丛书: O'Reilly Head First系列(中译本)

ISBN: 9787508353937

评价: ☆☆☆☆☆ 想读 在读 读过

② 写笔记 ② 写书评 ¥加入购书单 分享到

豆瓣评分

9.2

3422人评价

4星 3星 25.9% 5.2% 2星 0.4% 1星 0.2%

# 基恩士刻印机指南免费

下载

由谷歌提供的广告

#### 内容简介 · · · · · ·

《Head First设计模式》(中文版)共有14章,每章都介绍了几个设计模式,完整地涵盖了四人组版本全部23个设计模 式。前言先介绍这本书的用法;第1章到第11章陆续介绍的设计模式为Strategy、Observer、Decorator、Abstract Factory, Factory Method, Singleton, Command, Adapter, Facade, TemplateMethod, Iterator, Composite, State、Proxy。最后三章比较特别。第12章介绍如何将两个以上的设计模式结合起来成为新的设计模式(例如著名的 MVC模式),作者称其为复合设计模式(这是作者自创的名称,并非四人组的标准名词),第13章介绍如何进一步学习设 计模式,如何发觉新的设计模式等主题,至于第14章则很快地浏览尚未介绍的设计模式,包括Bridge、Builder、Chain of Responsibility、Flyweight、Interpreter、Mediator、Memento、Prototype, Visitor。第1章还介绍了四个○○基本概 念(抽象、封装、继承、多态),而第1章到第9章也陆续介绍了九个○○原则(Principle)。干万不要轻视这些○○原则,因为 每个设计模式背后都包含了几个○○原则的概念。很多时候,在设计时有两难的情况,这时候我们必须回归到○○原则, 以方便判断取舍。可以这么说: ○○原则是我们的目标, 而设计模式是我们的做法。

投诉

推荐

#### 目录 · · · · · ·

引子

谁适合读这本书?

我们知道你的大脑在想什么

元认知

让你的大脑就范

技术审校

致谢

1 欢迎来到设计模式世界:设计模式入门

模拟鸭子应用

Joe想到继承

利用接口如何?

软件开发的不变真理

分开变化和不变部分

设计鸭子的行为

测试鸭子的代码

动态地设置行为

封装行为的大局观 "有一个"比"是一个"更好

策略模式

共享模式词汇的威力

我如何使用设计模式?

设计箱内的工具

习题解答

2 让你的对象知悉现况

气象观测站

认识观察者模式

出版者+订阅者=观罕者模式

五分钟短剧:观察主题

当前版本有售 · · · · · ·

京东商城

67.40元

购买纸质书

中图网 68.60元

购买纸质书

孔网

31.40元起

购买纸质书

+ 加入购书单

这本书的其他版本 · · · · · (全部7)

O'Reilly Media (2004)

9.1分 715人读过

展开有售(1)

东南大学出版社 (2005)

9.1分 1034人读过

展开有售 (1)

天瓏 (2005)

9.3分 62人读过

O'Reilly Media (2004) 暂无评分 7人读过

在哪儿借这本书 · · · · ·

北京市公共图书馆(1)

上海图书馆(1)

广州图书馆(2)

吉林省图书馆

上海交通大学图书馆

沈阳师范大学图书馆



豆瓣豆品 | 给"好书"一个拥抱

豆瓣豆品

广告

谁读这本书?

定义观察者模式 松耦合的威力

设计气象站

实现气象站

使用Java内建的观察者模式

java.util.Observable的黑暗面

设计箱内的工具 习题解答

3 装饰者模式:装饰对象 工厂模式: 烘烤OO的精华 5 单件模式: 独一无二的对象 6 命令模式: 封装调用

适配器模式与外观模式: 随遇而安

8 模板方法模式: 封装算法

9 送代器与组合模式:管理良好的集合

10 状态模式:事物的状态 11 代理模式:控制对象访问 12 复合模式:模式中的模式

13 与设计模式相处: 真实世界中的模式

A 附录A:剩下的模式 · · · · · (收起)

#### 原文摘录 · · · · · (全部)

針對接口編程,而不是針對實現編程(查看原文)

星塵子 1赞 2013-01-12 21:19:50 - 引自第11页

針對超類型編程 (查看原文)

星塵子 1赞 2013-01-12 21:19:50 —— 引自第11页

#### > 全部原文摘录

#### 丛书信息

O'Reilly Head First系列(中译本) (共55册), 这套丛书还有 《深入浅出数据分析》, 《嗨翻C语言》, 《Head First HTML与CSS、XHTML(中文版)》,《Head First Ajax(中文版)》,《Head First Java(第二版·中文版)》等。

## 喜欢读"Head First 设计模式 (中文版) "的人也喜欢的电子书·····

支持 Web、iPhone、iPad、Android 阅读器



深入理解Java虚拟 机: JVM高级特性 与最佳实践 23.99元



企业应用架构模式

经典重读 25.00元



CoffeeScript小书 1.99元



程 2.99元



Python源码剖析 17.99元

## 喜欢读"Head First 设计模式 (中文版) "的人也喜欢 · · · · · ·











敏捷软件开发

重构



Leo 今天上午 想读



昨天 在读

> 1369人在读

> 3546人读过

> 6392人想读



#### 二手市场

44本二手书欲转让 (1.00 至 65.00元)

有6392人想读,手里有一本闲着? 在豆瓣转让 转让给其他二手平台? 孔网上门收书

订阅关于Head First 设计模式 (中文版) 的评论:

Java编程思想 (第 4版)

Effective java 中文 版 (第2版)











代码大全 (第2版)

C++ Primer 中文版 (第4版)

数据密集型应用系 统设计

程序员的自我修养

大话设计模式

短评 · · · · · · (全部 1002条)

我来说两句

热门/最新/好友

引子 2013-08-16 22:52:28

4 有用

这套Head First墙裂推荐。

蝉 2013-10-11 08:17:56 :TP311.5/5066

1 有用

2014-10-05 10:33:18 层庄

3 有田

非常值得推荐的一本书,不仅仅是学习设计模式,也是在推荐你编程能力的锻炼。简单易懂的例子,能让你学到非常 多的知识。

蛋定 2009-05-17 19:33:37 3有用

设计模式能写成这样,看了还想看不容易啊。

2009-12-11 23:35:44 Whyme Lyu 读罢有一种摆脱菜鸟阶段的幻觉了 - -...

33 有用

> 更多短评 1002 条

Head First 设计模式 (中文版) 的书评····(全部 93 条)

我要写书评

热门/最新/好友/只看本版本的评论



36 红眼睛阿义

2006-02-08 14:10:34

O'Reilly Media2004版

## Head First Design Patterns让设计模式走向大众

本影印版刚拿到手,感觉沉甸甸的,第一印象就不错,网上评价也很好。恰巧快到春节,于是在书架一大堆的书籍中,我 只选择这本比较厚重的,塞到我的行李包中。翻开一看,真如Erich Camma所说,简直欲罢不能.本书是Oreilly的Head First系列中的一本,本系列书籍的特点是采用大量的插…(展开)

△ 32 ▽ 1 3回应

Lee Luffy Lee

2009-11-14 16:34:09

#### 入门看这本书的话很不错

写得很有趣,图文并茂,比起四人帮的那本,好懂了不知道多少倍。 计算机世界的head first系列让我想起了阿呆系 列,话说新的一集the big bang theory里面lennerd学习橄榄球的时候也有一本阿呆啊,哈哈,跑题了不过只看书学明 白设计模式是不可能的,这些只是前人的总结,我们...(展开)

△19 ▽3 6回应



2009-04-02 14:10:40

#### 值得每一位程序员阅读的书

读这本书不仅仅是学习知识,而是在学习一种思考的方法,学习一种认知的技巧,学习一种成长的阶梯。 总之,用你 闲暇的时间来读这本书,并不亚于你专注的工作或学习。(展开)

△10 ▽ 8回应



2006-09-13 08:47:35

东南大学出版社2005版

#### 深入浅出

这本书没有辜负这个名字。作者说他们把原本属于设计模式的来源还给设计模式的学习和应用过程。他们确实这样做 到了。让读者能够从生活中的例子随着论述的展开,逐步深入设计模式的核心,这个确实是在目前的设计模式教程里 面比较少见的,这个也是这本书能够不负其初衷的重要原因。(展开)

△9 ▽1 3回应



李小武

2012-04-04 12:32:01

#### 做个简短的笔记

1. 策略模式(Strategy) 定义算法,将他们分别封装起来,让他们可以相互替换,让算法变化对客户端透明。 2. 观察者模 式(Observer)解耦一系列对象的通知状态。定义对象之间的一对多依赖,当一端对象发生变换,通知多端。 3.装饰模 式(Decorator) 动态将责任附加到对... (展开)

△6 ▽ 0回应



Marshall

2007-01-14 20:45:28

东南大学出版社2005版

#### 不愧深入浅出

这可以说是我看完的唯一一本英文电子书(那个时候还没有东南的影印版),当然看完的一部分是因为这本书是 教材。书里以很浅显的语言以及生动的例子讲授了部分的设计模式,而一些配图也十分的有趣。与之相比,GoF的书 晦涩难懂,虽然内容为经典中的经典,但对一些经验较浅的人... (展开)

△5 ▽ 1回应



xing-xing

2011-12-31 16:03:09

东南大学出版社2005版

### 如果你想学习设计模式,又看不进去传统的设计书籍,那就买一本Head FIRST DESIGN PATTERNS吧

这是一本很轻松的书籍,不属于难啃的学院派风格.但我还是断断续续看了接近一个月才看完,工作实在太忙了,每天只 有在地铁上抽出一点时间来阅读. 这期间我总是看着看着就乐了, 就这样开心了一个月, 对设计模式也摸到了门道. 书中 介绍的都是一些基本的设计模式,以附录的形式给…(展开)

△1 ▽ 0回应



yukinokaze

2006-12-25 23:43:19

东南大学出版社2005版

#### 拿了Jolt大奖的东西

看书之前本来仰慕已久,不过看完了稍显失望。 怎么说呢,这种非常轻松的东西倒是很好,就是有点过于分散了点。 另外有的模式对我来说简直是惊世骇俗,但是有的实在是非常符合一般规律,能够直接根据OO的原则想出来的。 还有 一点不太满意就是习题有的有点弱智,有的又跑得太远……(展开)

△7 ▽3 2回应



2006-05-08 12:35:07

O'Reilly Media2004版

#### 的确是欲罢不能得一本书

第一次看到这样得技术书,以图为主,还有很多得手写体文字,看着很舒服,讲得也好,浅显易懂!这才应该是技术 书要走得路线~让每个读者都能看懂! (展开)

△1 ▽ 1回应

#### > 更多书评 93篇

读书笔记 · · · · · · (共80篇)

按有用程度 按页码先后 最新笔记

我来写笔记



第45页 2

yangcs2009

2013-04-11 14:30:46 3人喜欢





## 第120页 工厂模式

## Hyrule搬砖工

简单工厂模式工厂模式就是专门负责将大量有共同接口的类实例化,而且不必事先知道每次是要实例化哪一个类的模式。它定义一个用于创建对象的接口,由子类决定实例化哪一个类。 抽象工厂模式 抽象工厂模式 可以说是简单工厂模式的扩展,它们主要的区别在于需要创建对象的复杂程度上。 在抽象工厂模式中,抽象产品可能是一个或多个,从而构成一个或多个产品族。 在只有一个产品族的情况下,抽象工厂模式实际上退化到工厂方法模式。

2013-09-27 10:39:20 1人喜欢



## 第559页

ZFenng (追求技术又学习管理的IT人)

MVC:控制器与视图之间是策略模式,更换控制器便可实现另一种系统功能。视图和控制器与模型之间为观察者模式,模型在改变时将通知视图和控制器。控制器作为中间层拥有另两者的引用。在web中,模型则不直接与视图沟通,通过控制器来改变视图。控制器本身不实现业务逻辑,若相应的操作是为视图服务的查询,则也属于控制器,因为控制器需要为视图提供新的模型状态。

2013-03-07 13:32:01 1人喜欢



#### 第356页

ZFenng (追求技术又学习管理的IT人)

组合模式:用树的方式创建对象的结构,并将相同的操作应用在组合和个别对象上。

2013-03-06 10:13:23 1人喜欢

> 更多读书笔记 (共80篇)

## 论坛 · · · · ·

设计模式之美	来自华		2022-05-04 23:54:52
中文版的吗	来自到底真的假不了		2018-12-28 15:41:01
怎么才能读啊?	来自lee		2018-10-19 21:49:43
很好看,一看就想睡觉	来自WildRam	11 回应	2018-07-14 18:46:09
Head First设计模式 样张试读	来自互动出版网		2010-07-16 14:08:57

> 浏览更多话题

© 2005 - 2022 douban.com, all rights reserved 北京豆网科技有限公司

关于豆瓣·在豆瓣工作·联系我们·法律声明·帮助中心·图书馆合作·移动应用·豆瓣广告