

# 优雅人生



[优雅人生 下载链接1](#)

著者:Kurt W. Beyer

出版者:机械工业出版社华章公司

出版时间:2010-12-25

装帧:平装

isbn:9787111325864

《优雅人生:格雷斯·霍珀和信息时代的创新》不仅仅是一本人物传记类图书,也是一

本计算机编程史的记录本。本书不仅将计算机领域的先锋人物之一格雷斯·霍珀——这位伟大女性的人生历程和在计算机编程历史中所扮演的重大角色进行了详尽且客观的描述，同时也对计算机编程的发展和其中重要人物的作用进行了细致的叙述。她对计算机领域的贡献不可磨灭。她发现了计算机程序中的第一个Bug，也创造了计算机世界中最大的Bug——Y2K（千年虫）。她创造了世界上第一种商业编程语言COBOL，并为之后的高级程序设计语言定义了模型。作者为了客观准确地描述计算机发展进程及霍珀的贡献，查阅了数家著名学院或机构的数据库，从而收集到更多有力的证据。

推崇女性独立自强的读者们应该阅读此书，因为格雷斯·霍珀的个人魅力及其魄力是很值得欣赏和学习的；计算机和编程的从业者和爱好者也应该阅读此书，因为其中对计算机领域的发展和编程的记录值得思考和借鉴。

## 作者介绍：

Kurt W.

Beyer曾是美国海军军校的教授，他定期进行技术革新进程方面的演讲。他是一家数字媒体服务公司的合伙人，并且拥有多项关于高速数据处理方面的专利。

## 目录: 前言

第1章了不起的格雷斯神话

年轻时的霍珀：协作性的叛逆

编程的发明

原始资料来源

重建过去：口述历史和其他历史文物的使用

分散式传记

第2章格雷斯·穆雷·霍珀的重生

格雷斯·穆雷·霍珀：数学家和教师

建立事业：在瓦萨教学

寻找新的道路

她余生的第一天

第3章计算机编程的起源

驯服机械怪兽

世界上第一个数据处理中心

发明编码系统

第一个电脑黑客

计算机中的飞蛾

硬件故障

为故障编码

第4章哈佛计算实验室

对“艾肯博士的未来问题”的解答

艾肯掌权

实验室文化与战争现实

战后环境

战后革新与子程序的发展

子程序：同步发明的一个范例

第5章计算界的开端

战时孤立

约翰·冯·诺依曼与马克一代

冯·诺依曼的“初稿”

公认计算机历史的创造

霍珀指南的内容

霍珀的历史版本

IBM的自动顺序控制计算机：同样的机器，不同的历史  
不同的历史，不同的工作日程  
传播消息：哈佛的战后公关努力  
第6章哈佛1947年的大型数字计算机专题讨论会  
知识共享  
活着的巴贝奇  
哈佛专题研讨会  
业余时间  
专题研讨会的结果  
预示结局的征兆：人才的流失  
美国计算机协会的成立  
霍珀在计算机领域的地位  
第7章凝视深渊  
EMCC公司  
如何销售计算机  
贝蒂·斯奈德（霍尔伯顿）  
了解EMCC公司的规矩  
不合时宜的死亡  
人事短路  
潜在救星：雷明顿·兰德公司  
第8章计算机教育  
编译器的发明  
雷明顿·兰德公司和销售额及客户支持的挑战  
计算机教育  
分布式发明：编译器研究扩大  
编译路径  
分布式发明：扩大创新网  
制造转换器  
赢得主管们全身心的支持  
第9章IBM回应雷明顿·兰德公司的挑战  
IBM：辛勤工作的受压迫者，还是独裁者  
雷明顿·兰德公司的营销妙计  
IBM在冷战中的获益  
第10章面对问题语言的发展  
自动编程部门和MATH.MATIC  
解决效率矛盾：约翰·巴克斯和FORTRAN语言  
创造商业语言：B.O和FLOW.MATIC  
第11章分散式发明的成熟：格雷斯·霍珀和COBOL的发展  
委员会的发明  
短期委员会和COBOL面向商业语言规范  
FACT和语言标准化政治  
COBOL：编程语言的成功  
格雷斯·霍珀和COBOL语言推广  
COBOL语言标准化和海军  
COBOL语言和技术终结  
第12章发明信息时代  
编程历史背景下霍珀的职业生涯  
技术创新的经验  
霍珀在编程界的地位  
COBOL语言：分散式发明的典范  
优雅人生 2.0  
参考资源  
· · · · · (收起)

[优雅人生](#) [下载链接1](#)

## 标签

传记

计算机

计算机科学

人物

程序人生

人物传记

经典

Grace

## 评论

亲，发表书评的同时能不能自动把状态改称“读过”啊……

---

看最早的程序员如何工作。

---

有点大杂烩的感觉 不过 行外人士如我 读过 也大致知道了“计算机程序之母”的功绩  
和整个计算机初始发展的过程 格雷斯\*霍珀 真的是了不起的人物  
特别是在那个年代和那个环境 d

职场的力量。

抱着了解本行业的祖师母神仙姐姐的心情阅读。^\_^

传奇的人生，巨烂的翻译，都不忍读下去了。

用一句话概括 Grace 的一生就是：人服从自身的天赋才能，这是最好的信念。

翻译是我见过最差的，根本还没翻译完就出版了！垃圾

对于人物传记来说书中有些内容有些偏专业化了，二百多页的书最后附加了好几十页的参考，有点骗钱的嫌疑，书的价钱有点偏贵了，也许是物价涨的太快了吧。

让你知道计算机的前世今生~技术不是长在一棵树上的常春藤，他经常换着树长

经典就是经典，可以试读一下

[优雅人生 下载链接1](#)

## 书评

她被称为“计算机程序之母”，“美国海军计算机化之母”；她作为唯一一位女性与阿兰·图灵、史蒂夫·乔布斯、比尔·盖茨等一同入选“IT界十

大最有远见的人才”；  
她发现了计算机程序中的第一个Bug，也创造了计算机世界最大的Bug—千年虫（Y2K）；她实现了第一个编译语...

---

从朋友gtalk的签名上看到这本书，国内终于有Grace Hopper比较全面的解读。去年，大概也是这个时候，在我们的策划专题《架构师最怕程序员知道的十件事》里写过十位传奇开发者的小传，其中就有Grace Hopper，原文贴在这里。1992年1月1日，美国海军少将，Grace Hopper（葛丽丝...

---

1995年，海军战史上声名赫赫的宙斯盾驱逐舰“伯克”级（新晋美帝海军征兵片《超级战舰》中，伯克级作为主力炮灰多次友情演出，领了很多便当）第二十艘开始安放龙骨，作为美国海军新世纪的骨干力量之一，这艘战舰命名为 Hopper，这是美国海军史上第二次以女性命名舰船，也是首...

---

这个翻译从第8章开始就无法阅读了，如果只是读了当时在网上发布的样张，那算是幸运了。这个翻译的水平就不说了，不能容忍的是竟然有那么多的错别字。可见这3个翻译和责任编辑根本没把读者放在眼里。4个人把这么短的书翻译成这么不堪简直难以想象！他们一定下了不少功夫！...

---

非凡女性Grace Hopper的传奇人生，也是一本关于计算机领域的发展和编程的记录史。格雷斯·霍珀（1906-1992）。她被人们称为“计算机程序之母”，“美国海军计算机化之母”，在媒体评选的“it界十大最有远见的人才”中，她作为唯一的女性赫然在列，与阿兰·图灵、史蒂夫·乔布斯...

---

[优雅人生](#) [下载链接1](#)