

修订本

颜色各异 形状百变

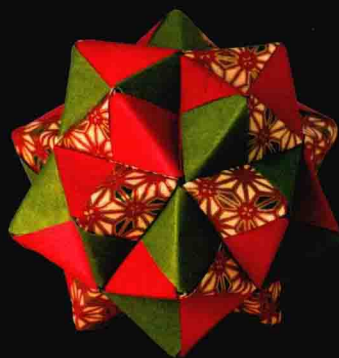
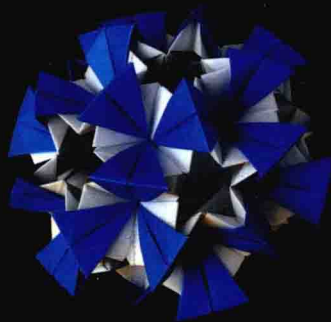
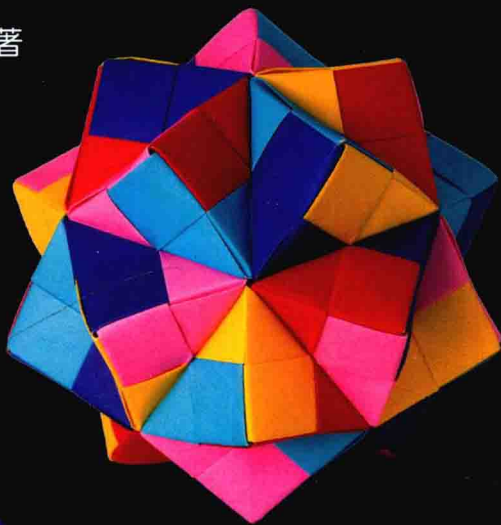
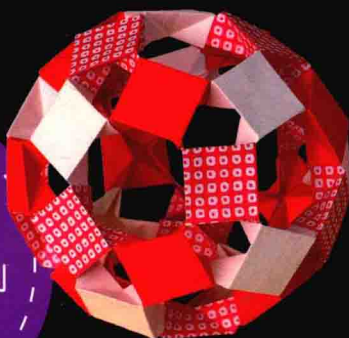
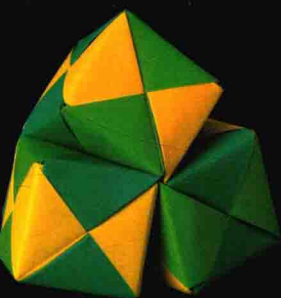
B
BOOK LINK

组合折纸新玩法

100 招

(日) 北条敏彰 编著
何凝一 译

附详细的
折叠图样和组合
方法，最多能达到
90块组合！



青岛出版社
QINGDAO PUBLISHING HOUSE

组合折纸新玩法

100招

(修订本)

颜色各异 形状百变

(日)北条敏彰 编著

何凝一 译



青岛出版社
QINGDAO PUBLISHING HOUSE

TITLE: [かならず作れる ユニット折り紙]

BY: [北條 敏彰]

Copyright © Toshiaki, Hojo 2011

Original Japanese language edition published by NIHON BUNGEISHA CO., LTD.

All rights reserved. No part of this book may be reproduced in any form without the written permission of the publisher.

Chinese translation rights arranged with NIHON BUNGEISHA CO., LTD., Tokyo through Nippon Shuppan Hanbai Inc.

本书由日本株式会社文艺社授权北京书中缘图书有限公司出品并由青岛出版社在中国范围内独家出版本书中文简体字版本。

著作权合同登记号: 15-2015-252

图书在版编目 (CIP) 数据

组合折纸新玩法 100 招 / (日) 北条敏彰编著; 何凝
一译. — 修订本. — 青岛: 青岛出版社, 2015.8
ISBN 978-7-5552-2960-5

I. ①组… II. ①北… ②何… III. ①折纸-技法 (美术) IV. ①J528.2

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2015) 第 200039 号



策划制作: 北京书锦缘咨询有限公司 (www.booklink.com.cn)

总 策 划: 陈 庆

策 划: 李 伟

责任编辑: 石坚荣

版式设计: 季传亮

书 名: 组合折纸新玩法 100 招 (修订本)

出版发行: 青岛出版社

社 址: 青岛市海尔路 182 号 (266061)

本社网址: <http://www.qdpub.com>

邮购电话: 13335059110 0532-85814750 (传真) 0532-68068026

印 刷: 天津市蓟县宏图印务有限公司

出版日期: 2016 年 1 月第 1 版 2016 年 1 月第 1 次印刷

开 本: 24 开 (787mm × 1092mm)

印 张: 5.5

定 价: 32.80 元

编校质量、盗版监督服务电话 400-653-2017

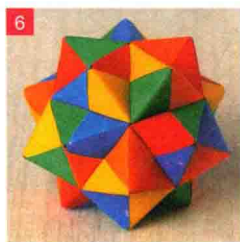
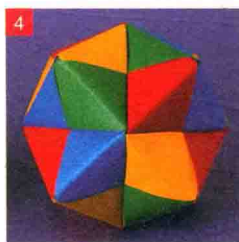
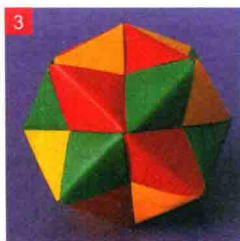
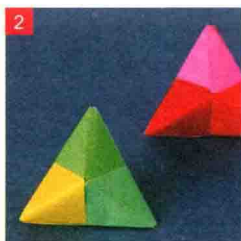
青岛版图书售后如发现质量问题, 请寄回青岛出版社出版印务部调换。

电话: (0532) 68068638

PART 1

一起来制作圆部式立体组合吧

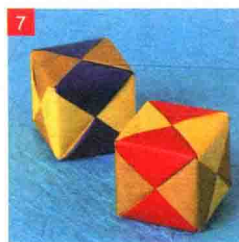
- 1 圆部式组合 2块组合
..... 14、24
- 2 圆部式组合 3块组合
..... 15、25
- 3 圆部式组合 12块组合① (3色)
..... 16、26
- 4 圆部式组合 12块组合② (4色)
..... 16、28
- 5 圆部式组合 30块组合① (3色)
..... 18、30
- 6 圆部式组合 30块组合② (5色)
..... 19、34



PART 2

用圆部式组合完成的各种立体形状

- 7 圆部式组合 6块组合
..... 40、45
- 8 圆部式组合 18块组合
..... 41、46
- 9 圆部式组合 36块组合
..... 42、48
- 10 圆部式组合 48块组合
..... 43、51
- 11 圆部式组合 90块组合
..... 44、54



PART 3

圆部式组合的变形

12 反面朝外的组合 1
..... 58、64

13 反面朝外的组合 2
..... 59、65

14 反面朝外的组合 3
..... 60、66

15 反面朝外的组合 4
..... 62、67

16 反面朝外的组合 5
..... 63、68

17 装饰性组合 1
..... 70、74

18 装饰性组合 2
..... 71、75

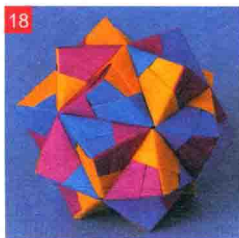
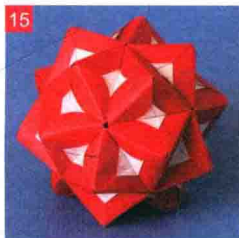
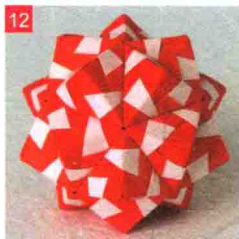
19 装饰性组合 3
..... 72、76

20 装饰性组合 4
..... 73、77

21 二分割组合 1 30块组合 (6色)
..... 78、80

22 二分割组合 1 30块组合 (10色)
..... 78、84

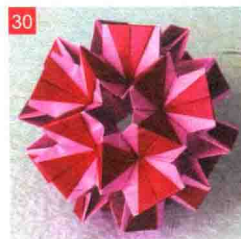
23 二分割组合 2
..... 79、86



PART 4

圆部式组合的派生组合

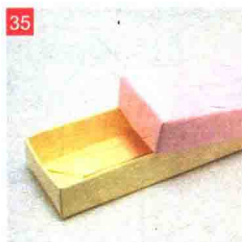
- 24 派生组合 1 88、92
- 25 派生组合 2 89、94
- 26 派生组合 3 90、95
- 27 镂空组合 96、97
- 28 变形组合 1 100、104
- 29 变形组合 2 101、107
- 30 变形组合 3 102、108
- 31 变形组合 4 102、110
- 32 变形组合 5 103、111



PART 5

重叠套盒和组合折纸

- 33 重叠套盒 1 (正方形) 112、118
- 34 重叠套盒 2 (长方形) 113、120
- 35 长方形盒子 114、122
- 36 重叠套盒组合 1 115、124
- 37 重叠套盒组合 2 116、125
- 38 重叠套盒组合 3 117、126



- 欢迎来到组合折纸的世界……2
- 什么是组合折纸……4
- 关于圆部式组合……5

- 基本的符号看法和折叠方法……10
- 折叠方法和组合方法的注意事项……12
- 关于纸张大小……13
- 享受配色、纸质带来的改变……13
- 圆部式组合基本单位的折叠方法……20
- 圆部式组合的组合方法……22

- 圆部式组合和多面体……38
- 重复折叠的重要性……69
- 谜一样的组合折纸……127

组合折纸新玩法

100招

(修订本)

颜色各异 形状百变

(日)北条敏彰 编著

何凝一 译



青岛出版社
QINGDAO PUBLISHING HOUSE



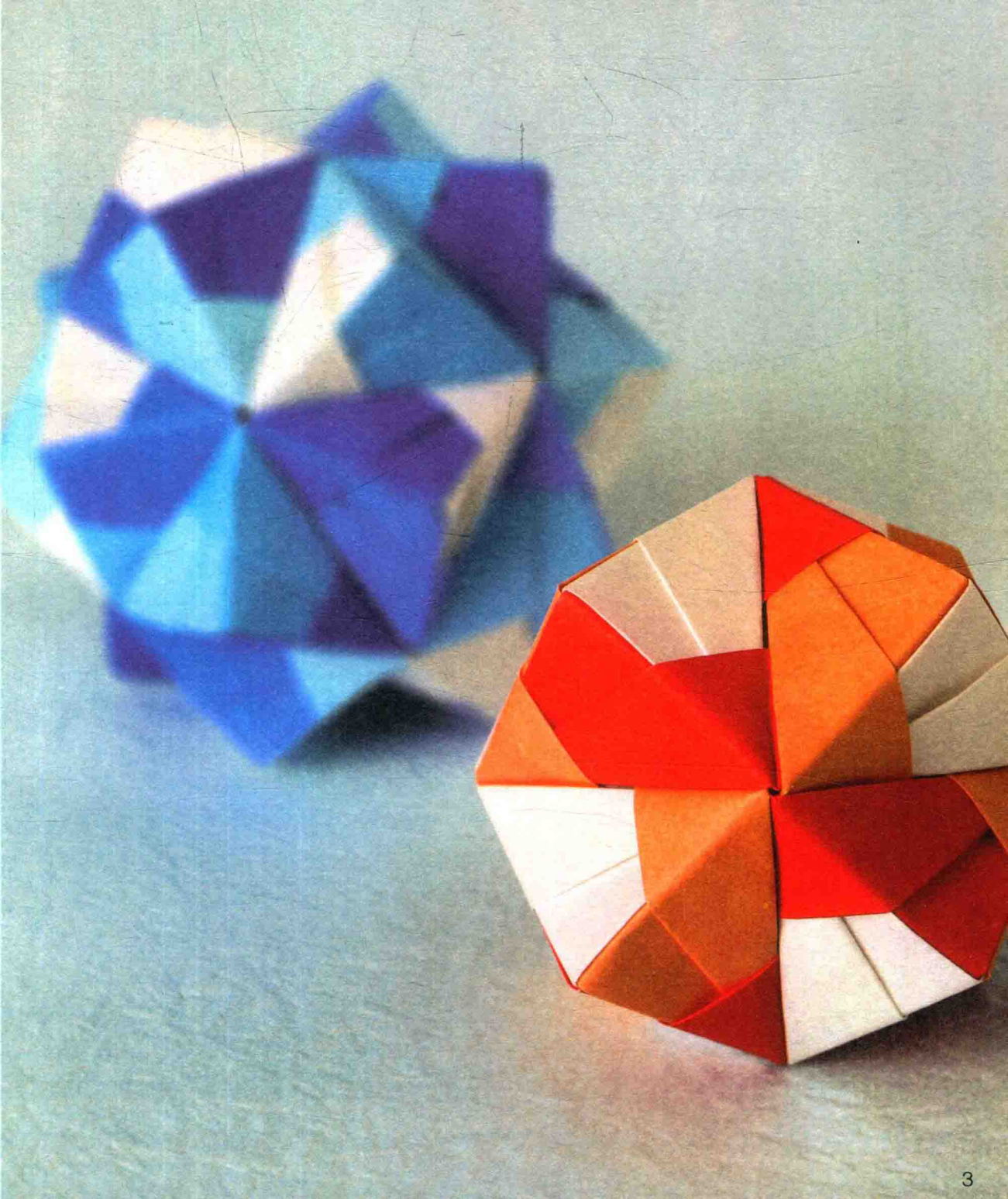
欢迎来到组合折纸的世界

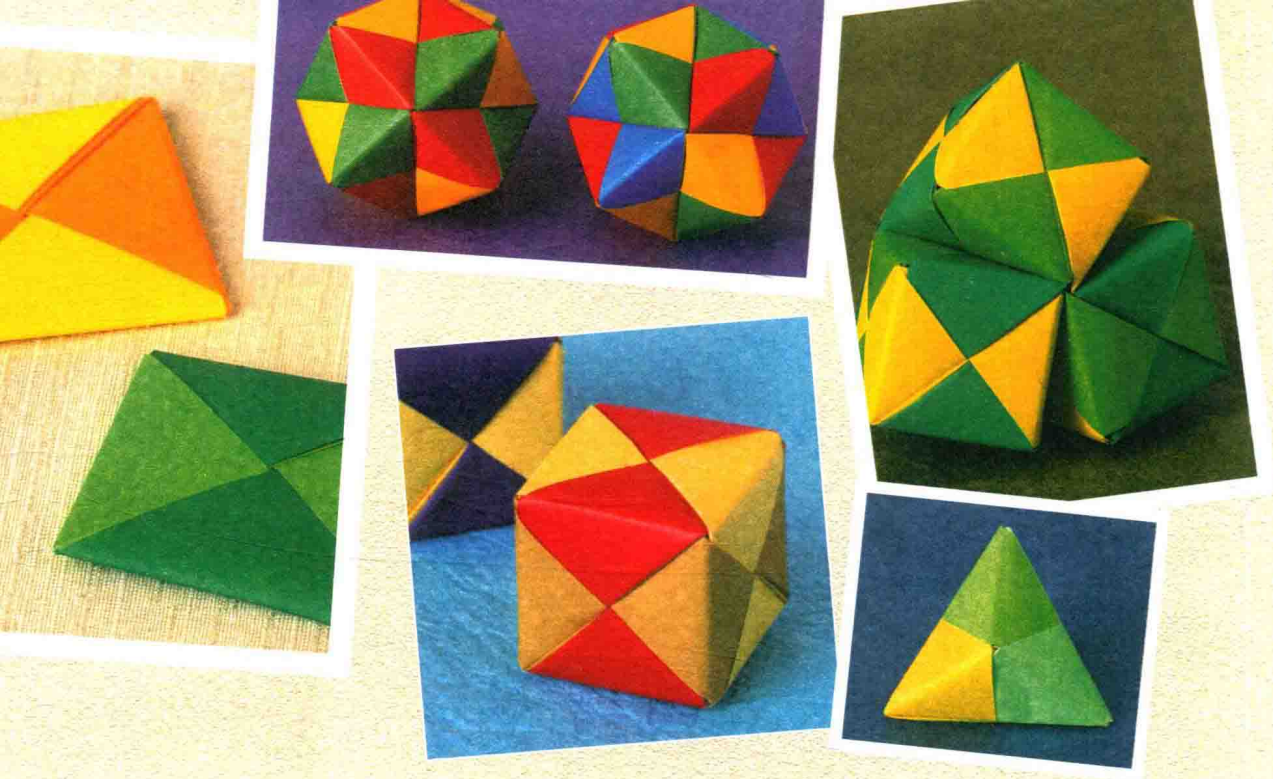
如今，组合折纸已成为折纸的一种特殊类型。一方面，国内外都有不少玩家、爱好者持续不断地创作相关的作品；另一方面，虽然组合折纸的魅力无穷，但组合的难度稍大，折叠块数繁多，不易完成，又让很多人望而却步。

我想和朋友们分享一点点组合折纸的乐趣，希望大家能一同感受到以折纸组合立体图形、多面体的特有魅力。本书中，首先介绍了组合折纸的基础——圆部式组合的制作方法。圆部式组合最简单，是组合的基础，最小的多面体只需要3块基本的单位就能组合而成。

对组合折纸熟练到一定程度时，便可以进行配色和多块数的组合。你也可以圆部式组合为原型，试着创作一些样式丰富的组合。如果能让大家体会到组合折纸的乐趣，我将深感荣幸。

北条敏彰





什么是组合折纸

30年前，担任学童保育员的我开始接触组合折纸。那个时候，我用学了很多遍才掌握的立体折纸方法制作了30块组合的作品，当时的满足感至今记忆犹新。相信在看过本书后，当大家凭借自己的力量制作出作品时，一定会有同样的感受。

后来，认识了《组合折纸》的编著者布施知子老师与以“Color Box”（“Color Box”也称为“圆部式组合”）形式发表组合折纸作品的圆部光伸老师。

自圆部老师发表作品以后，布施知子老师，以及给组合折纸命名的原邦彦老师等很多著名的折纸家都发表了不少相关作品。

现在，组合折纸所指的范围很广。

用线将折好的作品悬挂起来的纸球折纸和将多个零件组合在一起制作出像拼接玩具一样的折纸工艺品，都可以归入组合折纸。另外，不仅是基本组合，形状完全不同、运用拼接构件组合的作品，以及用胶水黏贴而成的作品，也是组合折纸的种类之一。

本书中基本上都是使用同一形状的基本组合单位，介绍的都是不用拼接构件、线、胶水



等黏合材料也能制作的作品。但是，吊饰或为防止破损而加入的辅助线和黏合剂并不会妨碍作品的整体效果。

关于圆部式组合

圆部式组合的折叠方法比较简单，基本组合单位的拼接方法也不复杂，而且组合完成后作品很结实，不易损坏。

折叠过程中，也会有各种各样的想法涌现出来。例如，星形和三角形可以用同种颜色组合吗？可以制作出镂空的立体图形吗？不知不

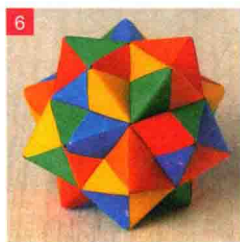
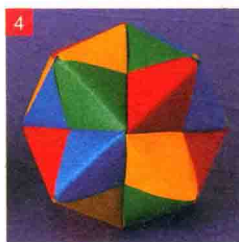
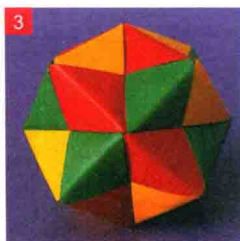
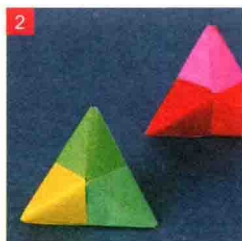
觉地就迷上组合折纸了。

本书中介绍的组合多半是我接触圆部式组合之后数年间的作品。许多基础的作品，著名折纸家们也会亲自去实践。从整体来看，相似或基本相同的组合也有，但这些都认为是圆部式组合的派生产物。请大家一起来看看我的作品以及它们的制作方法吧！

PART 1

一起来制作圆部式立体组合吧

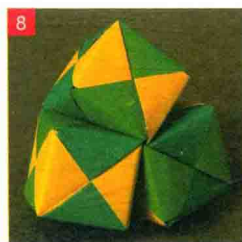
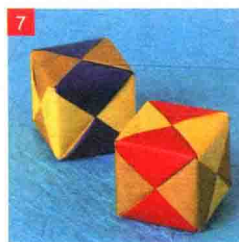
- 1 圆部式组合 2块组合
..... 14、24
- 2 圆部式组合 3块组合
..... 15、25
- 3 圆部式组合 12块组合① (3色)
..... 16、26
- 4 圆部式组合 12块组合② (4色)
..... 16、28
- 5 圆部式组合 30块组合① (3色)
..... 18、30
- 6 圆部式组合 30块组合② (5色)
..... 19、34



PART 2

用圆部式组合完成的各种立体形状

- 7 圆部式组合 6块组合
..... 40、45
- 8 圆部式组合 18块组合
..... 41、46
- 9 圆部式组合 36块组合
..... 42、48
- 10 圆部式组合 48块组合
..... 43、51
- 11 圆部式组合 90块组合
..... 44、54



PART 3

圆部式组合的变形

12 反面朝外的组合 1
..... 58、64

13 反面朝外的组合 2
..... 59、65

14 反面朝外的组合 3
..... 60、66

15 反面朝外的组合 4
..... 62、67

16 反面朝外的组合 5
..... 63、68

17 装饰性组合 1
..... 70、74

18 装饰性组合 2
..... 71、75

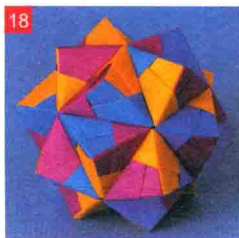
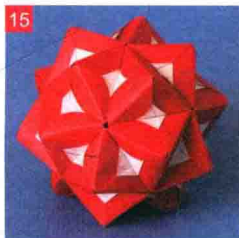
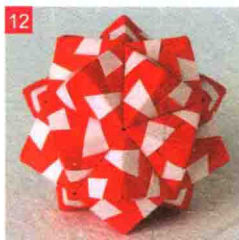
19 装饰性组合 3
..... 72、76

20 装饰性组合 4
..... 73、77

21 二分割组合 1 30块组合 (6色)
..... 78、80

22 二分割组合 1 30块组合 (10色)
..... 78、84

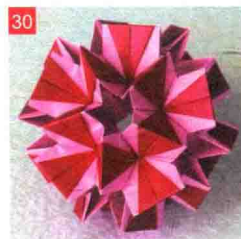
23 二分割组合 2
..... 79、86



PART 4

圆部式组合的派生组合

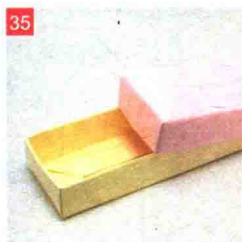
- 24 派生组合 1 88、92
- 25 派生组合 2 89、94
- 26 派生组合 3 90、95
- 27 镂空组合 96、97
- 28 变形组合 1 100、104
- 29 变形组合 2 101、107
- 30 变形组合 3 102、108
- 31 变形组合 4 102、110
- 32 变形组合 5 103、111



PART 5

重叠套盒和组合折纸

- 33 重叠套盒 1 (正方形) 112、118
- 34 重叠套盒 2 (长方形) 113、120
- 35 长方形盒子 114、122
- 36 重叠套盒组合 1 115、124
- 37 重叠套盒组合 2 116、125
- 38 重叠套盒组合 3 117、126



- 欢迎来到组合折纸的世界.....2
- 什么是组合折纸.....4
- 关于圆部式组合.....5

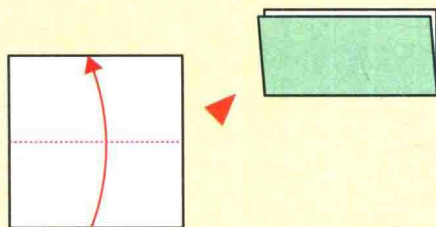
- 基本的符号看法和折叠方法.....10
- 折叠方法和组合方法的注意事项.....12
- 关于纸张大小.....13
- 享受配色、纸质带来的改变.....13
- 圆部式组合基本单位的折叠方法.....20
- 圆部式组合的组合方法.....22

- 圆部式组合和多面体.....38
- 重复折叠的重要性.....69
- 谜一样的组合折纸.....127

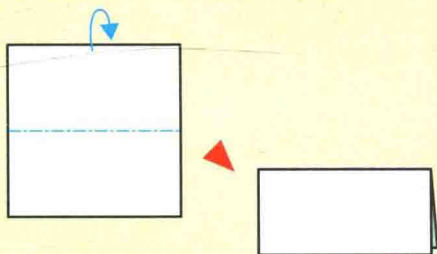
基本的 符号看法 和 折叠方法

本书的折叠图中，都是先折出折痕，然后再沿折痕折叠。事先折出折痕的话，折叠时比较简单，而且制作出的组合图形更美观。

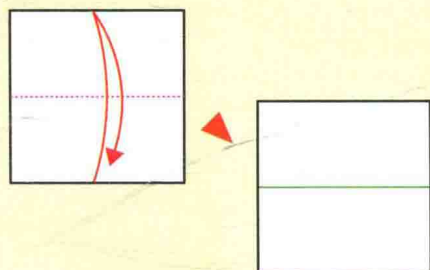
沿虚线折叠（谷折）



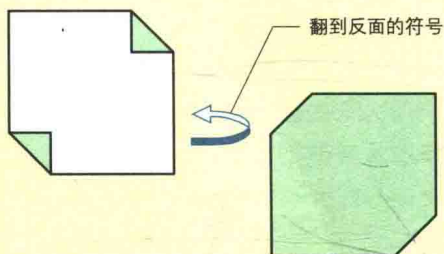
沿虚线向后折叠（山折）



折出折痕后打开



翻到反面



变换方向

