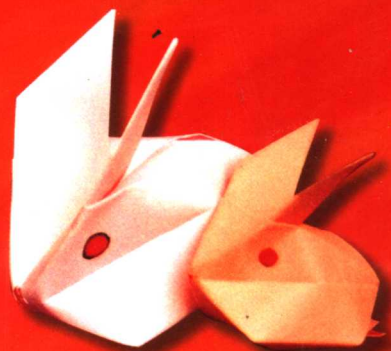




可爱有趣的 折纸世界

张 晖 主编

快乐手工坊



浙江科学技术出版社

图书在版编目(CIP)数据

可爱有趣的折纸世界 / 张晖主编; —杭州: 浙江科学技术出版社, 2004.6

(快乐手工坊)

ISBN 7-5341-1943-X

I. 可… II. 张… III. 折纸—技法(美术)
IV. J528.2

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2004)第 021960 号

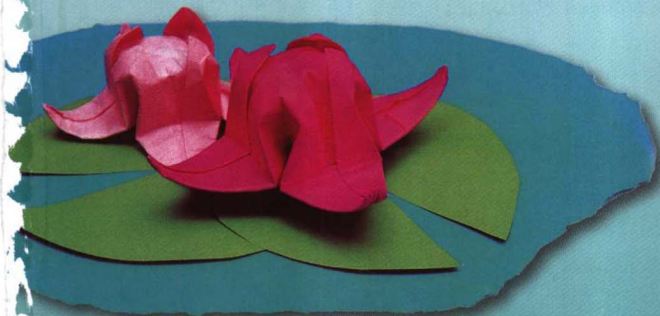
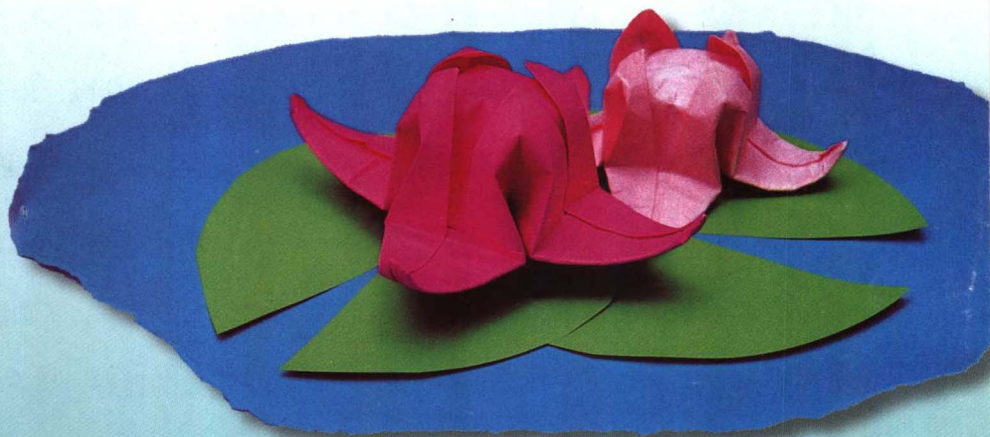
快乐手工坊

可爱有趣的折纸世界

主 编 张 晖
责任编辑 陈小兵
装帧设计 蹦蹦兔
印 刷 杭州钱江彩色印务有限公司
发 行 浙江省新华书店
开 本 787 × 1092 1/16
印 张 5.75
版 次 2004 年 6 月第 1 版
2004 年 9 月第 2 次印刷
书 号 ISBN 7-5341-1943-X
定 价 25.00 元

快乐手工坊

可爱有趣的 折纸世界



张 晖 主编

浙江科学技术出版社



张晖女士，1989年加入杭州市美术家协会，1992年加入浙江省工艺美术研究会，擅长制作民间手工艺品。作品曾获浙江省首届民间美术创作奖，并被送往瑞典玛尔摩市参加艺术展。

张晖女士长期从事儿童美术教育，所指导的学生多次在市级、省级、全国甚至世界性比赛中获奖，深受学生的爱戴和家长的尊敬。

前言

折纸是一门古老的民间传统艺术。由于浅显易学，一张彩色的纸就能折出一只漂亮可爱的小动物、一朵色彩艳丽的花朵和很多有趣的小东西，所以，几个世纪以来，折纸艺术得到了不断的发展和改进，深受孩子们及他们的父母、祖父母的欢迎。

只用彩色的纸就可以折出富有艺术性的图形，是非常有趣的。俗话说：“心灵手巧”，折纸能够训练手眼协调，有利于发展手部肌肉动作的灵活性、准确性，激发创造力、想像力，提高观察力、注意力，对培养认真、耐心、细致的好习惯有着很大帮助。

折纸除了游戏之外，还有实用之处。可以用动物折纸和玩具折纸装饰孩子们的房间、教室；用色彩鲜艳的花束组成生日餐桌或情人节上的一份精美礼品；用水晶球、星星、风车和圣诞老人装点圣诞树，以增添节日气氛。使我们的生活更充满情趣和快乐！

本书列举了9种基本形折成的近60种折纸图形，希望折纸艺术给你和你的家人带来快乐和智慧。

目录

欣赏篇

昆虫类与禽类	4
水族	4
圣诞树	5
花篮	6
十二生肖	7
贺卡	8

折纸工具

折纸规则

几种常用折法

钻石形 基本形一

孔雀	14
天鹅	14
企鹅	16
公鸡	18
蝌蚪	19
金鱼(一)	20
老虎	21
大象	22
猴子(一)	23
	24

双梯形 基本形二

风车	25
水晶球	26
天使鱼	26
老鼠	28
牛	29
	30

集角方形 基本形三

知了	32
帽子	33
金鱼(二)	34
	35

集中方形 基本形四

圣诞老人	36
	37

镜框	38
葵花	39
狗	40
金鱼(三)	41

双三角形 基本形五

花瓶	41
蝴蝶(一)	43
兔子(一)	44
宝塔	46
	47

双正方形 基本形六

紫罗兰	48
玫瑰	49
马	50
	52

双菱形 基本形七

蜻蜓	53
小鸭船	54
仙鹤	55
袋鼠	56
骆驼	59
兔子(二)	60
星星	62
	64

四重菱形 基本形八

百合花	66
睡莲	67
青蛙	68
	70

章鱼	71
螃蟹	72

单菱形 基本形九

大龙虾	73
小鸡	74
猴子(二)	75
	76

其他形

蝴蝶(二)	78
翠鸟	78
郁金香	79
蜗牛	80
鹤盒	81
幸运星	82
海马	83
猪	84
山羊	85
猫头鹰	86
蛇	89
	90

插接式基本形

天鹅	91
	92



欣赏篇

昆虫类与禽类



水族

螃蟹

青蛙

蝌蚪

大龙虾

金鱼

天使鱼

章鱼

海马

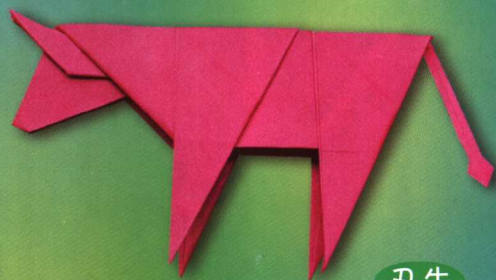
圣诞树



花籃



十二生肖



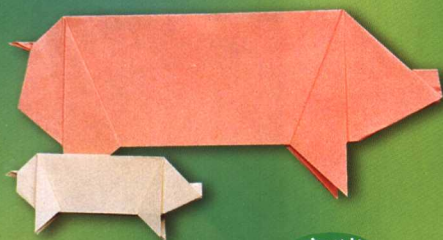
丑牛



寅虎

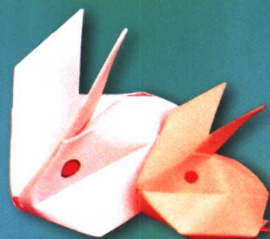


子鼠

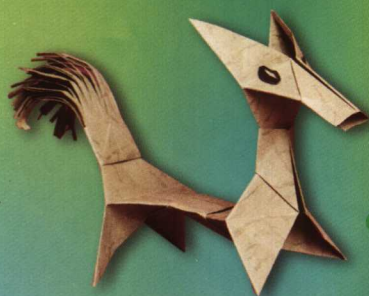


亥猪

辰龙



卯兔



戌狗



巳蛇



酉鸡

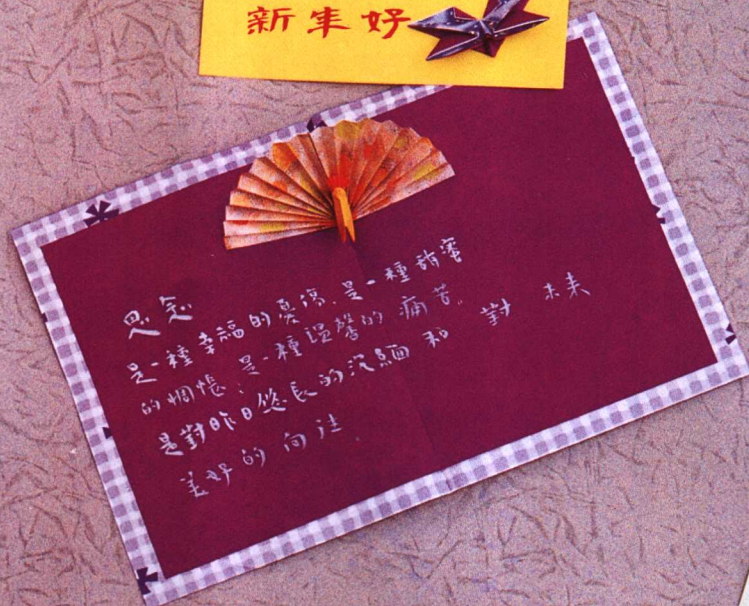
午马



申猴

未羊





折纸工具

折纸工具包括彩色纸和剪刀。

折纸可以采用各种各样的彩色纸，可以是单色的、几种颜色的或带有图案的；颜色又可以是单面的或双面的。可以根据需要裁成各种大小不同的尺寸。

纸张的牢度和质地也有讲究，要注意纸张的耐磨性和柔韧性，在折叠时不会撕裂、不会伸长、不会变皱和折叠服帖。纸张不宜过厚，最好选用薄纸。

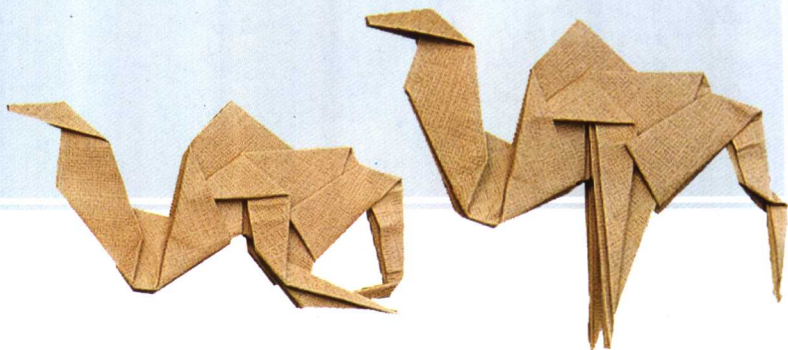
在购买纸张时，挑选适当的颜色和图案是一件很有趣的事，许多礼品包装纸和工艺纸上独特的花纹图案都会带给你创作的灵感，使完成折纸作品成为艺术的享受。

折纸规则

1. 折纸时要在平整的台子上进行，纸张的大小尺寸要裁剪准确。

2. 按本书的基本折法循序渐进地进行折叠，每次折叠都要仔细折叠到位并按平。这些折法都是有联系的、系统性的，要熟悉这九种基本折法。

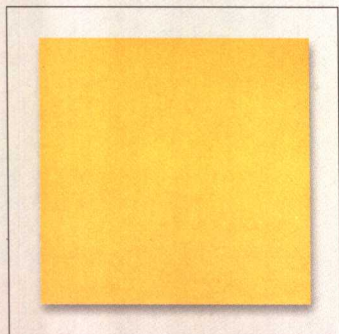
3. 折纸时要有信心，不要怕失败，在失败的情况下应再仔细将所有步骤检查一遍，看看是否少折或折错方向。你只要坚持不懈，一定会成功！



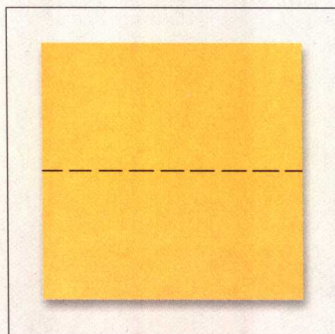


几种常用折法

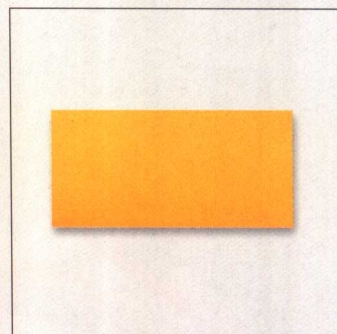
对边折



(1) 取一张正方形的纸

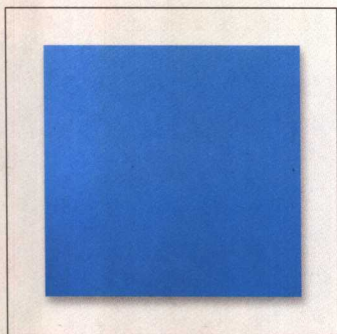


(2) 沿中心虚线将下方的纸向上折叠

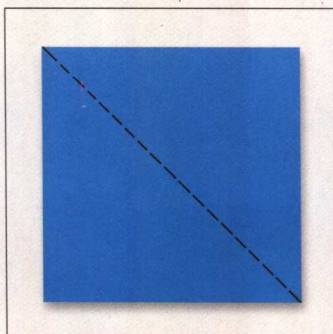


(3) 这种折法叫对边折

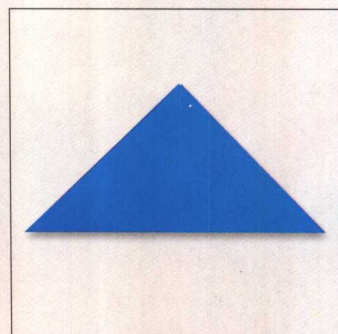
对角折



(1) 取一张正方形的纸



(2) 沿虚线将左下角的尖角向右上角折叠

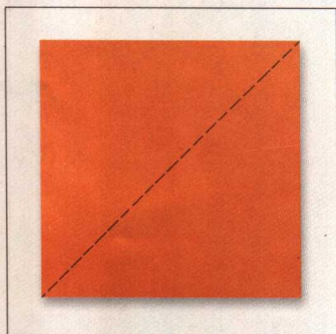


(3) 这种折法叫对角折

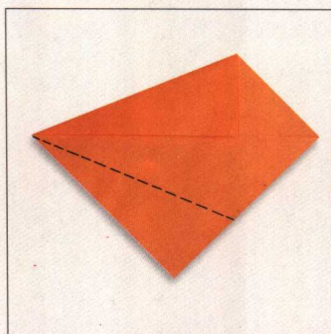
反折

反折是初学时最难的折法，也是最常见的折纸技巧，常用在折鸟头和脚上。下面介绍内陷式反折和外翻式反折。

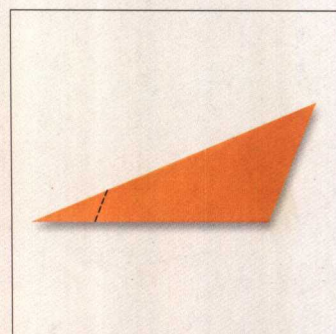
内陷式反折



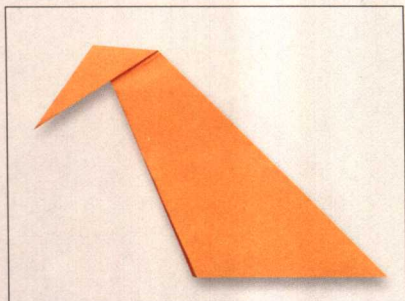
(1) 取一张正方形的纸，沿虚线对角折出折痕



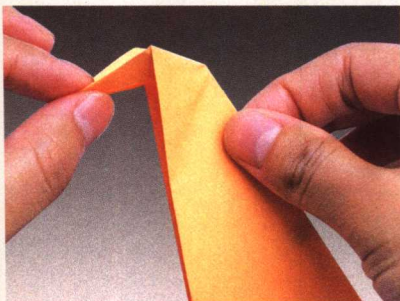
(2) 打开，将上下两只角分别沿虚线折向对角线



(3) 沿对角线对折，使分开的一面朝下



(4) 沿虚线将尖角向下折叠

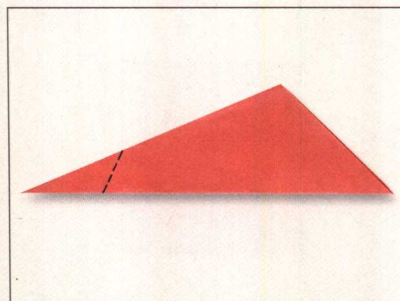


(5) 将尖角展开, 用中指将尖角向中间压下去, 使尖角内陷

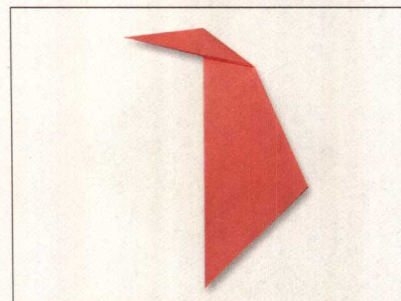


(6) 折成所示形状, 一只鸟头就做成了, 这就是内陷式反折

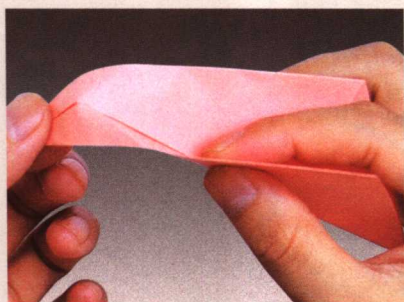
外翻式反折



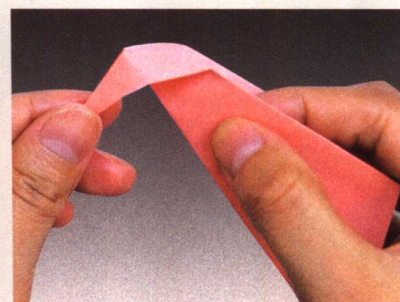
(1) 由内陷式反折图3起翻转, 分开的一面朝上



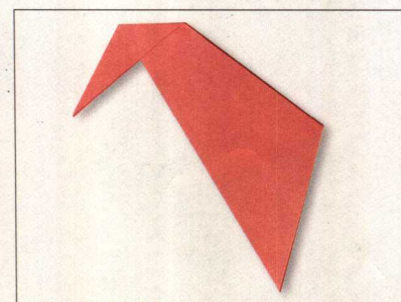
(2) 按虚线将尖角向下折叠



(3) 将尖角展开, 如图所示

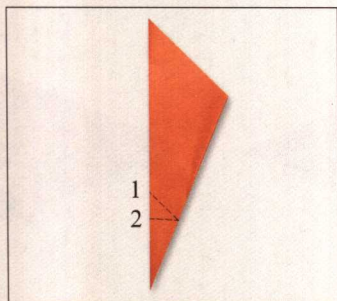


(4) 沿折痕将尖角向外翻转

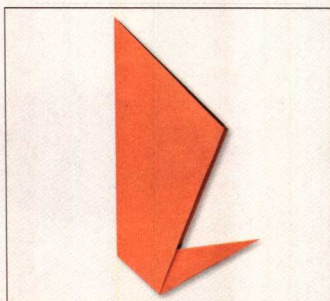


(5) 折成所示形状, 这就是外翻式反折

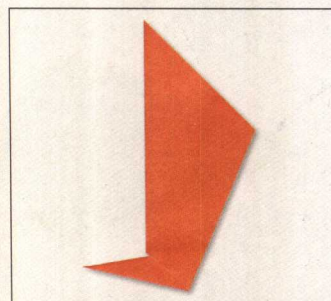
连续反折



(1) 由内陷式反折图3起, 尖角朝下, 分开的一面朝右

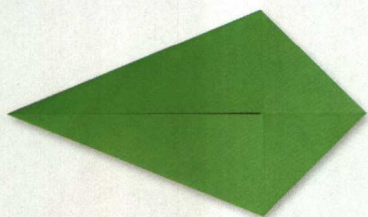


(2) 沿虚线1内陷式反折

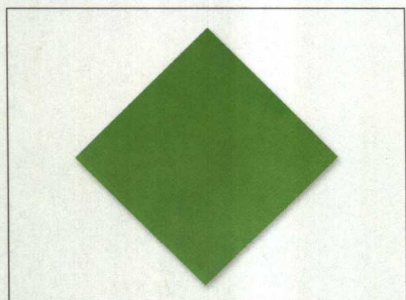


(3) 沿虚线2再内陷式反折, 一只脚就做好了

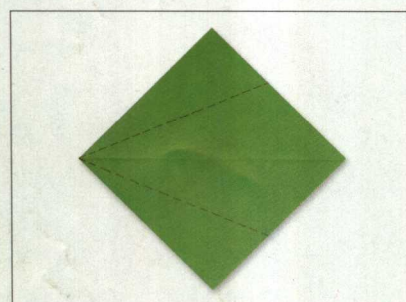
钻石形



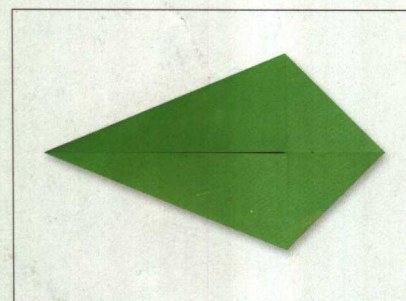
基本形一



(1) 取一张平整的正方形纸

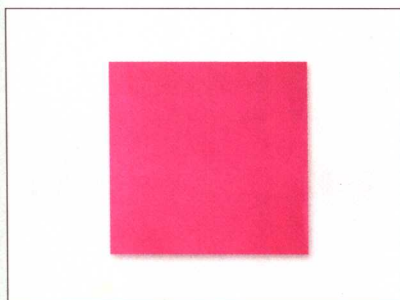


(2) 沿对角线折出折痕

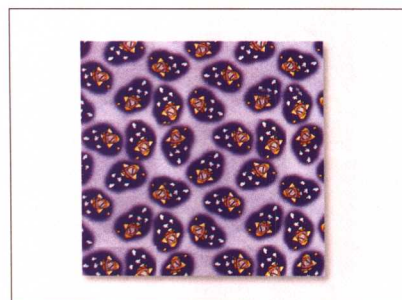


(3) 沿虚线将上下两角朝对角线折痕对齐折叠，这就是钻石形

孔雀 KONG QUE

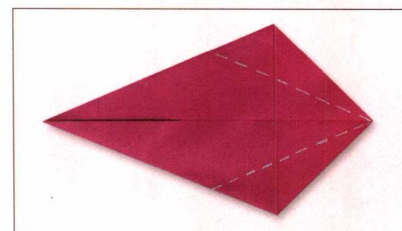


A 一张正方形小纸做身体(边长为10厘米的方纸)



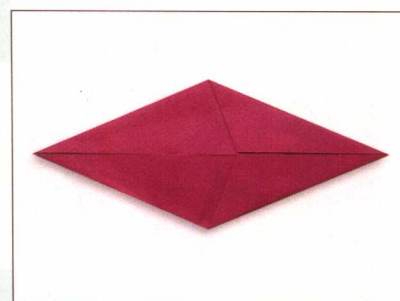
B 尾巴的纸用面积为A纸4倍大的方纸(边长为20厘米的方纸)

孔雀的身体

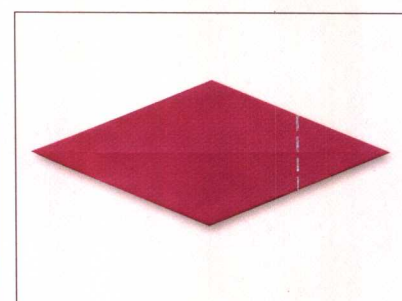


C 一张很小的纸做头冠(边长为3厘米的方纸)

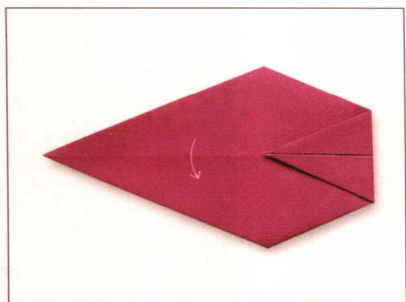
(1) 把A纸折成基本形一：钻石形(见左上角图例)



(2) 沿虚线将右上和右下两边折向水平中线



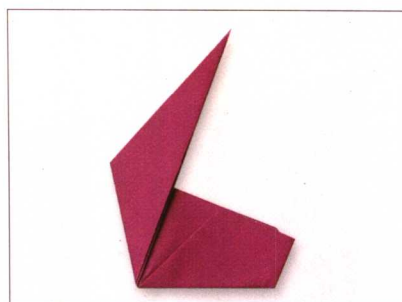
(3) 翻转



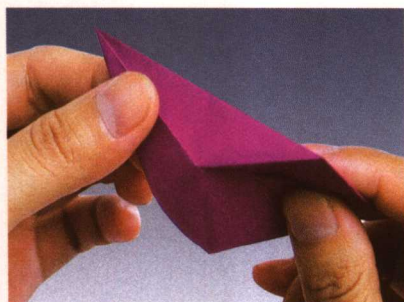
(4) 将右侧的尖角沿虚线向左转



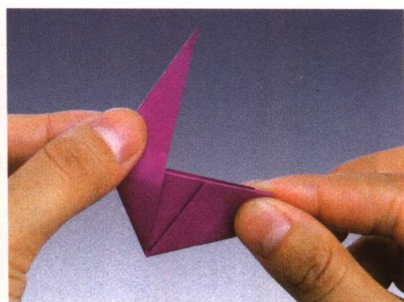
(5) 将上面半边沿中线向下折, 尖角折在里面



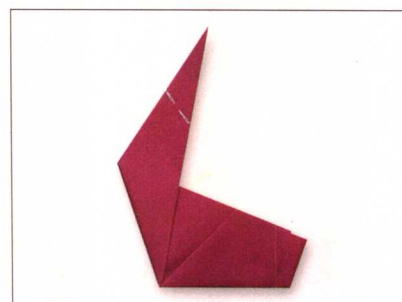
(6) 左尖角沿虚线折出折痕并展开



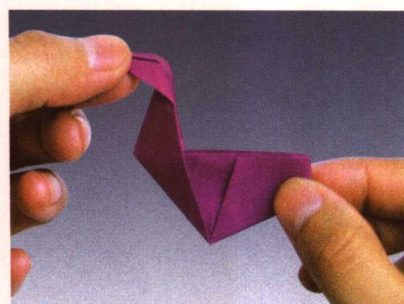
(7) 将尖角从下面打开



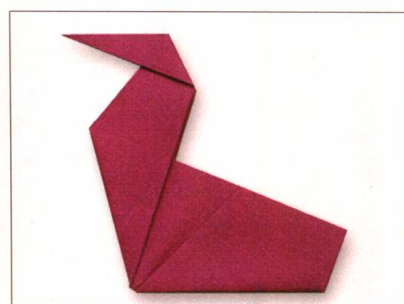
(8) 沿折痕向上外翻式反折



(9) 将上面的尖角沿线折出折痕

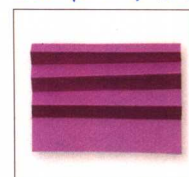


(10) 把尖角打开, 将尖角沿折痕向左外翻式反折



(11) 孔雀的身体做好了

孔雀的头冠



(1) 把 C 纸折成风琴样

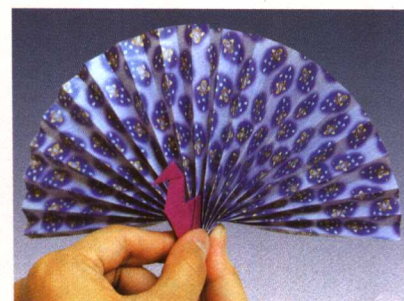


(2) 从中间对折, 将中间的边粘在一起

孔雀的尾巴



(1) 把 B 纸折成风琴样



(2) 从中间对折后, 将身体放在扇形的中间并将扇形中间的边粘在一起



(3) 将头冠粘在孔雀的头上, 一只孔雀就做好了