

幼儿智力启蒙丛书

智慧折纸

ZHIZHUIZHEZHI

沙丘 杨静颖 编



石化出版社

幼儿智力启蒙丛书

智 慧 折 纸

江苏工业学院图书馆

ZHIHUIZHEZHI

藏书章

沙丘 杨颖 编

中国石化出版社

图书在版编目(CIP)数据

智慧折纸/沙丘, 杨静颖编.
—北京:中国石化出版社, 2004
ISBN 7-80164-649-5

I. 智… II. ①王… ②杨… III. 折纸-技法(美术)
IV. J528.2

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2004)第 097980 号

中国石化出版社出版发行

地址:北京市东城区安定门外大街 58 号

邮编:100011 电话:(010)84271850

读者服务部电话:(010)84289974

<http://www.sinopec-press.com>

E-mail: press@sinopec.com.cn

龙帝排版公司排版

北京大地印刷厂印刷

新华书店北京发行所经销

850×1168 毫米 32 开本 10 印张
2004 年 9 月第 1 版 2004 年 9 月第 1 次印刷

定价:13.80 元

(购买时请认明封面防伪标识)

前 言

我们编著的《智慧折纸》一书,主要适应于少年儿童,同时也适用于孕妇和老年人。它是集趣味性和娱乐性于一体的,寓教于乐、自娱自乐的一本很有实用价值的工具书。

对于少年儿童来说,折纸不仅仅是一种游戏,还对锻炼孩子的手部肌肉,促进大脑的发育、培养孩子的想象力等都具有很好的作用。少年儿童,尤其是低龄儿童,锻炼眼、脑、手三方面的统一和配合是很重要的,折纸恰恰满足了孩子们在发育过程中这种必要的缩小这种差异,这样说,折纸对孩子们的智力有着重要的启缩小这种差异,孩子们更加“心灵手巧”。

我们都知道,人的缩小这种差异,是不均衡的。要使孩子的大脑在发育过程中缩小这种差异,最好的方法就是通过手的运动和脚的运动来进行调节。折纸游戏是左右手并用,没有明确地分工的一种游戏,这样,无论对于右利手的孩子,还是左利手的孩子的大脑发育都是很有好处的。

折纸也是很适用于孕妇的一种很有益的活动。当准妈妈怀着欣喜的心情,等待着小宝宝到来的日子里,动动手,动动脑,无论对身体和心情都是非常有益的。更重要的是它可以通过这样的方式达成母子(女)间的对话,提前享受做母亲的

快乐。这无疑具有十分重要的“胎教”作用。

折纸游戏也非常适用于老人。年岁大的人经常动动脑，动动手，在折纸的过程中同样能够得到很大地乐趣。对于老年人的身心健康是有百益而无一害的。

我们在编写《智慧折纸》一书时，考虑到了它的读者对象，尽最大努力让所有的折法都能简单明了地表现出来。我们尽可能把类似的折法与类似的变化编排在了一起。我们在出版此书前，曾用了两年的时间把书稿拿到幼儿园和敬老院去，不断地征求读者的意见，反复地修改。今天我们献给读者的这本《智慧折纸》既有幼儿园里园丁们的血汗，也有敬老院里护理人员们的热心。在此我们向他们，也向所有关心过这本书的人们表示真诚地感谢！

由于时间仓促和我们的水平问题，书中如果出现瑕疵，还要敬请读者原谅。

作者

目 录

折叠符号	1
基本折法	3
纸带(一)	3
纸带(二)	4
纸棒	5
十字方	6
米字方	9
双正方	11
双三角	14
小衣服的折法	18
小裤子的折法	21
沙发的折法	24
小马车的折法	26
燕鱼的折法	29
小燕子的折法	30
蝴蝶的折法(一)	32
蝴蝶的折法(二)	35
皮球的折法	40
篮子的折法	43
宝塔的折法	46

四角箱的折法	51
方箱子的折法	56
大马的折法	61
仙鹤的折法	65
鹦鹉的折法	67
大公鸡的折法	70
蜻蜓的折法	75
螃蟹的折法	78
小海龟的折法	82
小花的折法	85
牵牛花的折法	86
睡莲花的折法	89
喇叭花的折法	92
乌贼的折法	96
乌鸦的折法	99
青蛙的折法	102
水母的折法	107
方盒子的折法	112
梯形盒的折法	115
茶壶的折法	119
提兜的折法(一)	122
提兜的折法(二)	125
小白兔的折法	128
知了的折法(一)	131
知了的折法(二)	134

小乌龟的折法	137
小鸽子的折法	141
天鹅的折法	144
麻雀的折法	147
孔雀开屏的折法	150
企鹅的折法	155
鹰的折法	159
碗的折法	163
火鸡的折法	165
长颈鹿的折法	168
大象的折法	171
钢琴的折法	173
长条桌的折法	176
方桌子的折法	178
茶杯的折法	182
马靴的折法	185
钱包的折法(一)	189
钱包的折法(二)	192
小汽车的折法	196
坦克的折法	199
小船的折法	211
花篮的折法	214
海星的折法	221
渔船的折法	224
汽艇的折法	229

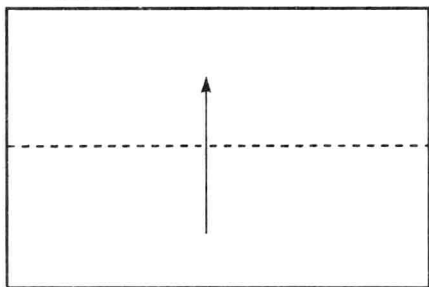
飞机的折法	233
喜鹊的折法	239
手枪的折法	243
机关枪的折法	247
双筒猎枪的折法	251
大雁的折法	253
装饰花的折法	257
犀牛的折法	262
小狗的折法	264
小帆船的折法	269
军舰的折法	275
花苞的折法	281
短袖衫的折法	286
飞鸟的折法	291
老母鸡的折法	294
孔雀的折法	297
运输船的折法	302
大帆船的折法	306



折叠符号

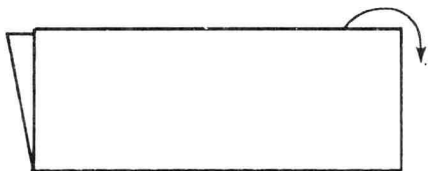
图例：

短虚线：正折符号



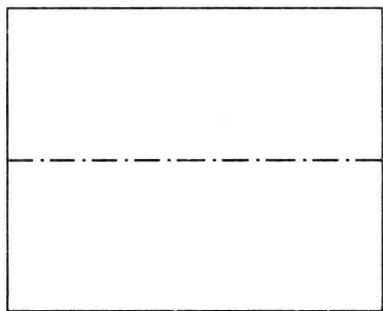
正面折叠

长虚线：反折符号



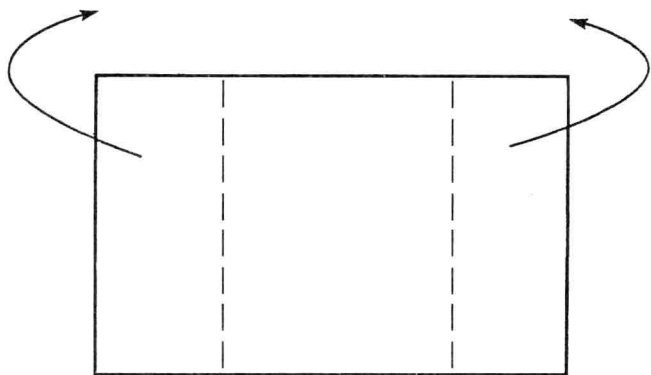
折叠后的样子

点划线：表示折叠留下的痕迹。我们称它为折痕



展开的样子

这是折痕。把刚折好的纸张打开，就留下了这样的一道折叠过的痕迹。



沿反折线向背面折叠。

折叠后的样子。

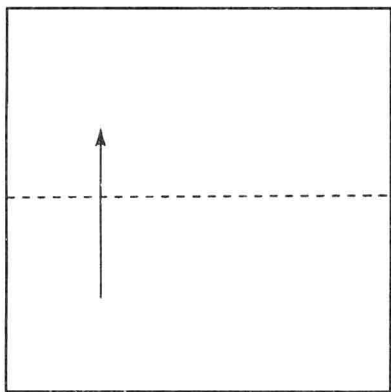




基本折法

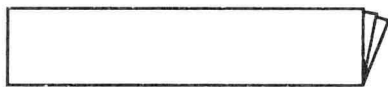
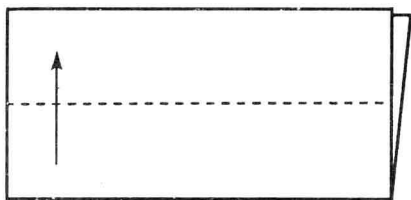
纸带（一）

用正方形的纸张或长方形的纸张都可以,根据我们所要折的纸带的长短来决定。



第一步:沿折线折叠。

第二步:沿折线继续折叠。

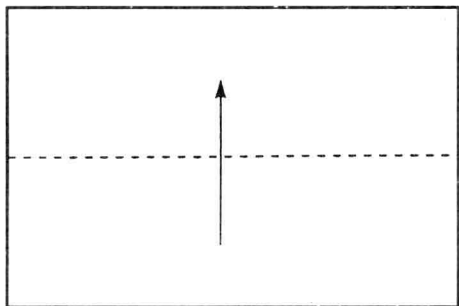


折到自己需要的宽度为止。

要求:上边和两个角要对齐。

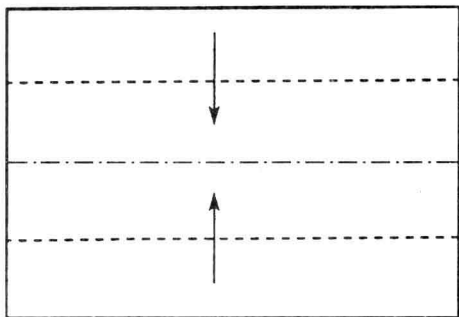
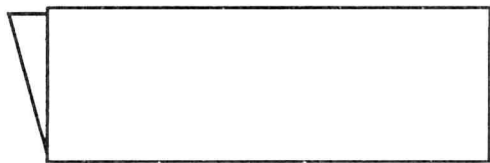


纸带（二）



第一步：沿折线对折。

将折线抚平。

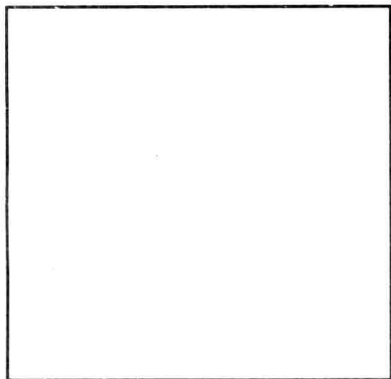


第二步：我们再把折过的纸张打开，我们就看到了一条清晰的折痕。然后延折线继续折叠。

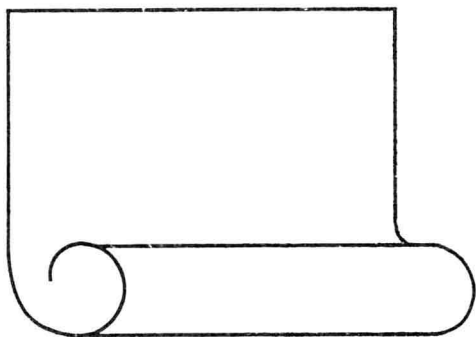


纸棒

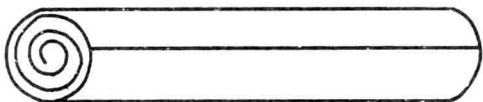
选用正方形的纸张或长方形的纸张都可以。



从下向上卷折。



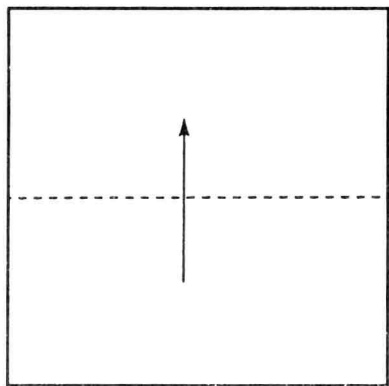
基本折法



纸棒的两端要平齐。

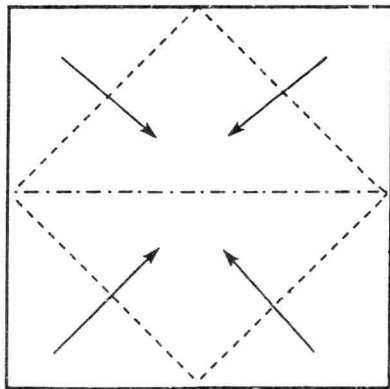
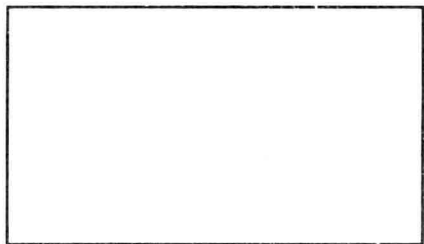


十字方



第一步：选用正方形的纸张沿折线对折。

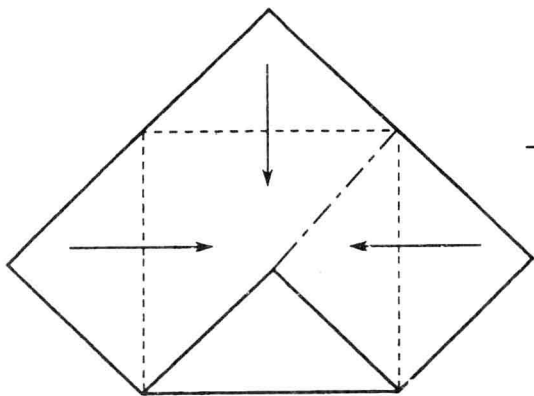
折成长方形。



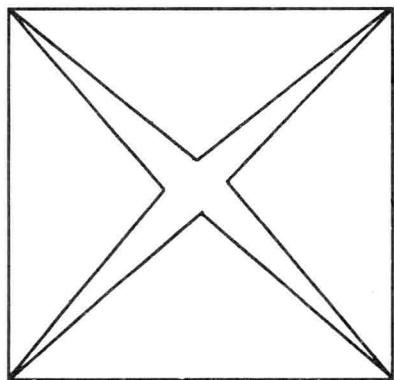
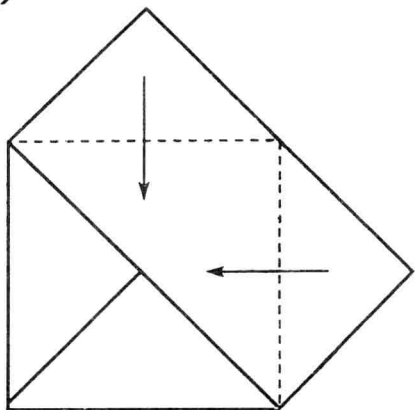
第二步：把折好的长方形打开，沿折线折叠。



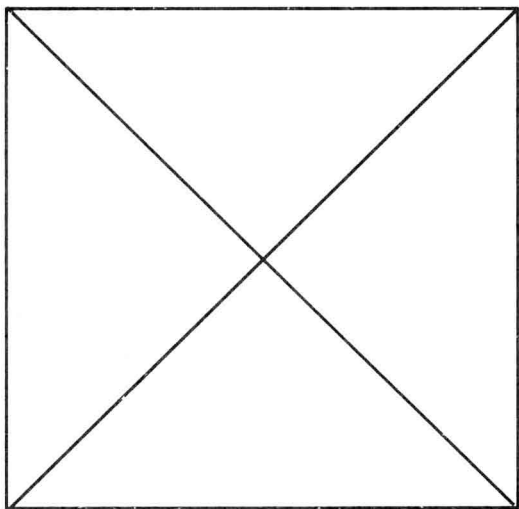
折起来的三角形的
一条边要与折痕对齐。



第三步：再将另外的两角沿
折线折叠。



折叠示意



好,现在我们折好的图形就是十字方了。因为这个正方形的中间有一个十字。所以我们称它为十字方。我们要记住它的折法。因为我们在以后的折纸游戏中是要经常用到它的。