

柯明川 著
廖家威 摄影

SPECIALTY COFFEE

精选咖啡

成为咖啡专家的第一本书

第2版

必须认识精选咖啡，才能真正品尝出咖啡的原始香味。



旅游教育出版社
Tourism Education Press

北京市版权局著作权合同登记图字：01-2009-6362

策划编辑：冉颖

责任编辑：冉颖

图书在版编目（CIP）数据

精选咖啡：成为咖啡专家的第一本书 / 柯明川著；廖家威摄. —2版. —北京：旅游教育出版社，2012.1

ISBN 978-7-5637-1815-3

I. ①精… II. ①柯… ②廖… III. ①咖啡—基本知识 IV. ①TS273

中国版本图书馆CIP数据核字（2011）第248875号

中文简体版 ©2010 由旅游教育出版社 发行

本书经上旗文化事业股份有限公司授权，同意经由旅游教育出版社出版中文简体字版本。
非经书面同意，不得以任何形式任意重制、转载。

精选咖啡——成为咖啡专家的第一本书（第2版）

柯明川 著 廖家威 摄影

出版单位：旅游教育出版社

地 址：北京市朝阳区定福庄南里1号

邮 编：100024

发行电话：(010) 65778403 65728372 65767462 (传真)

E-mail : tepfx@163.com

排版单位：北京润和佳艺工作室

印刷单位：北京中科印刷有限公司

经销单位：新华书店

开 本：889×1194 1/24

印 张：8.5

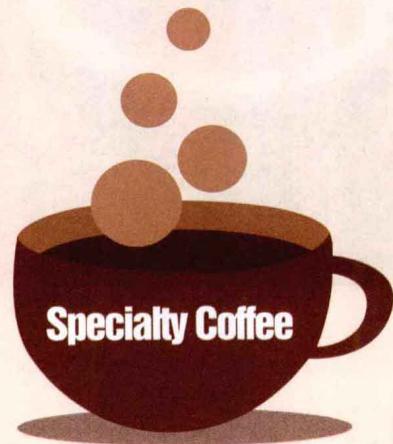
字 数：160千字

版 次：2012年1月第2版

印 次：2012年1月第1次印刷

定 价：35.00元

(图书如有装订差错请与发行部联系)



精选咖啡

成为咖啡专家的第一本书

柯明川〇著 廖家威〇摄影



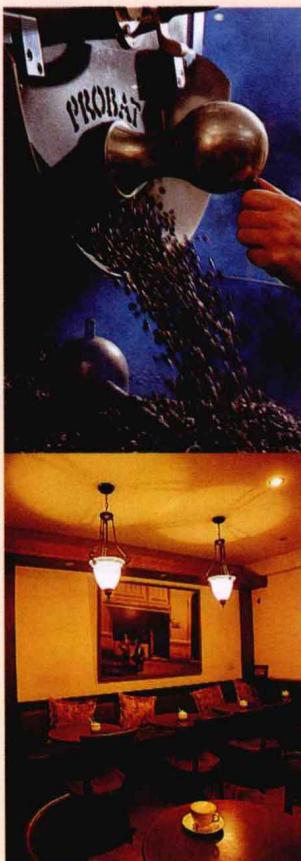
◎ 作者序

在人与人之间，
永远有一杯温暖的咖啡

20多年来，始终深爱着咖啡，每日一杯，灵感如泉；咖啡之于我，已是生活中最亲密的伴侣。

起初，只是爱喝，后来变得喜欢研究，进而投资过咖啡馆，并两度赴美学习专业知识与烘焙技术。脚踏消费者与业者的两只船，使我对咖啡除了兴趣之外，还有许多的承诺（commitment）。虽然，现在不直接从事咖啡生意，但从业外看业内，更能讲出心里的话。

在工作上，咖啡是灵感的燃煤，烧出源源不绝的创意；尤其在思绪困顿时，来一杯精选咖啡，即可跳出旧樊笼，进入新的梦想时空。



Specialty Coffee

在生活上，咖啡则是人际间的润滑剂，不论是谈判、协商、争论、游说、解释或请托，别忘了在人与人之间摆上一杯咖啡，让暖意抚慰人心，使您得到意想不到的成果。

此外，咖啡不只是浪漫的艺术，更是一门严谨的科学。为了让人类享受到真正的好咖啡，不知有多少化学与物理的专家，长年钻研在这个领域里。因此，本书偏好谈一些道理，希望能解开一些“为什么”。

越是深入研究，越发现咖啡的奥秘无穷，更觉得自己所不知道的事情还很多。所以，特别撰写此书，一方面分享过去的努力，另一方面则借此激励自己：前面还有很长的路要走！

本书的完成，还要感谢“克立玛”的钟引弘先生、“豆工房”的简辅贤先生，以及“LA VIE CAFÉ”的张萍小姐提供场地拍照，并对他们长期经营精选咖啡表示敬意。

柯明川



◎ 新版序

开启一条咖啡“道”

外表看起来差异不大的咖啡豆，在暗褐色的外表下，到底隐藏了多少不为人知的秘密？

掀开一页咖啡史，洋洋洒洒各种学说研究，经常搅得人眼花缭乱，越看越糊涂。一些专有名词，以及莫衷一是的说法，更让有心想摸透咖啡何以具有如此神奇魅力的人，始终不得其门而入。

喜欢咖啡的人，会对咖啡产生严重耽溺的依赖感。他们不能一日没有咖啡，更无法忍受喝到不对味的咖啡。

喝到一杯真正的好咖啡，是一种幸福，所以值得细细品味、苦苦追求。而好咖啡的定义，绝对不只是闻起来香而已，它所供应的绝对是一种完全满足的感受；从眼、鼻、口、喉，一路到胃，甚至最终排出人体



的过程，每一个环节都必须发挥好咖啡的特色，才能真正让人透过咖啡，得以重新酝酿心情、浸泡思绪，然后脱颖而出，找到新生的出口和喜悦。随着醇浓的咖啡香，所有的好心情也将感染周遭的每件事务。这就是精选咖啡所追求的崇高境界！

所以，必须认识所谓的精选咖啡，才能品尝出地道的咖啡真味！

本书作者柯明川先生目前在金融界担任高级经理人的职位，本身既不卖咖啡，也不做咖啡豆生意。但是，他绝对是个十足喜欢喝精选咖啡的标准咖啡迷。

基于对咖啡的热爱，他利用在美攻读硕士学位之便，到处搜集相关咖啡知识，甚至亲自到各贩卖顶级咖啡豆的咖啡专卖店，以及生产精选咖啡的庄园咖啡园去取经。回到台湾后，又利用公余之暇，两度赴美学习咖啡的专业知识与烘焙的技术。借由实地采访和研究后，终于获得许多外行人无法参透的咖啡内涵。最重要的是，他以一个业外人的角色，为读者秉持最客观、公正的立场，将各种正反优劣意见，以极为平实的角度呈现出来。

不管是为进阶考虑，或是为从事更专业的咖啡业者进修之用，这本《精选咖啡》，深入浅出地把咖啡的原始精神——披露，希望读者透过一个有心追求咖啡真情的咖啡迷，找到一条属于自己亟于了解的咖啡“道”。

陈照旗



Contents

目 录

Part
01

Specialty Coffee

第一章 什么是精选咖啡 p.13

- 精选咖啡的起源 p.14
- 精选咖啡的意义 p.16
- 人类本来都喝精选咖啡 p.19
- 精选咖啡的百年长夜 p.20
- 精选咖啡的曙光 p.25



Part
02

Coffee Species

第二章 精选咖啡的血统与品种 p.33

- 咖啡的血统 p.34
- 精选咖啡的主要品种 p.36
- 阿拉比卡豆与罗布斯塔豆的比较 p.38
- 咖啡树 p.041
- 叶、花与果实 p.42
- 种子——咖啡豆 p.43

Part
03

Coffee Processing

第三章 生豆的处理 p.47

- 采收 p.48
- 处理 p.50
- 日晒法 p.51
- 水洗法 p.53
- 半洗式或半干式 p.55



Part
04

Coffee Grading

第四章 咖啡豆的分级 p.57

- 为什么要分级 p.58
- 分级是重要指标而非唯一指标 p.58
- 分级的方法 p.58

Part
05

Coffee Estate

第五章 陈年咖啡与庄园咖啡 p.71

- 陈年咖啡 p.72
- 庄园咖啡 p.74

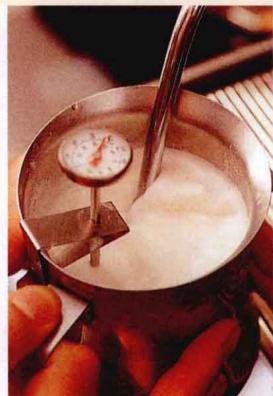


Part
06

Coffee Roasting

第六章 精选咖啡的烘焙方法 p.79

- 发现烘焙 p.80 ●烘焙的工具——烘焙机 p.81
- 烘焙是什么 p.85 ●为何会有爆裂声 p.88
- 烘焙所造成的变化 p.89 ●烘焙的程度 p.90
- 精选咖啡与商业咖啡的烘焙有何不同 p.92
- 温度时间比的曲线烘焙法 p.94



Part
07

Fresh Coffee

第七章 新鲜才是精选咖啡 p.97

- 二氧化碳的作用 p.98 ●内部烘焙还在进行中 p.99
- 谁在破坏咖啡的新鲜 p.100 ●如何保存咖啡豆 p.103
- 咖啡豆烘焙DIY p.105

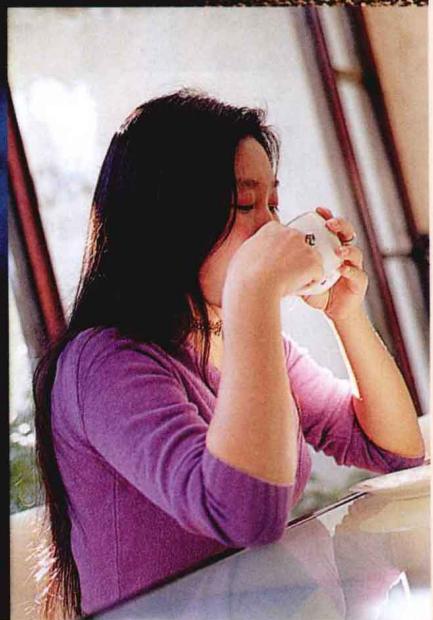
Part
08

Coffee Grinding

第八章 精选咖啡的研磨 p.111

- 精选咖啡研磨的基本原则 p.112
- 螺旋桨式磨豆机 p.113 ●手动式磨豆机 p.115
- 锯齿式磨豆机 p.116 ●研磨度 p.120
- 专家使用筛网管理研磨的质量 p.122



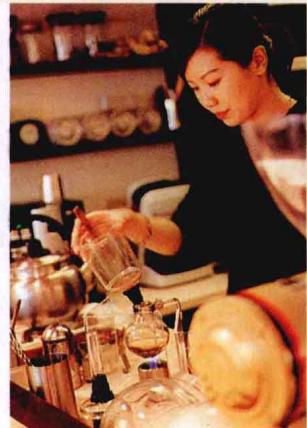


Part 09

Coffee Brewing

第九章 如何冲煮一杯好咖啡 p.125

- 萃取香醇的艺术 p.126
- 新鲜是好咖啡的基本定律 p.128
- 水与咖啡 p.129 ●咖啡的冲煮工具 p.130
- 滴滤杯 p.132 ●电动式咖啡壶 p.135
- 滤压壶 p.137 ●塞风壶 p.139
- 摩卡壶 p.143 ●浓缩咖啡机 p.144



Part 10

Espresso

第十章 意大利式浓缩咖啡 p.147

- 什么是Espresso p.148 ●Espresso是20世纪的咖啡革命 p.152
- 如何选购家用浓缩咖啡机 p.154 ●如何冲煮Espresso p.156
- Crema是Espresso成败的重要指标 p.158 ●Espresso的成功要诀 p.159
- 正确的填压方法 p.163 ●Espresso料理 p.165
- 如何制作牛奶泡沫 p.170

Part 11

Coffee Origins

第十一章 各国咖啡豆 p.175

- 亚洲 p.176 ●非洲 p.185 ●美洲 p.189 ●大洋洲 p.197

- 寻找一杯有幸福感的好咖啡 p.198

- 附录：咖啡玩家网站 p.203



COSTA RICA COFFEE

COFFEE



Part 01

第一章

什么是精选咖啡

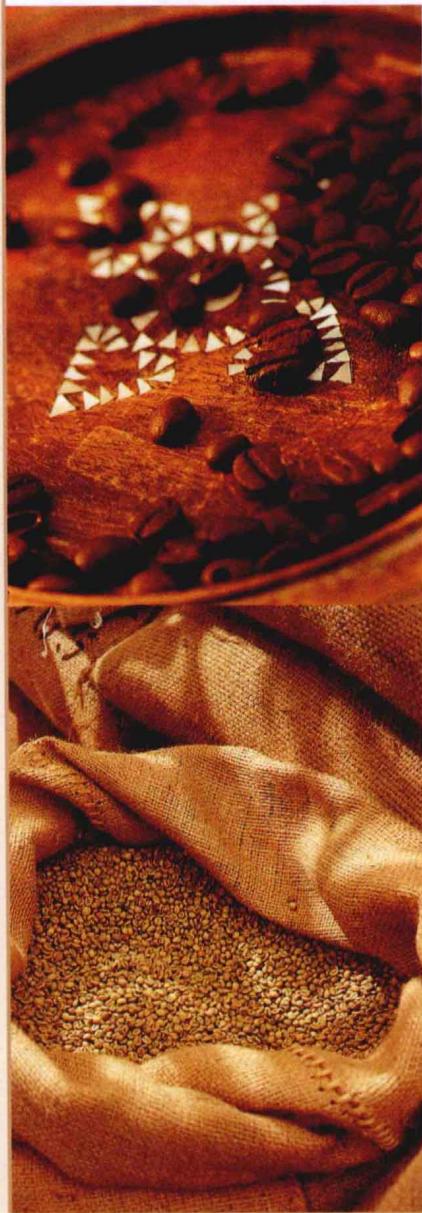
咖啡已经是相当普遍的饮料，但是真正了解它的人还是很有限。大部分的人以为它只是提神而已，其实，咖啡分为“商业咖啡”与“精选咖啡”，前者只是含有咖啡因的饮料，后者风味绝佳，才足以代表真正的咖啡文化。

Specialty Coffee





Specialty Coffee



精选咖啡的起源

1974年，在“茶与咖啡”的一篇专访中，努森（Erna Knutsen）率先使用“精选咖啡”（Specialty Coffee）这个名词，用以形容风味绝佳的高级咖啡豆，有别于只重视营销而不重视质量的商业咖啡（Commercial Coffee）。

美国是世界上最大的咖啡消费国，当时的市场几乎全被商业咖啡所霸占，由于风味不佳，美国人也渐渐感到厌倦。努森的登高一呼，无疑更确立了精选咖啡的潮流地位。

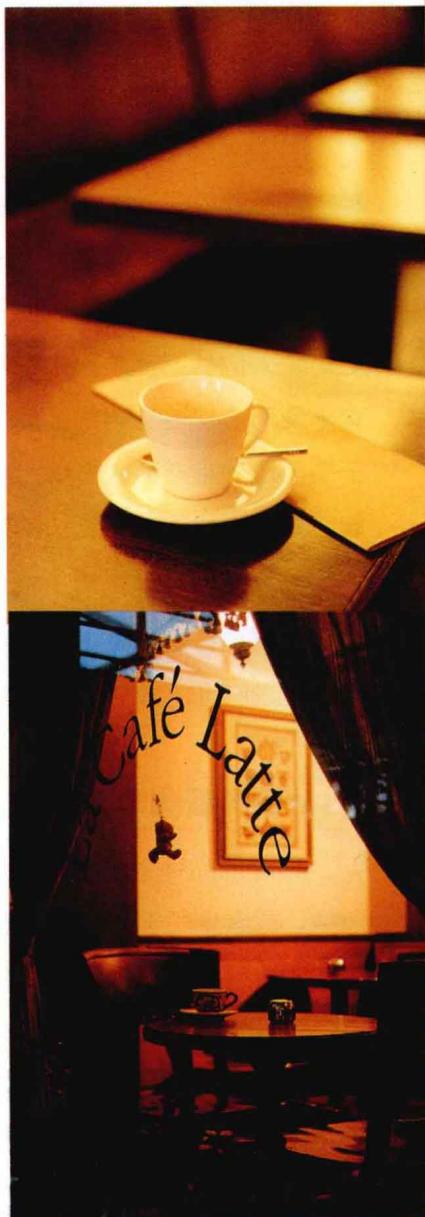
努森幼时自挪威移民美国，40多岁才开始接触咖啡，最早是在旧金山的一家咖啡公司（B.C. Ireland）里担任执行秘书。当时她发现该公司进口的罗布斯塔豆大量销售给知名的通用食品（General Foods）与席尔斯兄弟（Hills Bros.）公司。这些公司以经营商业咖啡为主，将罗布斯塔豆换入产

Specialty Coffee

品中，制成罐装或速溶咖啡，再以密集的广告营销全美。

那时，该公司虽然也进口优质的阿拉比卡豆，但需求少得可怜，通常装不满一个货柜（约250袋，即1.5万公斤）。努森试着将这些优质豆推销给当地的小型烘焙商，结果相当顺利，可见地区性的咖啡业者更重视风味，也都各自拥有一批咖啡知己。努森接着用心推广小量交易的精选咖啡，成就非凡，最后甚至登上总裁的宝座。

努森曾经获得“美国精选咖啡协会”（SCAA）颁发的“终身贡献奖”（Lifetime Contribution Award），并担任该协会的董事。1986年，她自创“努森咖啡公司”（Knutsen Coffee Ltd.），位于加州的萨克拉门托，在精选咖啡市场中拥有相当崇高的地位。



SPECIALTY COFFEE

第一章 什么是精选咖啡



15