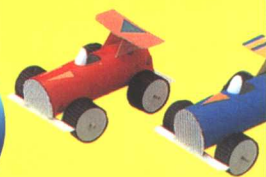




桌子和椅子

附所有制作方法 · 图解



赛车

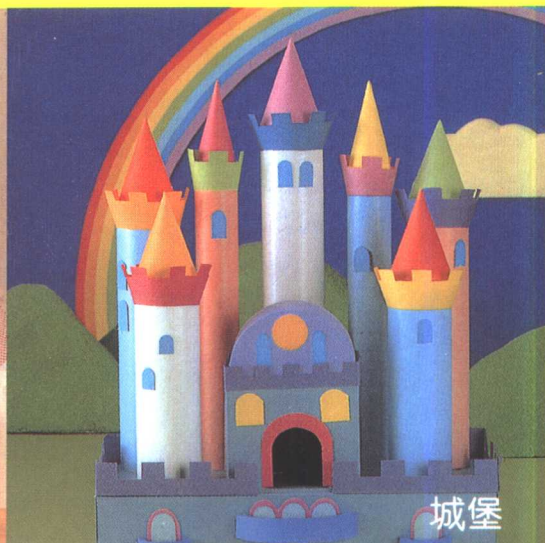
●余静 译

变废为宝

★不管是小朋友
还是爸爸、妈妈都能玩



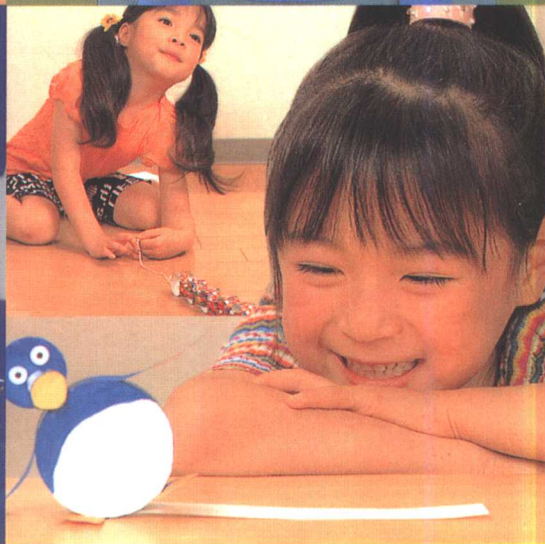
针插



城堡

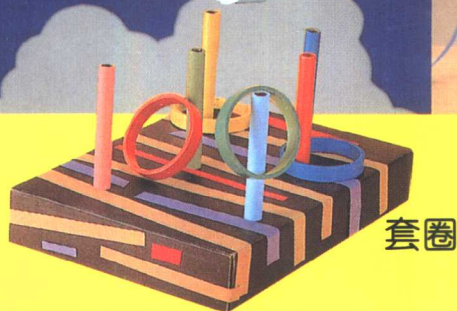


飞机



★做一做，看一看，玩一玩
这里是快乐的玩具天地

推轮子
的小猫



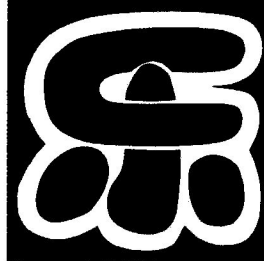
套圈

浙江科学技术出版社

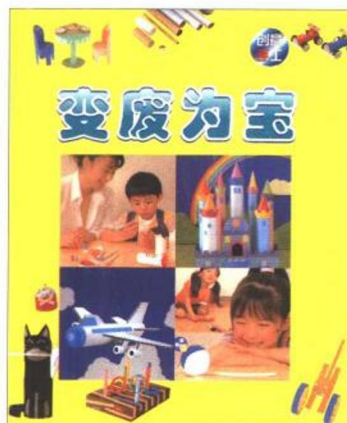


小猫信使

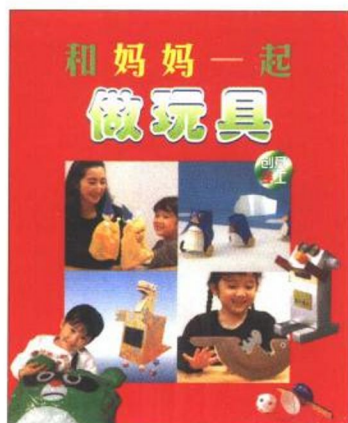
浙江科学技术出版社



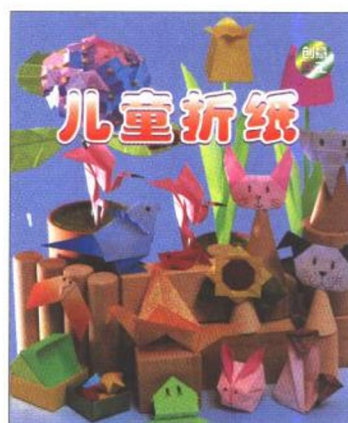
趣无穷的创意手工系列



★变废为宝
彩色平装 / 98 页



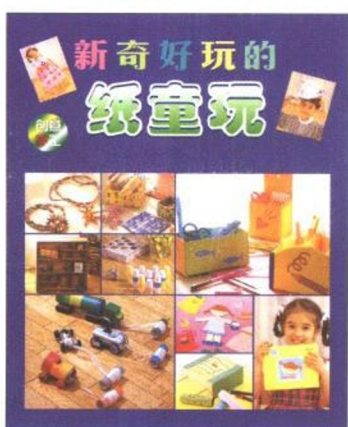
★和妈妈一起做玩具
彩色平装 / 90 页



★儿童折纸
彩色平装 / 98 页



★环保童玩
彩色平装 / 66 页



★新奇好玩的纸童玩
彩色平装 / 66 页



★折纸游戏
彩色平装 / 98 页

Title: おきしろ 工作

Original Copyright: ©BOUTIQUE-SHA

Original edition published by Boutique-sha Inc. in 1997

Chinese translation rights arranged through The Copyright Agency of China

版权所有, 翻印必究

浙江省版权局著作权合同登记号 图字: 11-2001-61 号

图书在版编目(CIP)数据

变废为宝 / 日本BOUTIQUE-SHA出版社编; 余静译.
杭州: 浙江科学技术出版社, 2001. 9
(创意手工)
ISBN 7-5341-1594-7

I. 变... II. ①日...②余... III. 折法-工艺美术-技法-日本-儿童读物 IV. J539

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2001)第 035781 号

创意手工

变废为宝

出版: 浙江科学技术出版社
印刷: 杭州富春印务有限公司
发行: 浙江省新华书店
开本: 889 × 1194 1/16
印张: 6
出版日期: 2001 年 9 月第 1 版
2001 年 9 月第 1 次印刷
书号: ISBN 7-5341-1595-7/J · 52
定价: 23.00 元
翻译: 余静
责任编辑: 钱珺
封面设计: 孙菁



芯·芯·芯的废物利用

变废为宝

目录

利用卫生纸的芯



- ① 保龄球4★
- ② 独角仙甲虫和锹甲虫.....5
- ③ 大嘴河童5
- ④ 喂喂有线电话5
- ⑤ 蹦蹦跳跳的小青蛙.....6
- ⑥ 毛毛虫6
- ⑦ 足球比赛6
- ⑧ 叠起来的章鱼7★
- ⑨ 帆船.....8
- ⑩ 叠叠圈8★
- ⑪ 蘑菇香壶9
- ⑫ 蛋壳娃娃9
- ⑬ 相架.....9
- ⑭ 桌子和椅子9
- ⑮ 新干线 and 火车.....10
- ⑯ 带发射架的火箭10
- ⑰ 迷宫游戏.....10
- ⑱ 相扑比赛11
- ⑲ 带花的框.....12★



利用保鲜膜的芯

- ⑳ 圆盘风车14
- ㉑ 针插14
- ㉒ 城堡15
- ㉓ 武士15
- ㉔ 卷线车15
- ㉕ 旋转吊舱16
- ㉖ 飞出来的妖精16
- ㉗ 飞机16
- ㉘ 嗡嗡叫的蝉17★
- ㉙ 迷你花盆18
- ㉚ 圆柱装饰台.....19
- ㉛ 笔筒19
- ㉜ 小象笔筒19
- ㉝ 5连发手枪20★
- ㉞ 小花瓶21
- ㉟ 犀牛橡皮筋架21
- ㊱ 餐巾扎环21
- ㊲ 茶壶形的牙签盒21
- ㊳ 竹签竖琴22
- ㊴ 挂轴22
- ㊵ 哑铃形沙球22
- ㊶ 胡子叔叔提线木偶23





致读者爸爸妈妈们：
目录后带★号的表示制作方法登在彩页上。本书在介绍制作方法时虽然已尽量考虑了孩子们的安全性，但因为纸芯材料性质的关系，还是有锯和刀的使用。请保护人注意不要让这些危险的用具伤到孩子们。〈编辑部〉

利用双面胶的芯

- 42 推轮子的小猫.....24
- 43 滚珠游戏盒.....25
- 44 棒球比赛.....25
- 45 套圈游戏.....26
- 46 大猩猩拨浪鼓.....26
- 47 滚珠游戏.....26
- 48 赛车.....27
- 49 母鸡的蛋架.....28★
- 50 发饰.....29
- 51 手鼓.....29
- 52 花艺.....29
- 53 银色自行车.....30
- 54 跷跷板鹈鹕鸟.....30
- 55 游动的小鱼.....31
- 56 套圈.....31

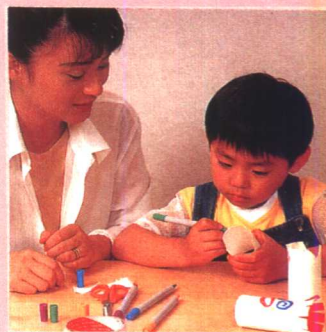
利用胶带纸的芯

- 61 大浪中的小舟.....35
- 62 摇摇摆摆小企鹅.....36★
- 63 直升机.....38
- 64 压路机.....38



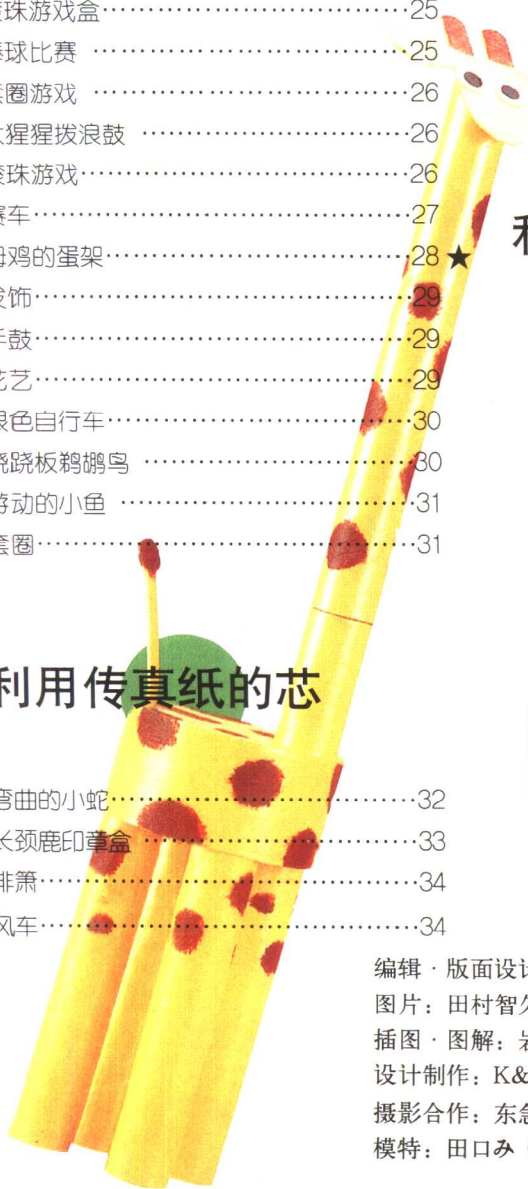
利用粗的芯、圆的空盒子

- 65 SL(蒸汽机车头).....39
- 66 百宝箱.....40
- 67 团团转的陀螺.....40
- 68 小猫信使.....41★
- 69 神签.....42
- 70 储钱树.....42
- 71 猫头鹰万年历.....42



利用传真纸的芯

- 57 弯曲的小蛇.....32
- 58 长颈鹿印章盒.....33
- 59 排箫.....34
- 60 风车.....34



变废为宝制作
方法.....43~98
★号的制作方法在彩页上



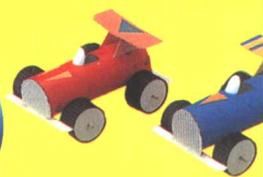
编辑·版面设计:ドーヴィル
图片:田村智久
插图·图解:岩下美枝子
设计制作:K&B STUDIO
摄影合作:东急ハンズ池袋店、吉祥寺、花菜
模特:田口みりわ、塩谷麻妃、星慧斗、中间愛美



桌子和椅子



附所有制作方法 · 图解



赛车

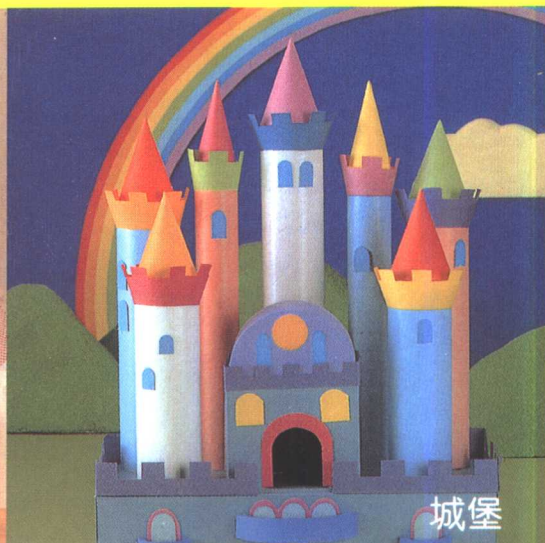
●余静 译

变废为宝

★不管是小朋友
还是爸爸、妈妈都能玩



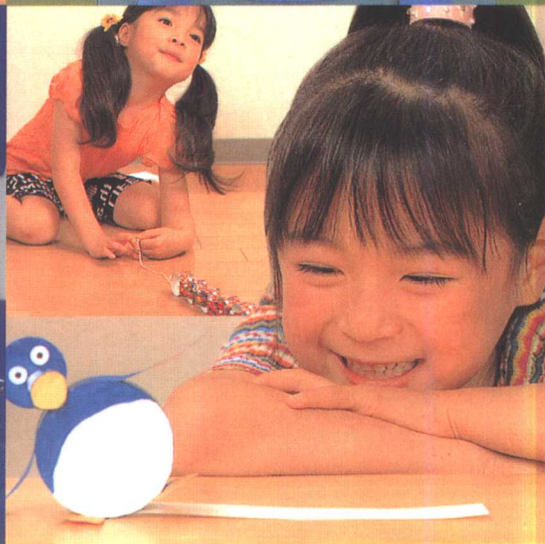
针插



城堡



飞机



★做一做，看一看，玩一玩
这里是快乐的玩具天地

推轮子
的小猫



套圈

浙江科学技术出版社





芯·芯·芯的废物利用

变废为宝

目录

利用卫生纸的芯

利用保鲜膜的芯

- ① 保龄球4★
- ② 独角仙甲虫和锹甲虫.....5
- ③ 大嘴河童5
- ④ 喂喂有线电话5
- ⑤ 蹦蹦跳跳的小青蛙.....6
- ⑥ 毛毛虫6
- ⑦ 足球比赛6
- ⑧ 叠起来的章鱼7★
- ⑨ 帆船.....8
- ⑩ 叠叠圈8★
- ⑪ 蘑菇香壶9
- ⑫ 蛋壳娃娃9
- ⑬ 相架.....9
- ⑭ 桌子和椅子9
- ⑮ 新干线 and 火车.....10
- ⑯ 带发射架的火箭10
- ⑰ 迷宫游戏.....10
- ⑱ 相扑比赛11
- ⑲ 带花的框.....12★

- ⑳ 圆盘风车14
- ㉑ 针插14
- ㉒ 城堡15
- ㉓ 武士15
- ㉔ 卷线车15
- ㉕ 旋转吊舱16
- ㉖ 飞出来的妖精16
- ㉗ 飞机16
- ㉘ 嗡嗡叫的蝉17★
- ㉙ 迷你花盆18
- ㉚ 圆柱装饰台.....19
- ㉛ 笔筒19
- ㉜ 小象笔筒19
- ㉝ 5连发手枪20★
- ㉞ 小花瓶21
- ㉟ 犀牛橡皮筋架21
- ㊱ 餐巾扎环21
- ㊲ 茶壶形的牙签盒21
- ㊳ 竹签竖琴22
- ㊴ 挂轴22
- ㊵ 哑铃形沙球22
- ㊶ 胡子叔叔提线木偶23





致读者爸爸妈妈们：
目录后带★号的表示制作方法登在彩页上。本书在介绍制作方法时虽然已尽量考虑了孩子们的安全性，但因为纸芯材料性质的关系，还是有锯和刀的使用。请保护人注意不要让这些危险的用具伤到孩子们。〈编辑部〉

利用双面胶的芯

- 42 推轮子的小猫.....24
- 43 滚珠游戏盒.....25
- 44 棒球比赛.....25
- 45 套圈游戏.....26
- 46 大猩猩拨浪鼓.....26
- 47 滚珠游戏.....26
- 48 赛车.....27
- 49 母鸡的蛋架.....28★
- 50 发饰.....29
- 51 手鼓.....29
- 52 花艺.....29
- 53 银色自行车.....30
- 54 跷跷板企鹅鸟.....30
- 55 游动的小鱼.....31
- 56 套圈.....31

利用胶带纸的芯

- 61 大浪中的小舟.....35
- 62 摇摇摆摆小企鹅.....36★
- 63 直升机.....38
- 64 压路机.....38



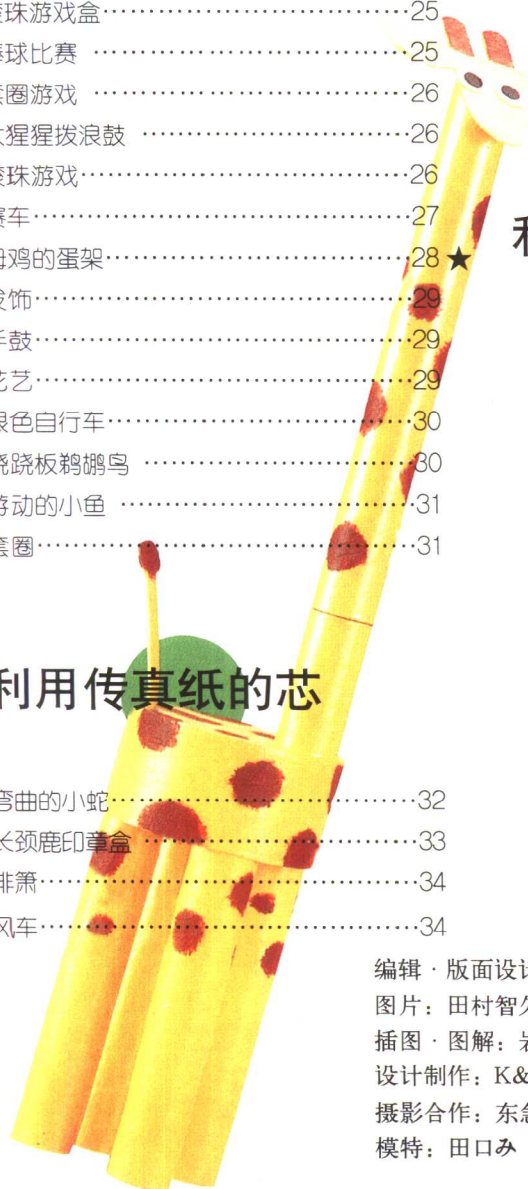
利用粗的芯、圆的空盒子

- 65 SL(蒸汽机车头).....39
- 66 百宝箱.....40
- 67 团团转的陀螺.....40
- 68 小猫信使.....41★
- 69 神签.....42
- 70 储钱树.....42
- 71 猫头鹰万年历.....42



利用传真纸的芯

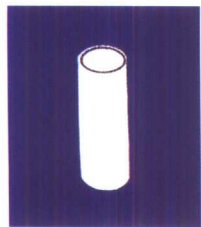
- 57 弯曲的小蛇.....32
- 58 长颈鹿印章盒.....33
- 59 排箫.....34
- 60 风车.....34



变废为宝制作
方法.....43~98
★号的制作方法在彩页上



编辑·版面设计:ドーヴィル
图片:田村智久
插图·图解:岩下美枝子
设计制作:K&B STUDIO
摄影合作:东急ハンズ池袋店、吉祥寺、花菜
模特:田口みりわ、塩谷麻妃、星慧斗、中间愛美



变废为宝小制作①

②除了卫生纸的芯，还可以用其他的芯代替。

利用卫生纸的芯

1. 保龄球



一共打倒了几个球？



瓶的放法

4

保龄球的制作方法

材料

卫生纸的芯 10 个、胶带纸的芯等

工具

剪刀、万能笔(或者是水彩画用具、蜡笔等)、水性漆、画笔等

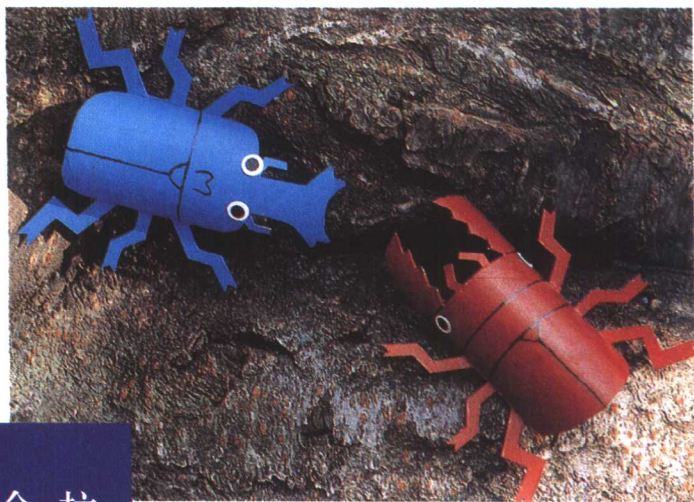


把做成瓶子状的纸芯的一面剪成喜欢的形状。

2. 独角仙甲虫 和锹甲虫

哇，像真的一样呢！

●制作方法见第43页



3. 大嘴河童

●制作方法见第44页

拉动后面的棒，嘴巴就会开开合合了！



喂喂，
小米莉娅，
你喜欢吗？
喜欢！



4. 喂喂有线电话

●制作方法见第45页



2 芯的外侧用万能笔画出脸的样子(事先用白色水笔涂一下颜色会更漂亮)。



3 把做成球的双面胶芯也涂成白色，选择喜欢的水笔颜色画。

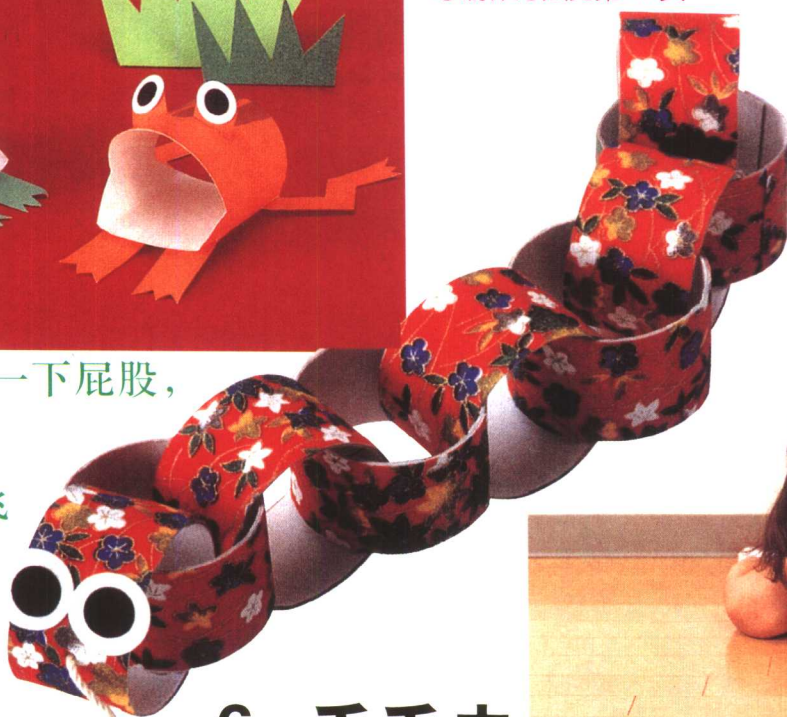


5. 蹦蹦跳跳的小青蛙

●制作方法见第 46 页

给毛毛虫穿上花
纹纸做的时装。

用手指弹一下屁股，
青蛙就会
“嗖”地飞
出去。



6. 毛毛虫

●制作方法见第 45 页

在合适的位置放上守门员。
哇，点球大战开始了！



太好了，进了！



7. 足球比赛

●制作方法见第 47 页



你叠了几个？

8. 叠起来的章鱼

利用卫生纸的芯



马上就要成功了……

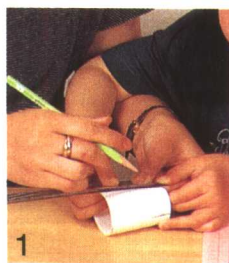
制作方法

材料

卫生纸的芯(1个芯可制成2个小章鱼)、画纸、吸管等

工具

铅笔、剪刀、黑色万能笔、水彩画用具(或者是水性涂料)、画笔、木工胶等



1 把纸芯对半切开，从下往上2.5cm处竖向均匀地画出8根线。



2 沿着线用剪刀小心地剪开。



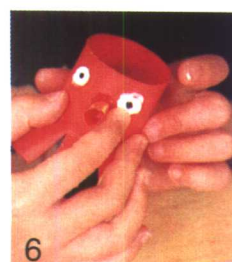
3 在画纸上用万能笔画出眼睛，剪下来。



4 把吸管剪成小段，贴在章鱼的脸上。



5 涂上颜色。内侧也同样涂上颜色。

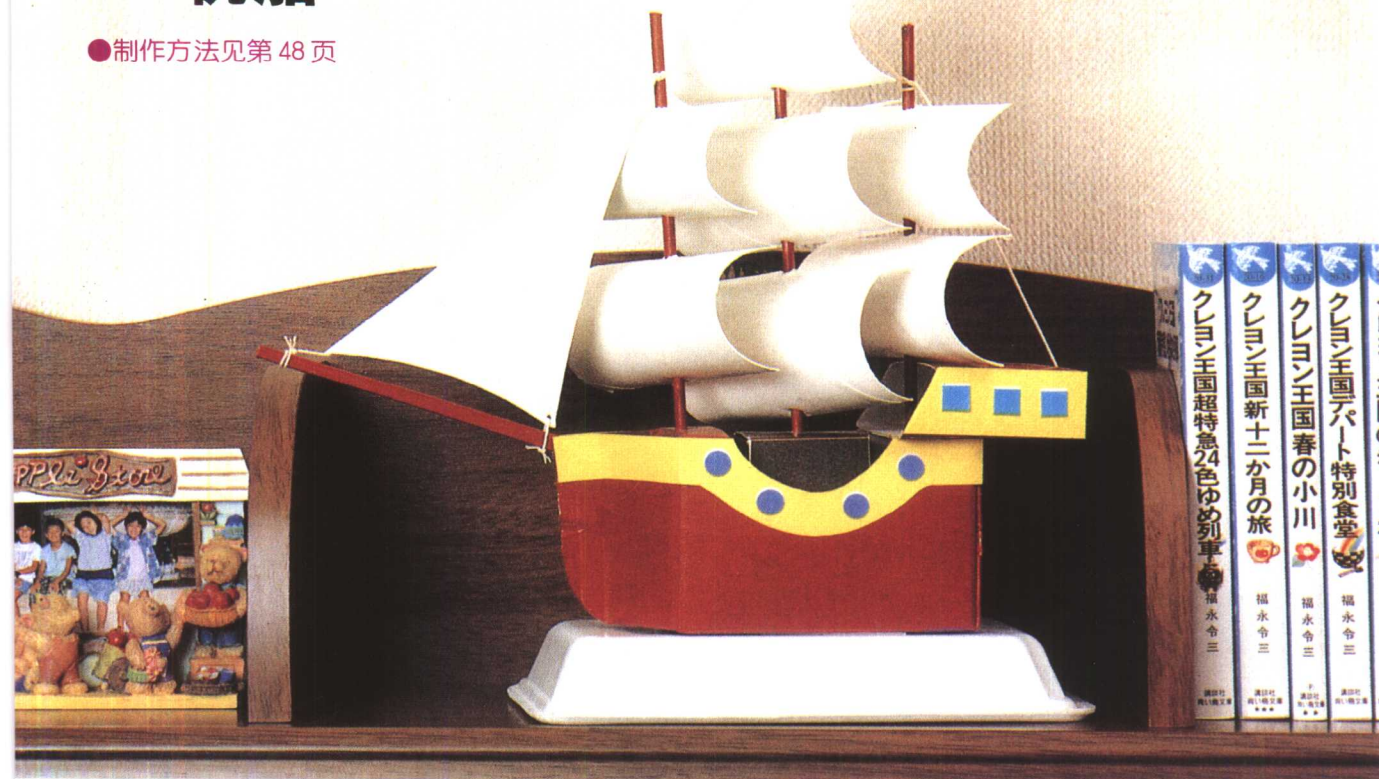


6 等颜料干了以后，给章鱼安上眼睛，完成。

9. 帆船

●制作方法见第 48 页

给船涂上漂亮的颜色装饰房间。



做成自己喜欢的形状吧!



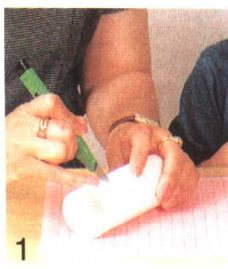
10. 叠叠圈

材料

卫生纸的芯等

工具

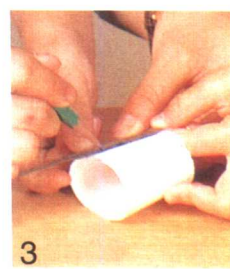
铅笔、刀、剪刀、水性涂料（或水彩画用具）、画笔等



1 在纸芯上每隔 6cm 做一个标记。



2 沿记号线把纸芯切开。



3 在纸芯的左右侧画上长 1cm 的线（反面同）。



4 沿线剪开。



5 给每个圈涂上不同的颜色。

★制作长 4cm、8cm 的叠叠圈，就可以组合成各种各样不同的造型。

放入足够的香花，
装饰在玄关、卫生间。



●制作方法见第 49 页

11. 蘑菇香壶

画上最喜欢的爸爸、
妈妈还有自己的脸。



12. 蛋壳娃娃

●制作方法见第 50 页

13. 相架

●制作方法见第 50 页



14. 桌子和椅子

可爱的迷你组合，用粘土
做出盆子、杯子，放在
桌子上，真开心！

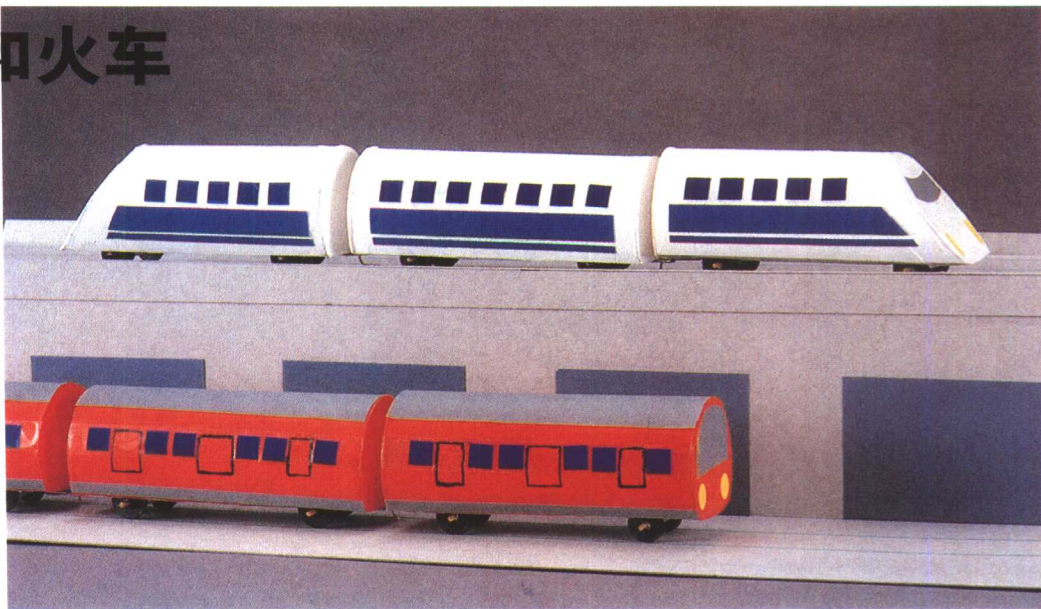


●制作方法见第 51 页

15. 新干线 and 火车

●制作方法见第 52 页

制作出足够多的车厢，把它们连接起来玩。



16. 带发射架的火箭

●制作方法见第 53 页

能往上射出数米。

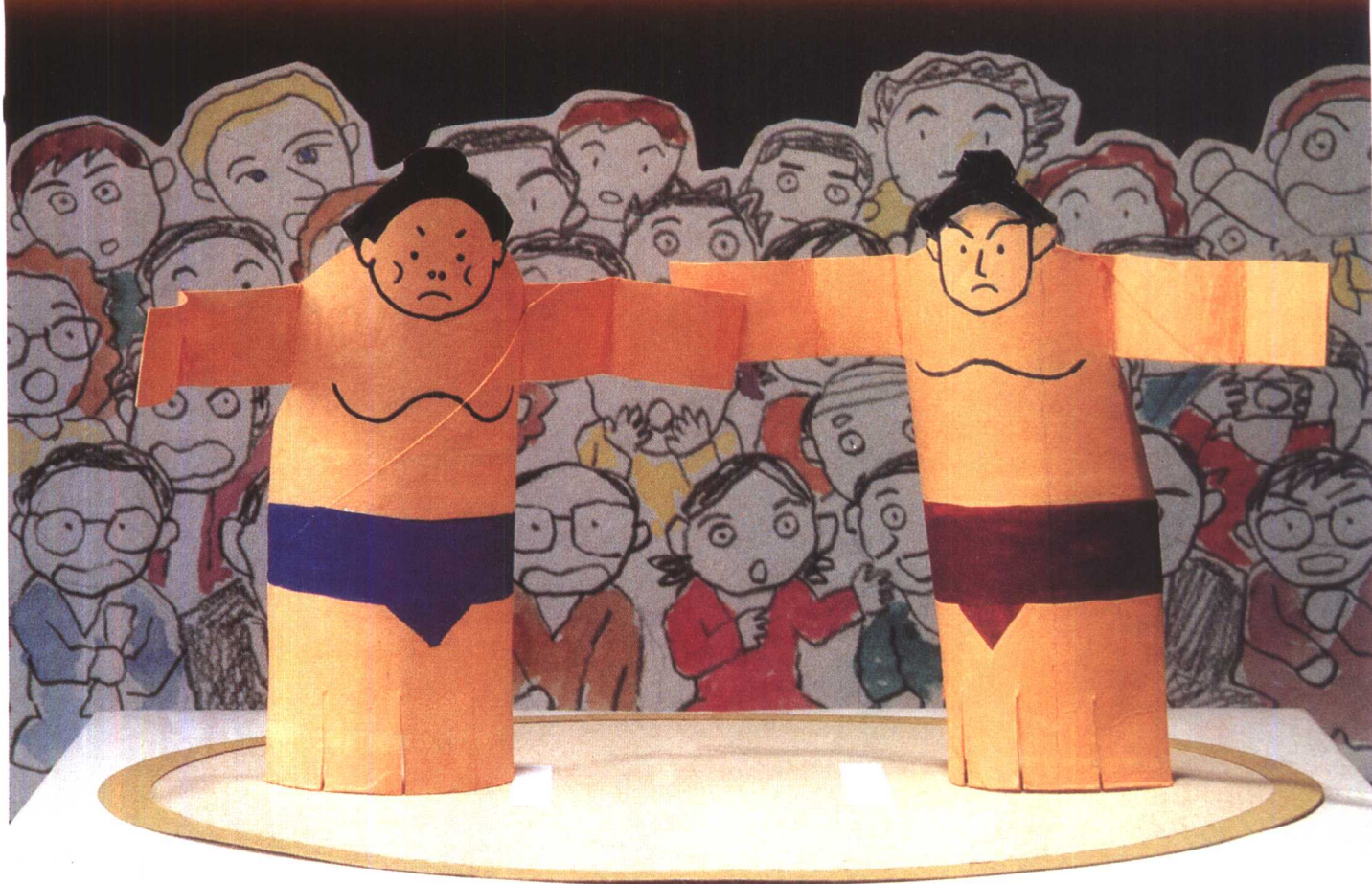
17. 迷宫游戏

●制作方法见第 54 页

拉一下舌头，藏宝图就会露出来啦！

利用卫生纸的芯





18. 相扑比赛

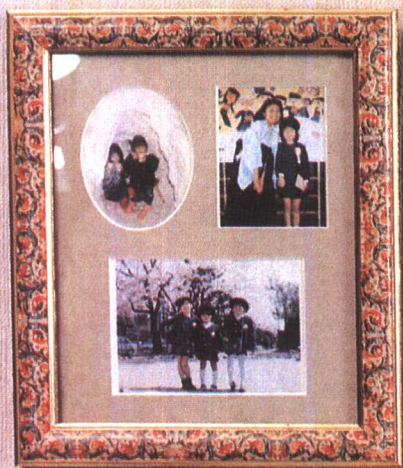
把对方相扑手压在下面或推出比赛场就赢了。

●制作方法见第 55 页



用手指
敲一敲赛场，
算一算，
能赢，能赢！





小朋友和妈妈都能
玩的纸工艺。

19. 带花的框

材料

卫生纸的芯(或者是其他的纸芯)、画纸、
正方形空盒(比如萨饼的盒子)、硬纸板等

工具

铅笔、剪刀、刀具、木工胶、彩色喷料(白
色)等



③本例中使用了纸毛巾的芯，一般使用卫生纸的芯就足够了。



用铅笔每隔1.5cm做标线。



第一次由妈妈剪，以此作为标准。



叶子部分须把纸芯压扁后剪。



画纸裁成宽为1.5cm的细长条(用作茎、叶子
的芯)。



把瓦楞纸剪出空盒子绕一圈的长度，贴在空盒
子四周。

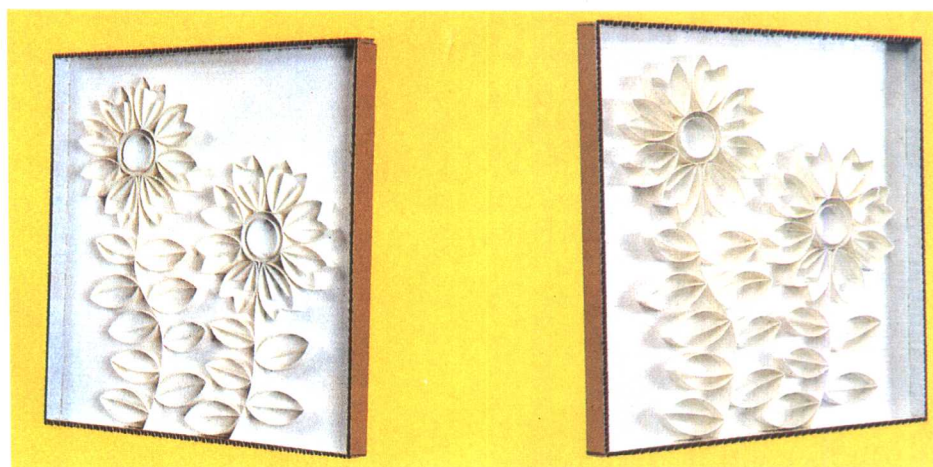


花儿中心的圆圈是把芯剪开后变小。

利用卫生纸的芯



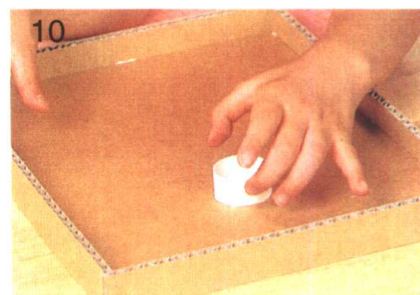
然后再把切口连接起来。



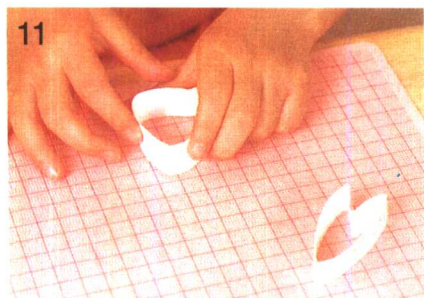
左边用作花瓣，右边用作花蕊（在上面的作品中也用作花瓣中）。



先在小花蕊上粘木工胶。



贴在空盒上（确定花的位置后再贴）。



花瓣、花蕊如照片所示压起来后在头上折一折，先做出形状。



把做好形状的花瓣贴起来。



把剪好的画纸贴起来，做花茎。



把步骤3中完成的叶子贴在茎的周围。中间贴上步骤5中完成的叶子的芯就完成了。



★和上面照片形状不同，但制作方法相同。