

和妈妈一起

做一做·玩一玩
乐在其中

做玩具

会动的玩具、可以游戏的玩具、用自然材料制作的玩具、可以进行语言对话的玩具……应有尽有



●会说话的木偶



●企鹅父子



●恐龙蛋箱



●海獭母子



●机器人

●碗面不球玩具



★均附制作说明

浙江科学技术出版社



孩子们最喜欢和爸爸、妈妈一起制作、一起游戏。“做玩具”是实现这个愿望的最好方式。赶快找一样孩子最喜欢的玩具，一起动手制作一下吧。材料可以选择家里现有的。这样，谁都可以马上感受制作的乐趣。如果孩子做得好，千万不要忘了夸奖他们。

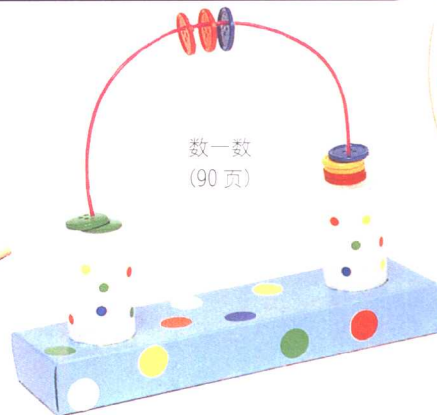


空罐乐器
(86页)

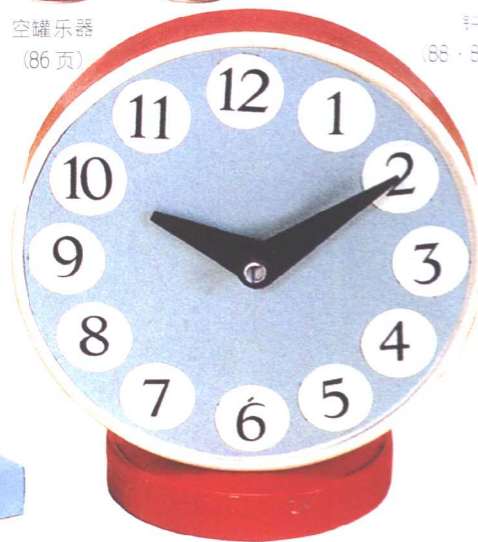
(88-89页)



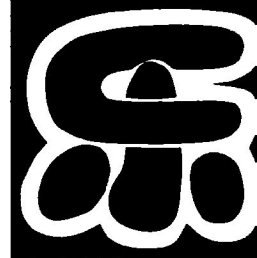
几个苹果
(87页)



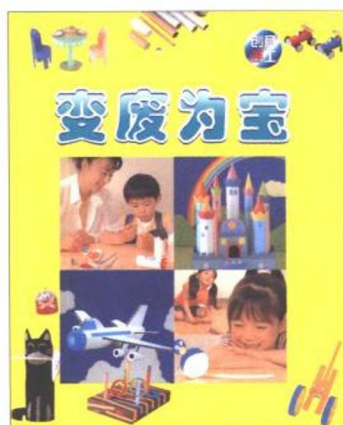
数一数
(90页)



浙江科学技术出版社



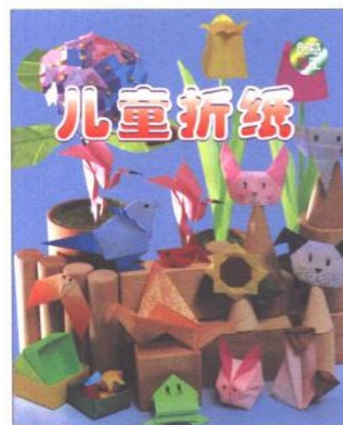
趣无穷的创意手工系列



★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: ママと一緒に手作りおもちゃ

Original Copyright: ©BOUTIQUE-SHA

Original edition published by Boutique-sha Inc. in 1996

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: 11-2001-62 号

图书在版编目(CIP)数据

和妈妈一起做玩具 / 日本BOUTIQUE-SHA出版社编; 余静译. — 杭州: 浙江科学技术出版社, 2001.11
(创意手工)
ISBN 7-5341-1660-0

I. 和... II. ①余... ②余... III. 玩具—制作—儿童读物 IV. TS958

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2001)第 063972 号

创意手工

和妈妈一起做玩具

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: 5.5
出版日期: 2001 年 11 月第 1 版
2001 年 11 月第 1 次印刷
书号: ISBN 7-5341-1660-0 TS · 266
定价: 22.00 元
翻译: 余静
责任编辑: 钱璐
封面设计: 孙菁



孩子们最喜欢和爸爸、妈妈一起制作、一起游戏。“做玩具”是实现这个愿望的最好方式。赶快找一样孩子最喜欢的玩具，一起动手制作一下吧。材料可以选择家里现有的。这样，谁都可以马上感受制作的乐趣。如果孩子做得好，千万不要忘了夸奖他们。

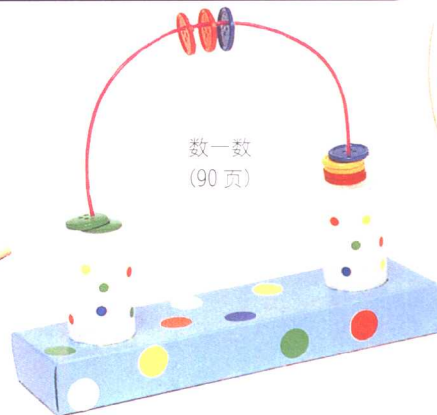


空罐乐器
(86 页)

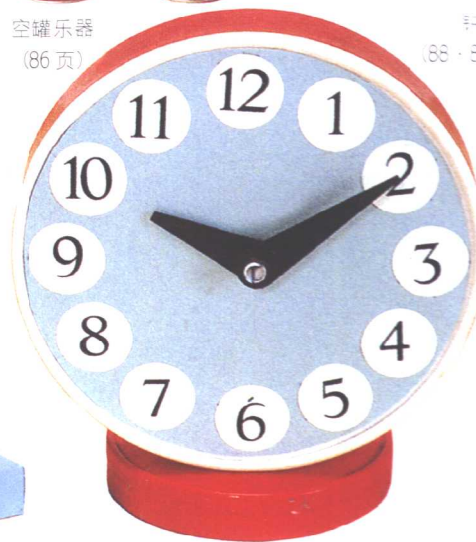
(88-89 页)



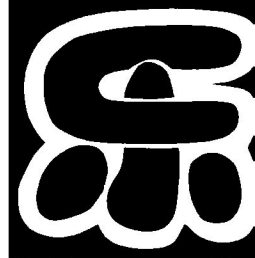
几个苹果
(87 页)



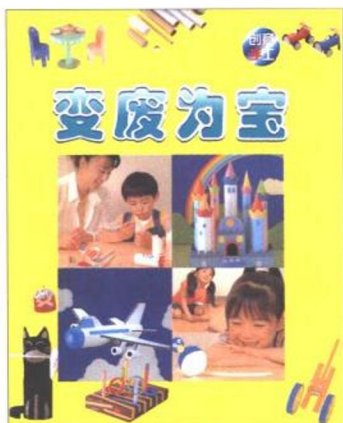
数一数
(90 页)



浙江科学技术出版社



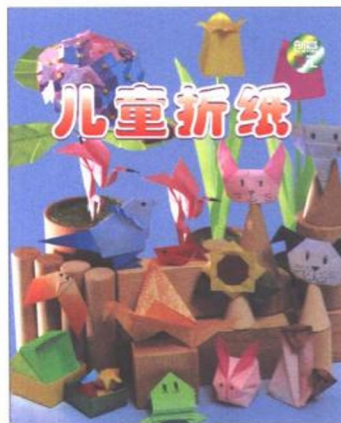
趣无穷的创意手工系列



★变废为宝
彩色平装 / 98 页



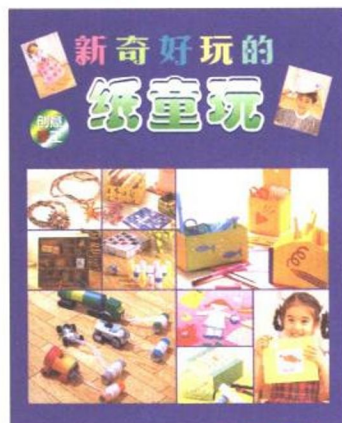
★和妈妈一起做玩具
彩色平装 / 90 页



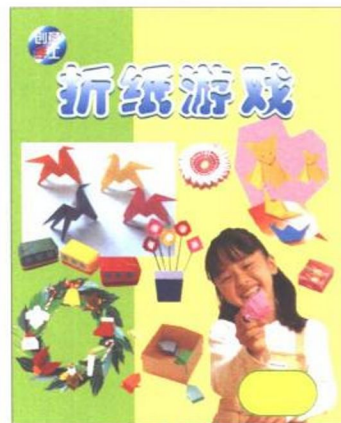
★儿童折纸
彩色平装 98 页



★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: ママと一緒に手作りおもちゃ

Original Copyright: ©BOUTIQUE-SHA

Original edition published by Boutique-sha Inc. in 1996

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: 11-2001-62 号

图书在版编目(CIP)数据

和妈妈一起做玩具 / 日本 BOUTIQUE-SHA 出版社编; 余静译. — 杭州: 浙江科学技术出版社, 2001.11
(创意手工)
ISBN 7-5341-1660-0

I. 和... II. ①余... ②余... III. 玩具—制作—儿童读物 IV. TS958

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2001)第 063972 号

创意手工

和妈妈一起做玩具

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: 5.5
出版日期: 2001 年 11 月第 1 版
2001 年 11 月第 1 次印刷
书号: ISBN 7-5341-1660-0 TS · 266
定价: 22.00 元
翻译: 余静
责任编辑: 钱璐
封面设计: 孙菁

目 录

能活动的玩具(动物篇)

4

海獭母子……4 企鹅父子……5 会走的蟹……8 摇摇晃晃的猴子……9
猫和老鼠……9 机器人……12 鸵鸟的提线木偶……13

能活动的玩具(游戏篇)

16

捞金鱼……16 赛车比赛……17 投果子……17 海和尚……20
会回来的车……21 魔幻纸杯……21 空间穿梭机……24 钓鱼……25

适合在室外玩的玩具

28

充气火箭……28 恐龙蛋箱……29 纸盘飞碟和纸杯飞碟……32
纸盘飞机……32 纸蜻蜓……33 风筝……33 牛奶盒做的船……36
纸板新干线和汽车……37 碗面木球玩具……40 螺旋桨飞机……41
报纸帐篷……45

利用自然材料制作的玩具

48

火车……48 汽车……49 一年级3组的小朋友……52
石头动物园……52 松塔旋转架……53
西瓜虫笼……53 贝壳恐龙……56
贝壳装饰品……56 长颈鹿套圈……57

与年中节气相关的玩具

60

门松……60 魔鬼面具……61 纸盘和石头的古装玩偶……64
鲤鱼旗……65 驯鹿……68 圣诞树……69

可以进行会话练习的玩具

72

会说话的木偶……72 绿色的狸……73
啦啦队队长……76 抱猫……77
我是蝴蝶……80 寿司……80
指套木偶……81 做便当玩……81

可进行益智教育的玩具

86

空罐乐器……86 几个苹果……87
钟……88 数一数……90

编辑:ドーヴィル&ドーヴィル・ネットワーク

图片:田村智久 插图·图解:岩下美枝子

作品设计·制作:K&B STUDIO

能活动的玩具(动物篇)

海獭母子



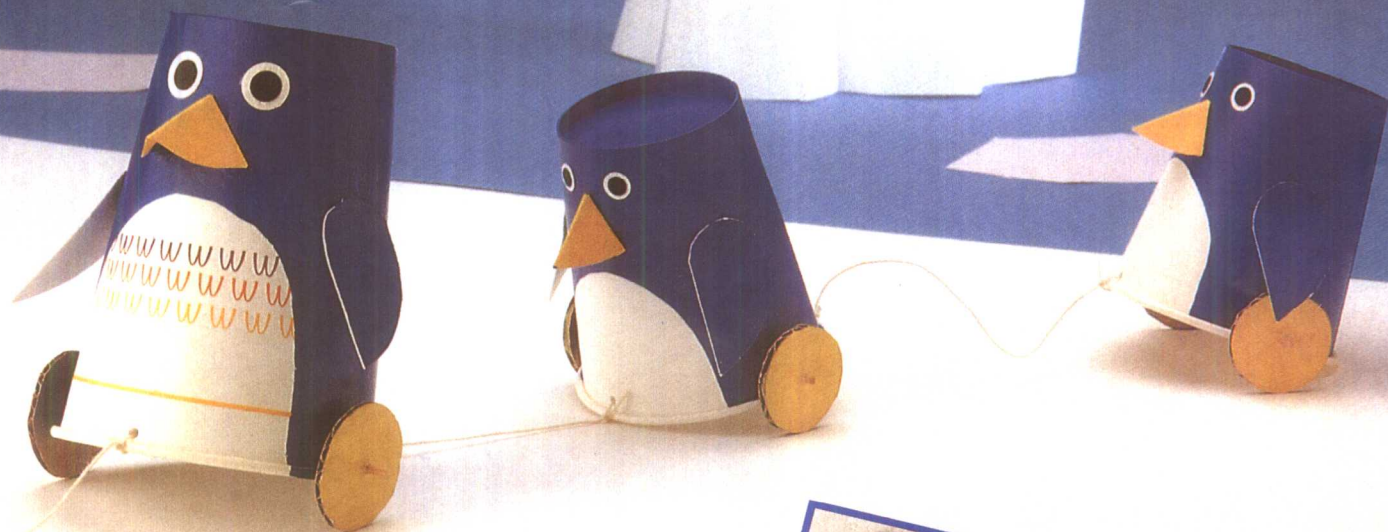
用手指压一下尾巴，连小宝宝也会一摇一摇动起来！

制作方法见第6页

海獭妈妈一动，小宝宝也会跟着摇起来。干电池的重量刚刚合适。这是用完后的干电池的废物利用。



如果拖得太快的话，企鹅宝宝就会摔倒了……



制作方法见第7页

用大小不同的纸杯就做成了企鹅父子，用很多的纸杯就成了企鹅排队。动动脑筋还能想出很多好玩的办法。



做完后把企鹅父子连起来，带他们去散步。

把纸盘子对折 剪成海獭的形状

材 料

纸盘1个、厚纸、画纸(白色·红色)、牙签、干电池(5号)2个等

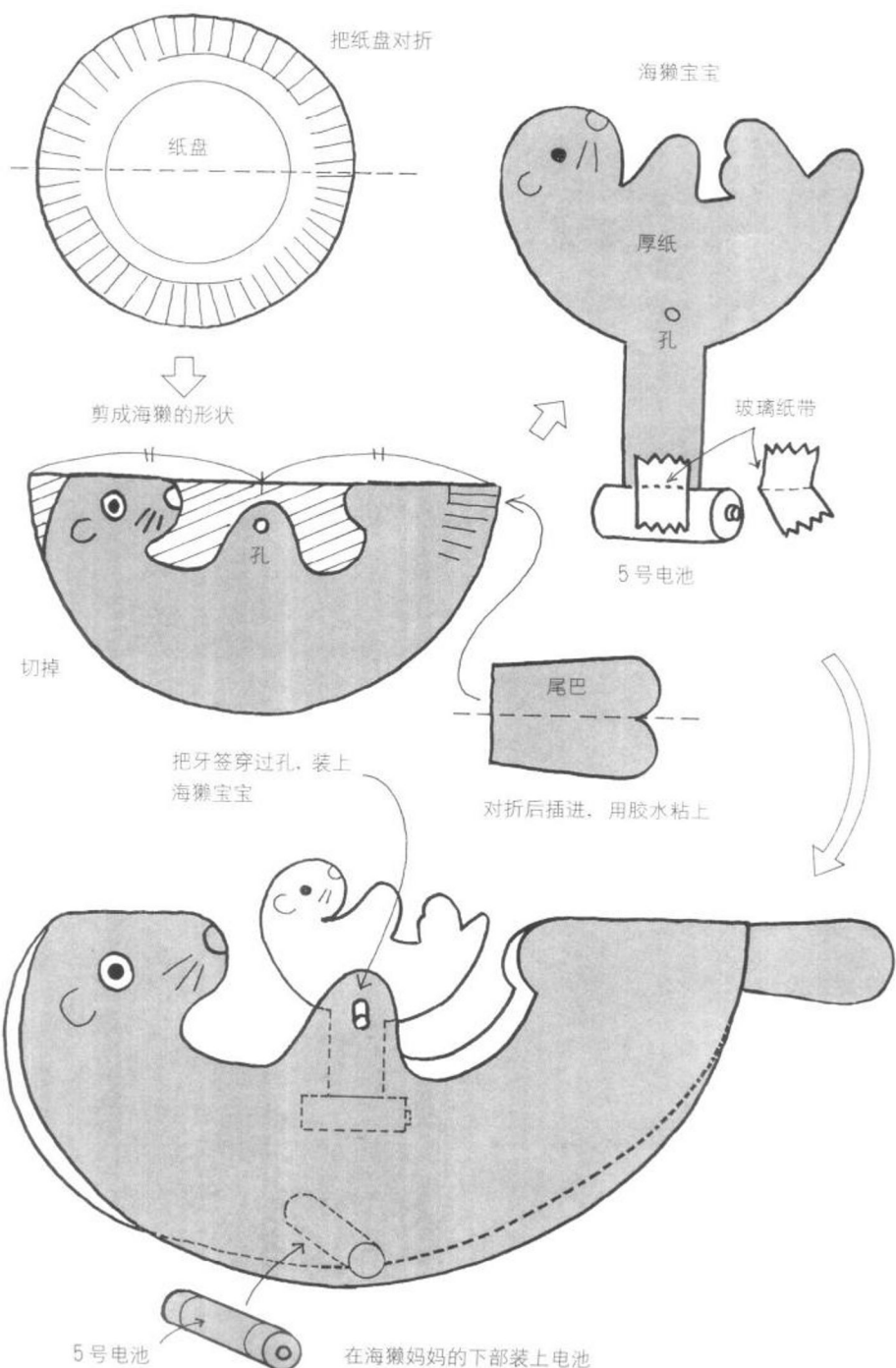
工 具

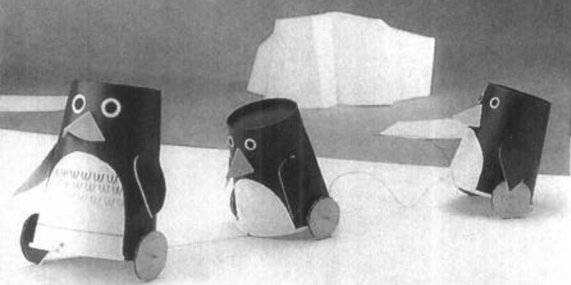
剪刀、锥子、木工胶、玻璃纸带、广告画颜料、画笔、签字笔等

制作方法

- ①把纸盘对折。
- ②用剪刀剪出海獭的形状，装上画纸做成的眼睛和鼻子。
- ③用厚纸做出尾巴和海獭宝宝，装上画纸做成的眼睛和鼻子。
- ④把尾巴对折，插入大身后用胶水粘住。
- ⑤在海獭母子上用锥子开洞。
- ⑥在海獭宝宝上用玻璃纸带固定干电池。
- ⑦把牙签穿过孔装上海獭宝宝。
- ⑧在海獭妈妈的下部装上5号电池。

海獭宝宝和海獭妈妈身上装上干电池后就会像不倒翁一样动起来。





在涂上颜色的纸杯上 装上眼睛和翅膀

材 料

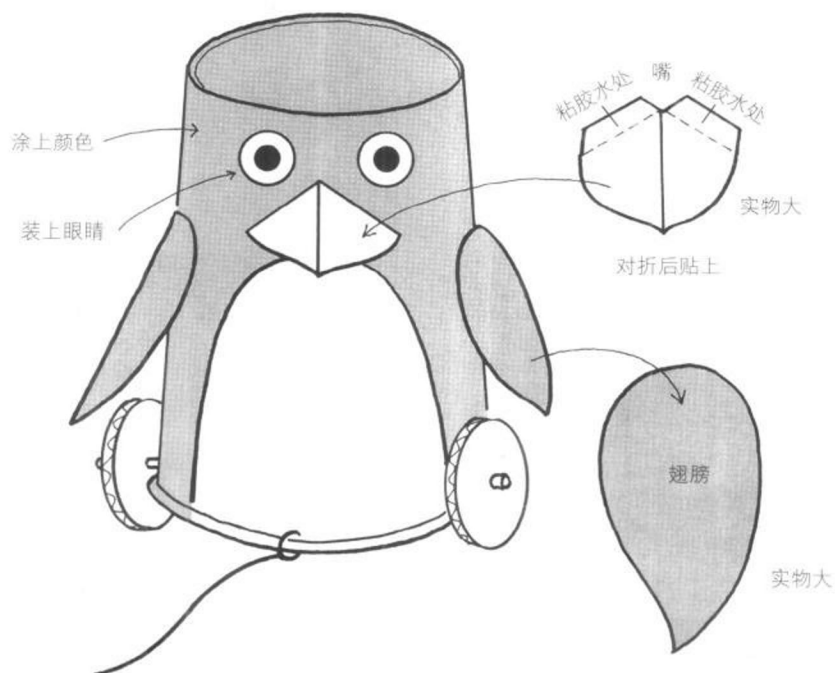
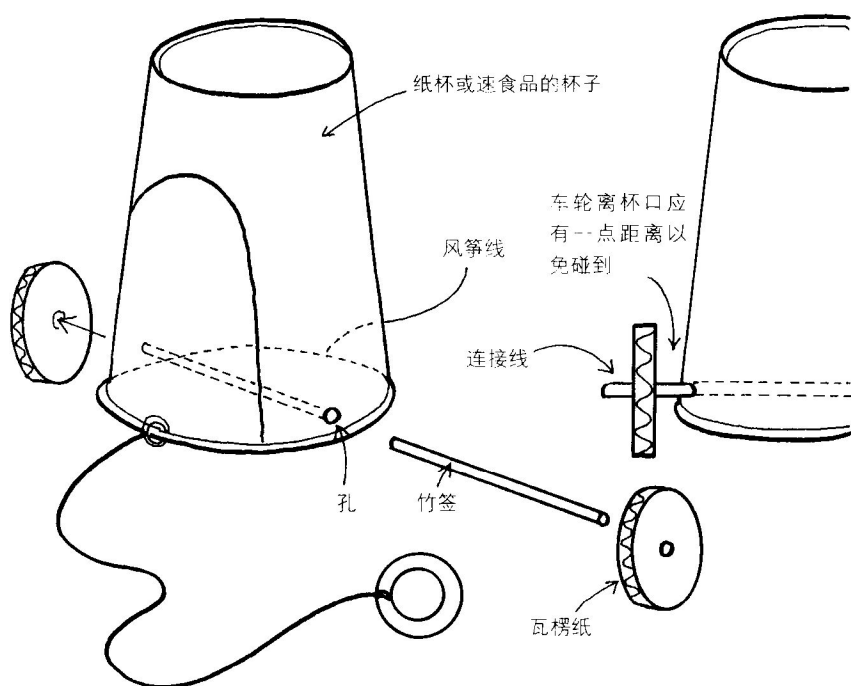
纸杯3个、瓦楞纸、厚纸、画纸、竹签、
风筝线等

工 具

剪刀、锥子、木工胶、水笔、画笔等

制作方法

- ①用瓦楞纸做车轮，涂上颜色后放置至干燥。
- ②用厚纸制作嘴和翅膀，涂色后干燥。用画纸制作眼睛。
- ③在纸杯上涂色干燥。
- ④在纸杯口的相对4个地方开洞穿竹签，
两侧装上轮子后用胶水固定在竹签上。
- ⑤余下的2个洞穿风筝线。一个是为了
拉，另一个是为了和别的企鹅连接。
- ⑥眼睛和翅膀处粘上胶水贴在纸杯上。
嘴两侧也粘上胶水折成山形贴住。
- ⑦利用大小不同的纸杯就可以做出父子的
形状了。



在纸杯上穿过竹签，装上
轮子，用胶水固定竹签和
车轮。

做很多大大小小的蟹，让它们一起比赛。



呼呼地吹气，蟹就会很滑稽地走起来。

材 料

颜色画纸、图画纸等

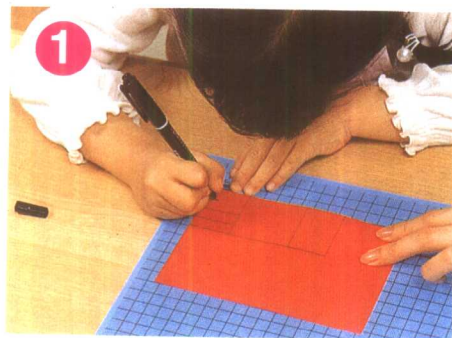
工 具

万能笔、剪刀、刀、木工胶、尺子等

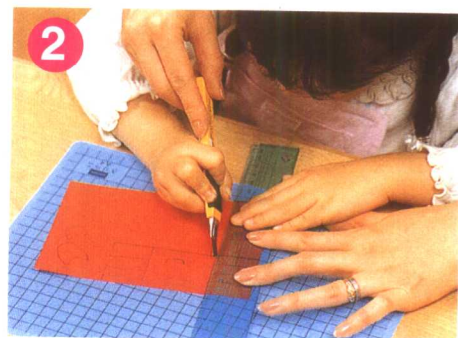
制 作 方 法



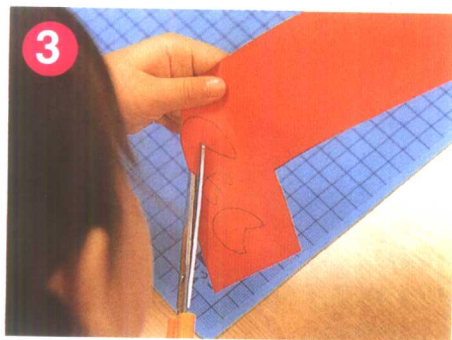
从斜上方吹气蟹就会横走。



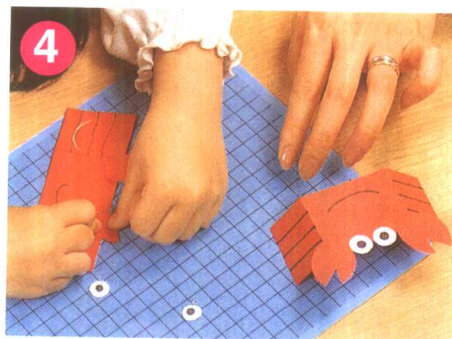
①用黑的万能笔在颜色画纸上画出蟹的大身和脚。



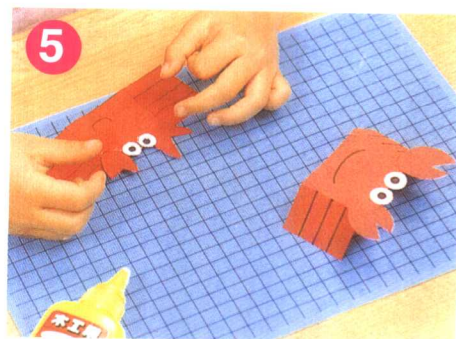
②用刀背在蟹脚折起来处留印痕(注意不要弄伤手指)。



③沿线剪下蟹的大身和脚。



④把蟹脚用胶粘到蟹身上，再剪2个小圆圈作为眼睛。



⑤眼睛也用胶水粘上。把脚弯曲起来就完成了。

小孩子使用刀具时，妈妈务必在旁边帮助。

摇摇晃晃的猴子

把小猴子轻轻地推一下，它就会熟练地荡起来。

小猴子用纸粘土做成。纸粘土如果是自然干燥的话，需要2~3天的时间，用微波炉就可以加速干燥。

制作方法见第10页

猫和老鼠

把装有橡皮筋的干电池卷起来后放开，猫和老鼠都会转起来了。

制作方法见第11页

制作方法非常简单。也可以试做其他的动物。

用纸粘土做出猴子的形状，干燥后上色

材 料

纸粘土、报纸、金属丝、颜色画纸等

工 具

砂纸、丙烯颜料、笔、透明胶带、锥子、木工胶等

制作方法

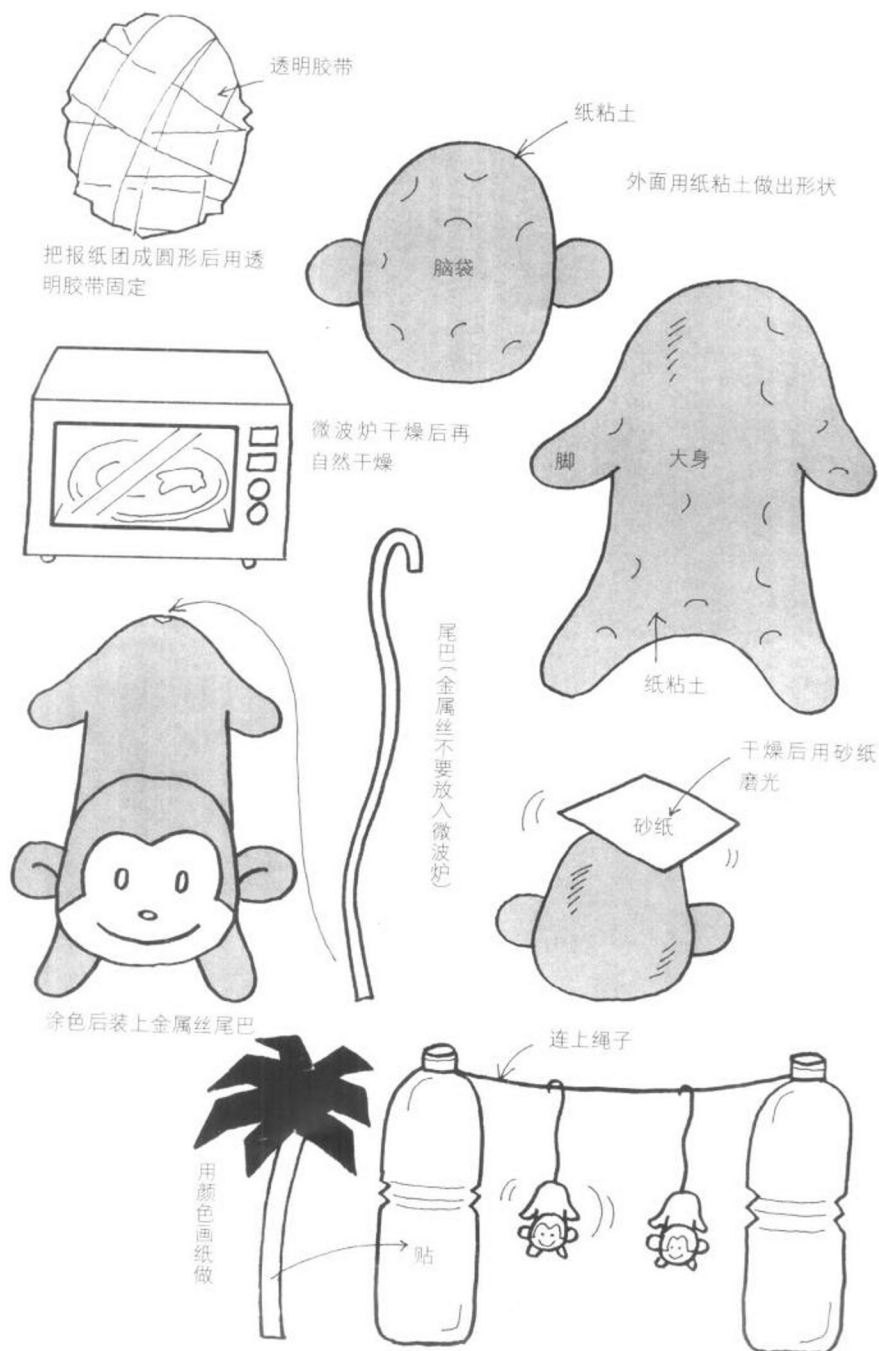
- ①把报纸团成结实的圆形后用透明胶带固定。
- ②把纸粘土粘在①上做出猴子的形状。
- ③放在通风好的地方干燥2~3天。急用时可利用微波炉。
- ④完全干燥后用砂纸打磨，用丙烯颜料上色。
- ⑤用锥子在猴子的屁股上开个小孔，装上金属丝尾巴后用胶水固定。

微波炉干燥法

1 刚开始为了去除外侧的湿气，用烤面包机烘烤一分4~5次，每次约3分钟。每烤一次都要冷却，注意不要烤焦。

2 等外侧变硬后就开始去除内侧的湿气。每次20秒，共4~5次。每次要等冷却后再开始下一次的干燥。如果出现干裂，就要用未干的纸粘土修正一下。

※用微波炉干燥后，里面的东西会很烫，注意不要烫伤手。



在两个瓶子中间连上绳子，把猴子的尾巴挂上面。摇一摇其中一只猴子，在这只猴子快停下来时，另一只猴子又会摇起来。另一只猴子停下来时，第一只猴子又会摇起来……

只要在图画纸上画出喜欢的动物形状贴在把手上就可以了

材 料

颜色画纸、把手、干电池(3号)、橡皮筋等

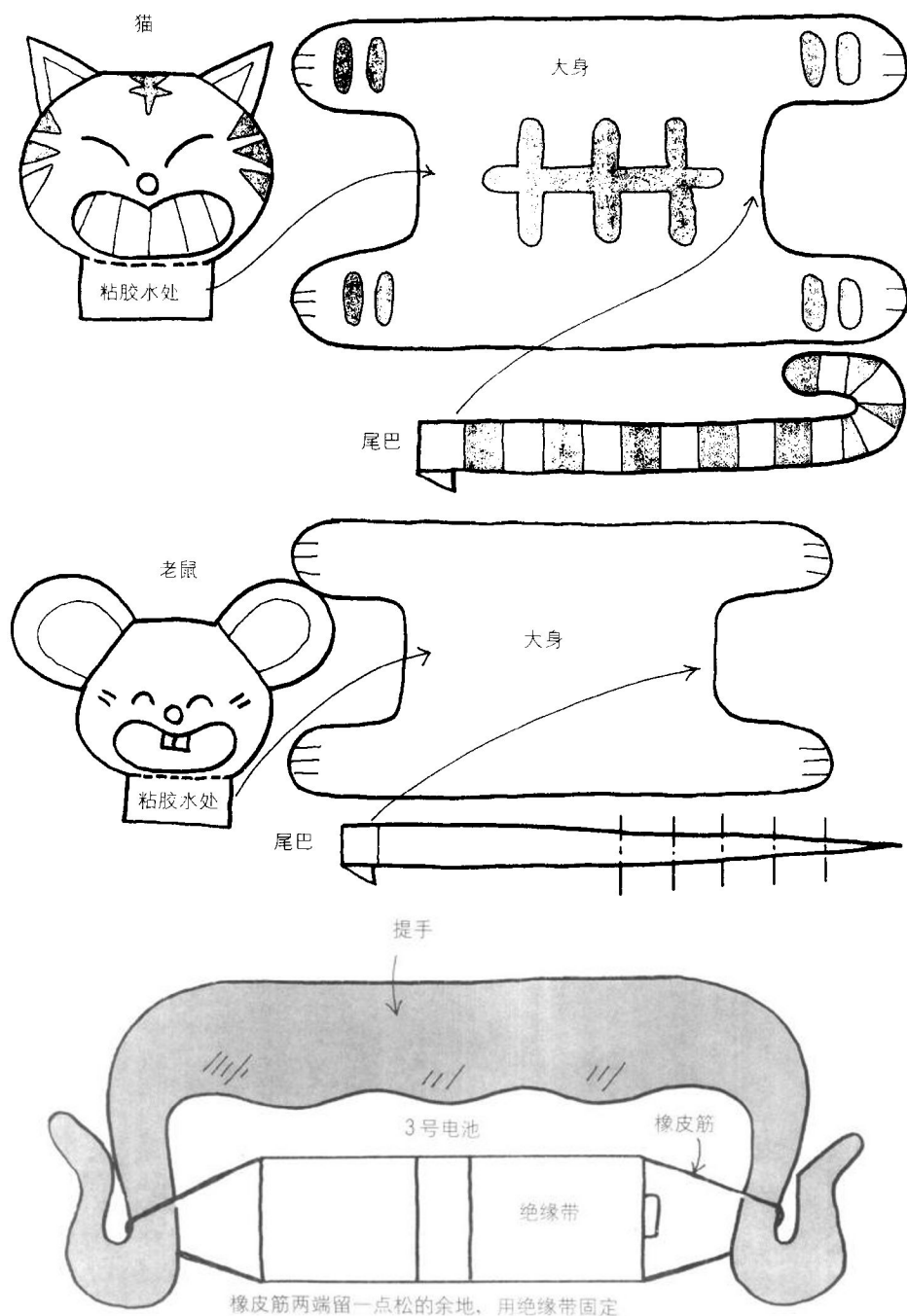
工 具

剪刀、双面胶、木工胶、水彩画具、绝缘带、笔等

制作方法

- ①在干电池上用绝缘带固定橡皮筋。
- ②在颜色画纸上用水彩画具画出猫和老鼠的大身、头、尾巴并剪下来。头和尾巴处要留出涂胶水的位置。
- ③把头和尾巴用胶水粘在大身上，提手部分贴上双面胶。
- ④把①中的橡皮筋挂到把手上就完成了。

把装有橡皮筋的干电池卷起来后放手，动物就会跑起来。如果装橡皮筋时左右不对称，电池转动状况就不好。



特别演出

机器人

和我做朋友就有钱啦！

用空盒子可以做成这样可爱的储钱罐。

制作方法见第 14 页

把盒子的开口作为机器人的嘴巴。把硬币放在盘上，让机器人的手臂上抬，硬币就会吃到肚子里去了。

能一张一合“吃”钱的机器人。动作非常熟练，小朋友们非常喜欢它。

鸵鸟的提线木偶

鸵鸟弯曲着身子很滑稽地走。

制作方法见第15页

把筷子放在手里上下左右地移动，鸵鸟就会弯曲着走路了。用锥子开洞、穿绳等处可由妈妈帮忙。



鸵鸟走稳了，还可以让它劈里啪啦地鼓掌。

在空盒子外面喷上银色漆制作机器人

材 料

点心盒、空盒子(细长)2个、厚纸、瓶盖
2个、盖子、小牛奶盒2个等

工 具

剪刀、木工胶、有色喷漆、广告画颜料、
笔等

制作方法

- ①在点心盒和细长空盒外面喷色,制作大身和脚。
- ②用厚纸制作手臂,涂上广告画颜料。
- ③用木工胶把脚粘到身体上。
- ④调整手臂位置,使盘子的位置与嘴相对,然后用木工胶粘牢。用瓶盖、盖子做成眼睛、鼻子、耳朵就完成了。

用喷色广告颜料把空盒子的外面处理得非常美丽。本款的要点是手臂位置要恰到好处,使硬币从盘子里可准确地落到嘴里。

