



●余静 译



构思独特、造型新颖的 90 款小制作均有制作方法说明!

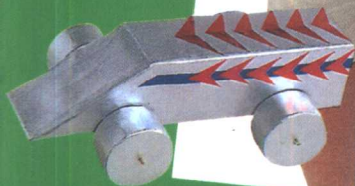
环保童玩



储钱罐



小熊玩具



用自己的手来制作
可爱的小东西和好
玩的玩具吧!

创意
手工

小饰物

室内装饰
小日用品

浙江科学技术出版社



环保童玩

编•者•的•话

剪一下、贴一下、画一下……制作中充满了乐趣。这本书中收集了大量适合小学生动手制作的作品。使用的材料绝大部分是普通的家庭现有的，比如说牛奶盒、用剩的布料、塑料瓶等等。把这些本想扔掉的东西废物利用，做成可爱的小东西、小玩具，同时对环保也贡献了一份小小的力量。如果塑料袋、玻璃瓶这些不能燃烧的生活废弃物不断增加的话，地球就会变成一个垃圾的世界。那样的话，真的是太可怕了。赶快让妈妈留下这些东西，把它们改变得漂亮又有用。如果制作时发现材料不够，可以想想办法用一些近似的材料替代。可以和小朋友们一起制作，想一些新的点子，一定会非常开心。



摄影配合: エトワール 海渡

プロツプス・ナウ

摄影: 松田洋一

场地: 饼田ノソコ

图解: 山崎カほろ

编辑: 一木敬子 小池洋子

Title: リサイクル工作

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: 11-2001-60号

图书在版编目(CIP)数据

环保童玩 / 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 7-5341-1596-5

I. 环... II. ①日... ②余... III. 玩具-工艺美术
-技术(美术)-日本-儿童读物 IV. J539

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2001)第 035780 号

创意手工 环保童玩

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: 4

出版日期: 2001 年 9 月第 1 版

2001 年 9 月第 1 次印刷

书号: ISBN 7-5341-1596-5/J · 27

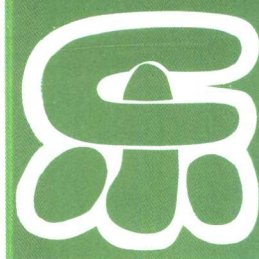
定价: 18.00 元

翻译: 余静

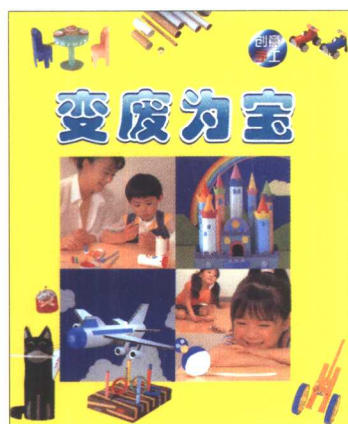
责任编辑: 钱珺

封面设计: 孙菁

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

做个储钱罐吧!

第4页



做个玩具一起玩

第14页



第8页

最喜欢的小熊仔



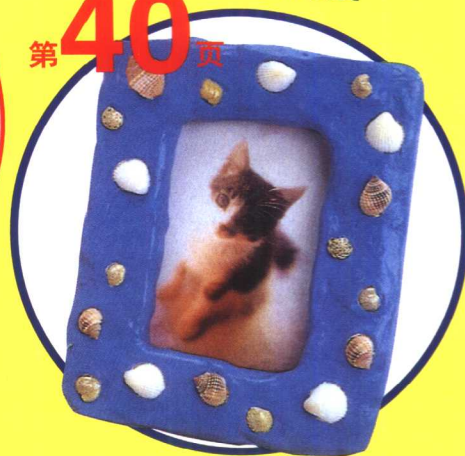
想法多多
储物盒

第30页



小学生的室内
装饰日用品

第40页



第35页

漂亮可爱的小饰物



千万不要漏看!! 第62页

制作前的准备工作



●余静 译



构思独特、造型新颖的 90 款小制作均有制作方法说明!

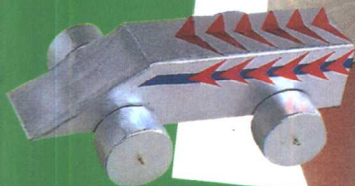
环保童玩



储钱罐



小熊玩具



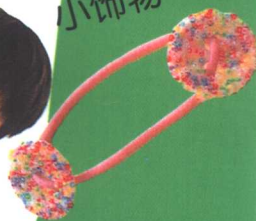
浙江科学技术出版社

用自己的手来制作
可爱的小东西和好
玩的玩具吧!

创意
手工

小饰物

室内装饰
小日用品





环保童玩

编•者•的•话

剪一下、贴一下、画一下……制作中充满了乐趣。这本书中收集了大量适合小学生动手制作的作品。使用的材料绝大部分是普通的家庭现有的，比如说牛奶盒、用剩的布料、塑料瓶等等。把这些本想扔掉的东西废物利用，做成可爱的小东西、小玩具，同时对环保也贡献了一份小小的力量。如果塑料袋、玻璃瓶这些不能燃烧的生活废弃物不断增加的话，地球就会变成一个垃圾的世界。那样的话，真的是太可怕了。赶快让妈妈留下这些东西，把它们改变得漂亮又有用。如果制作时发现材料不够，可以想想办法用一些近似的材料替代。可以和小朋友们一起制作，想一些新的点子，一定会非常开心。



摄影配合: エトワール 海渡
プロツプス・ナウ

摄影: 松田洋一

场地: 饼田ノソコ

图解: 山崎カほろ

编辑: 一木敬子 小池洋子

Title: リサイクル工作

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: 11-2001-60号

图书在版编目(CIP)数据

环保童玩 / 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 7-5341-1596-5

I. 环... II. ①日... ②余... III. 玩具-工艺美术
-技术(美术)-日本-儿童读物 IV. J539

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2001)第 035780 号

创意手工 环保童玩

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: 4

出版日期: 2001年9月第1版

2001年9月第1次印刷

书号: ISBN 7-5341-1596-5/J·27

定价: 18.00元

翻译: 余静

责任编辑: 钱珺

封面设计: 孙菁

做个储钱罐吧!

第4页



做个玩具一起玩

第14页



第8页

最喜欢的小熊仔



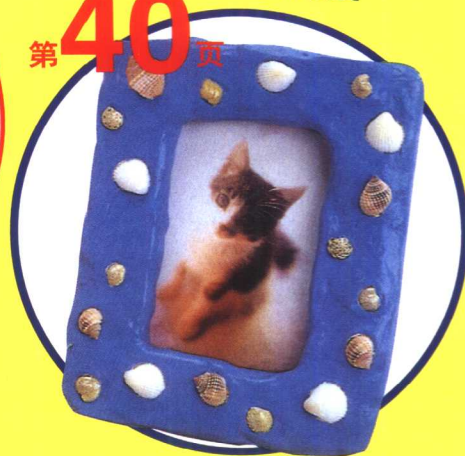
想法多多
储物盒

第30页



小学生的室内
装饰日用品

第40页



第35页

漂亮可爱的小饰物



千万不要漏看!! 第62页

制作前的准备工作

做个储钱罐吧！

小朋友们把平时的零用钱、过年时得的压岁钱做什么用了呢？
自己亲手做一个喜欢的储钱罐，一定会更高兴把钱存起来的。



用塑料瓶制作

小猪储钱罐



1 猪妈妈



2 猪宝宝



千万不要忘记给小猪
装上尾巴！

需要取钱时把猪的头部和大身“啪”地分开。



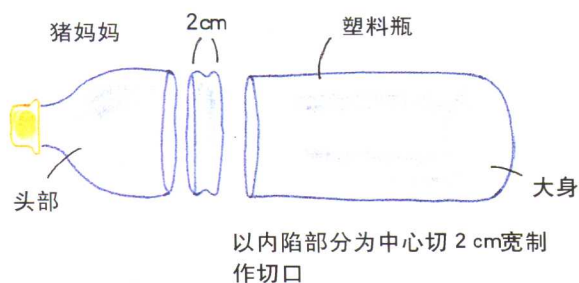
喝完的果汁或矿泉水的塑料瓶可以做
成储钱罐。贴上纸，装上耳朵和脚，哈
哈，变成小猪啦！！

1.2 准备的材料

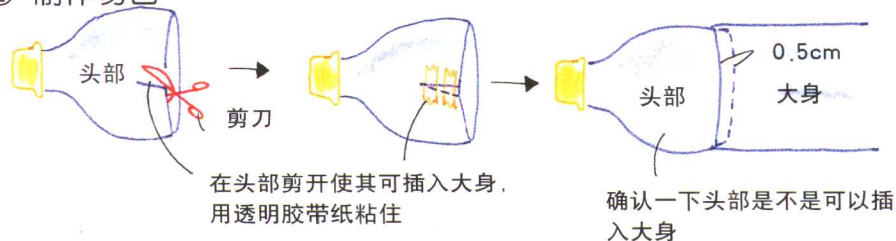
1500ml空塑料瓶1个、500ml空塑料瓶1个(2)、丝带〔宽2.5cm的65cm(1)、宽1.5cm的50cm(2)〕、浆糊、剪纸、麻绳9cm(1)、7cm(2)、透明胶带纸、木工胶、剪刀、刀具、清漆、刷子等

制作方法

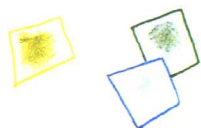
① 切塑料瓶



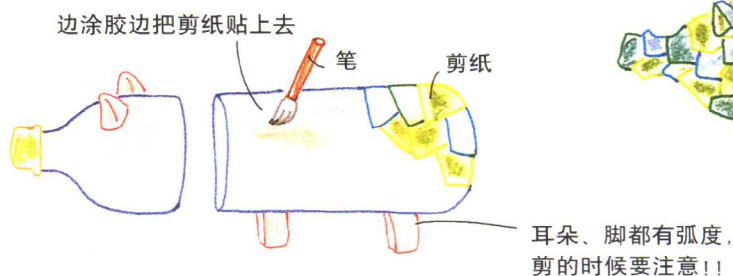
② 制作切口



④ 剪纸



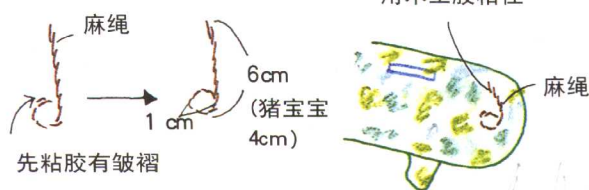
⑤ 贴剪纸



⑦ 制作装钱孔



⑧ 装尾巴

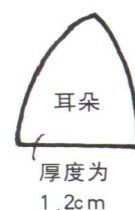
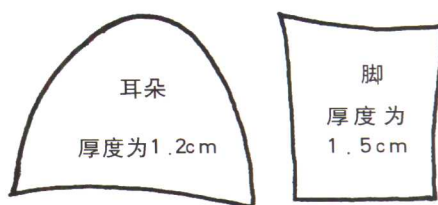


⑨ 装丝带



猪妈妈

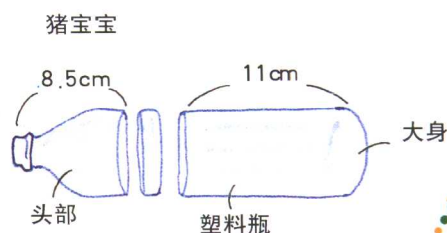
猪宝宝



猪宝宝

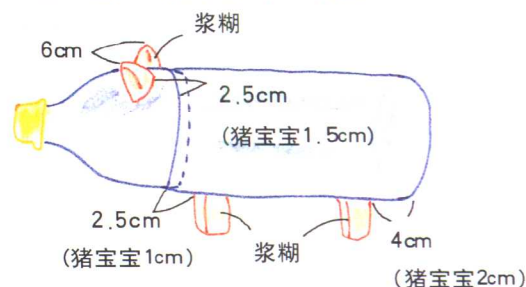


1.2 实物大的图案



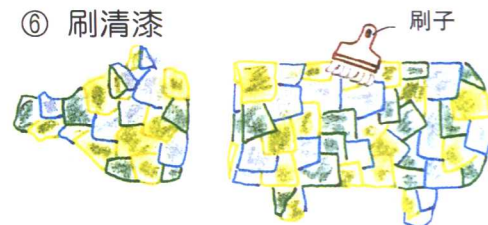
注意: 使用剪刀或刀具时千万不要伤了手。在室内涂漆时一定要打开窗户。

③ 制作耳朵和脚, 装上



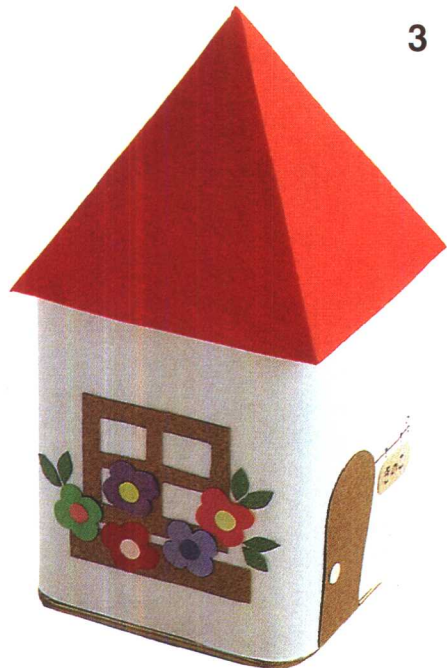
放置一天干燥后, 贴住

⑥ 刷清漆



如此可爱的房子是用什么东西做成的呢？把红色的屋顶掀起……原来是储钱罐。是用装红茶的空罐子做成的。把零钱放进去会发出叮叮当当好听的声音。

设计·制作：みやたきひこ



放钱时要
把屋顶掀起来。



用红茶罐制作

屋形储钱罐

把底下的罐口打开就可以取出钱了。



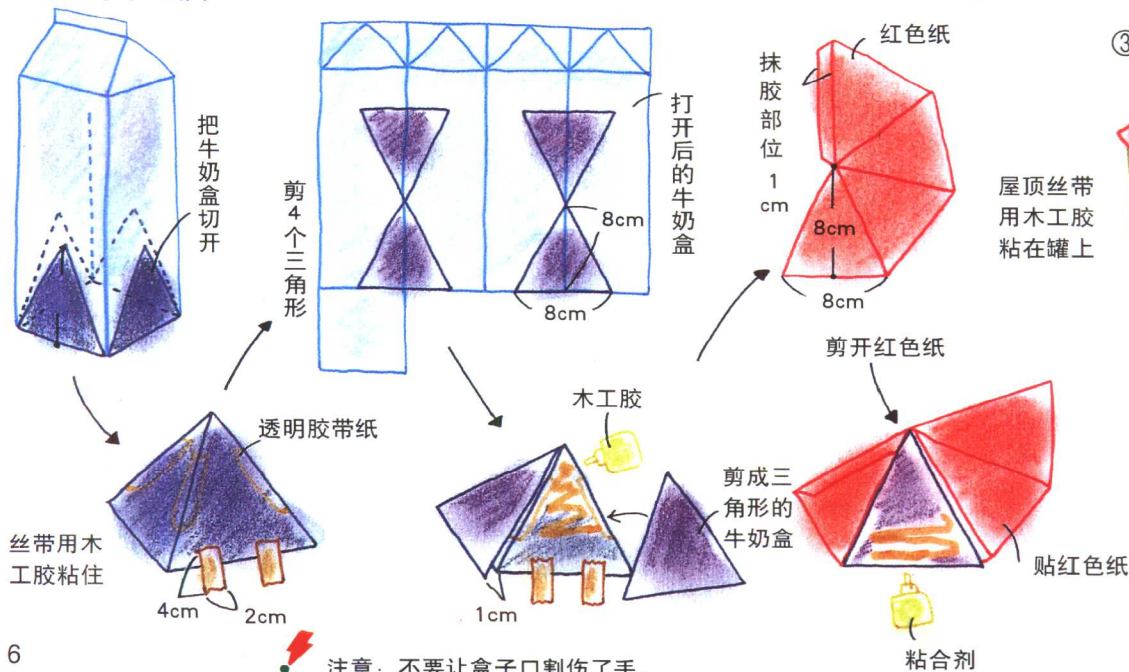
3 准备的材料

红茶罐1个、厚纸、牛奶盒2个、2cm宽丝带8cm、水笔、起罐器、彩色纸(白色35cm×18cm、红色15cm×20cm、其他数种颜色)、透明胶带纸、木工胶、剪刀等

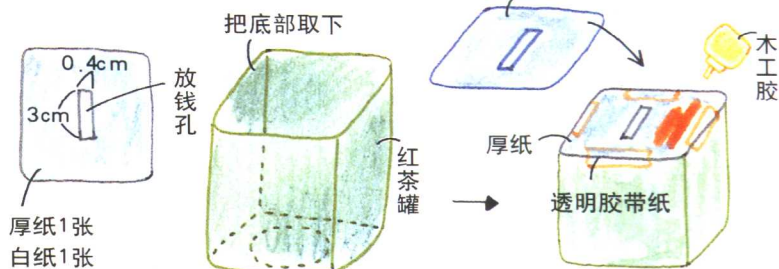
※图片中的作品是采用高7.6cm、宽9cm的红茶罐

窗、花、门的实物大图案见58页。

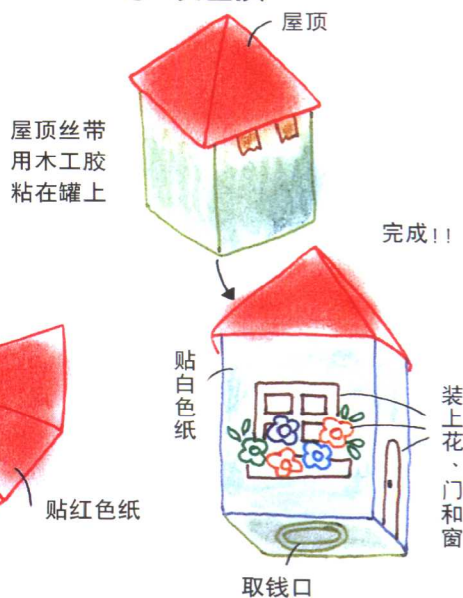
② 制作屋顶



① 制作放钱孔



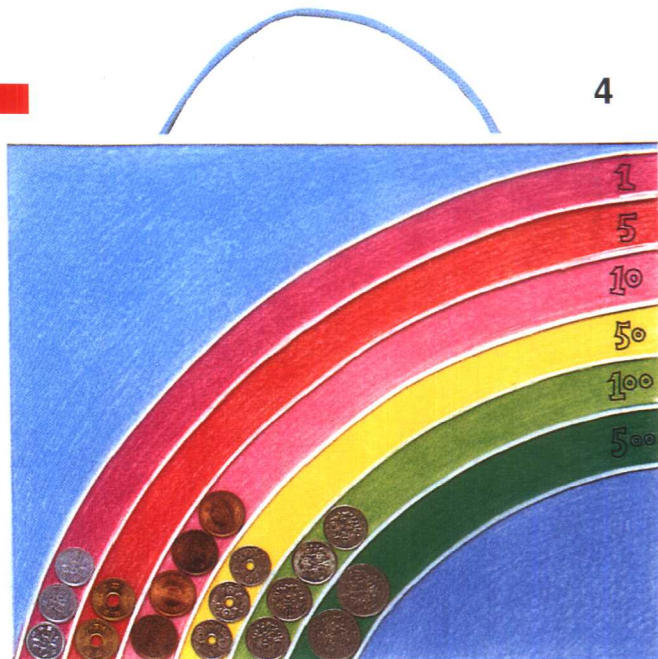
③ 装屋顶



看得见的储钱板

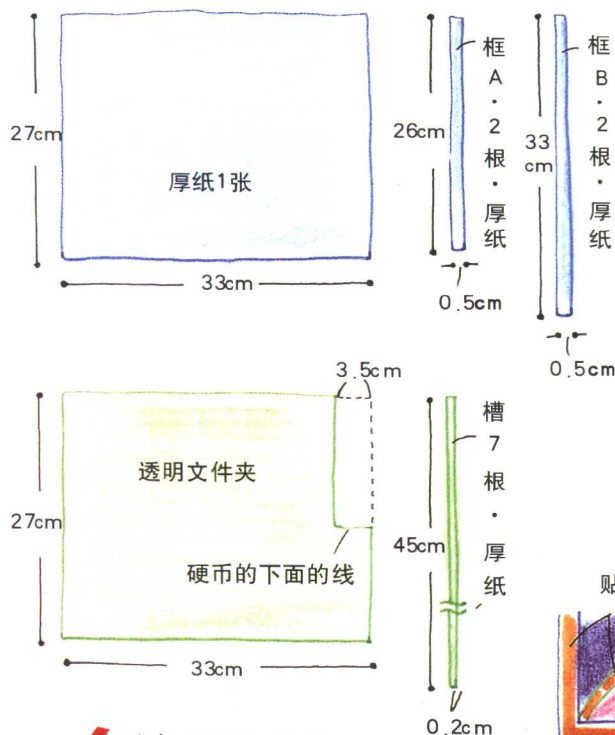
这是构思独特的壁挂式储钱板，有多少钱可以看得明明白白。彩虹横跨在蓝色天空背景下，硬币分类排放。想知道余钱的时候也可以数得清清楚楚。

设计·制作：みやたきみこ



4 准备的材料

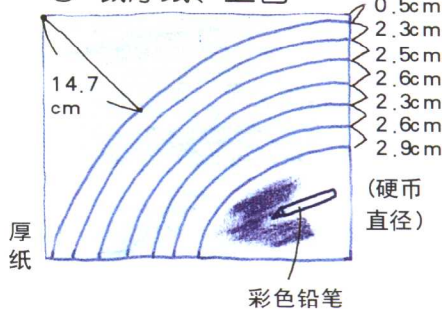
0.2cm宽的厚纸50cm×35cm、A3尺寸的透明文件夹1个、彩色铅笔、绳32cm、木工胶、双面胶、油性墨水笔、透明胶带纸、剪刀、刀具等



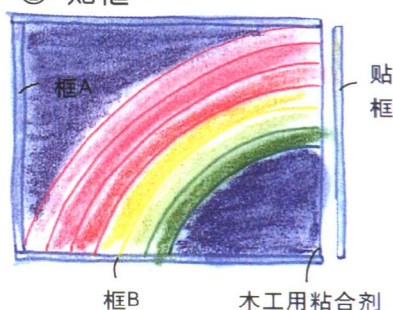
注意：用刀具、剪刀时不要伤手。

制作方法

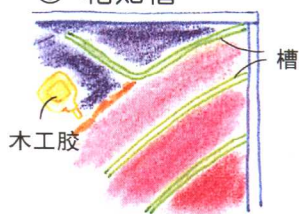
① 裁厚纸、上色



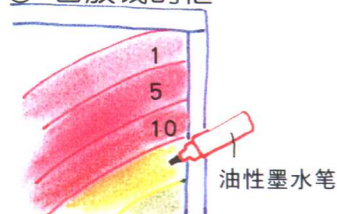
② 贴框



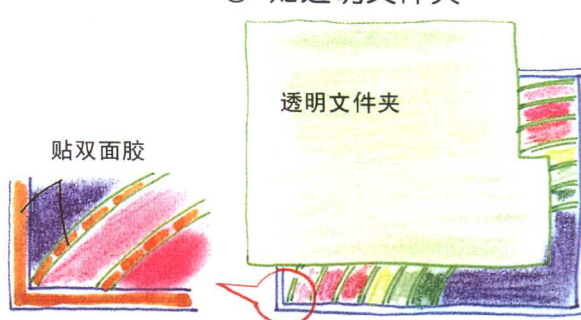
③ 粘贴槽



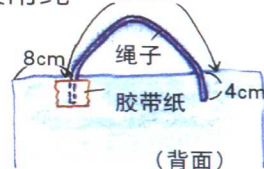
④ 画放钱的框



⑤ 贴透明文件夹



⑥ 装吊绳



完成!!



最喜欢的小熊仔

设计·制作(5~12):

みやきみこ

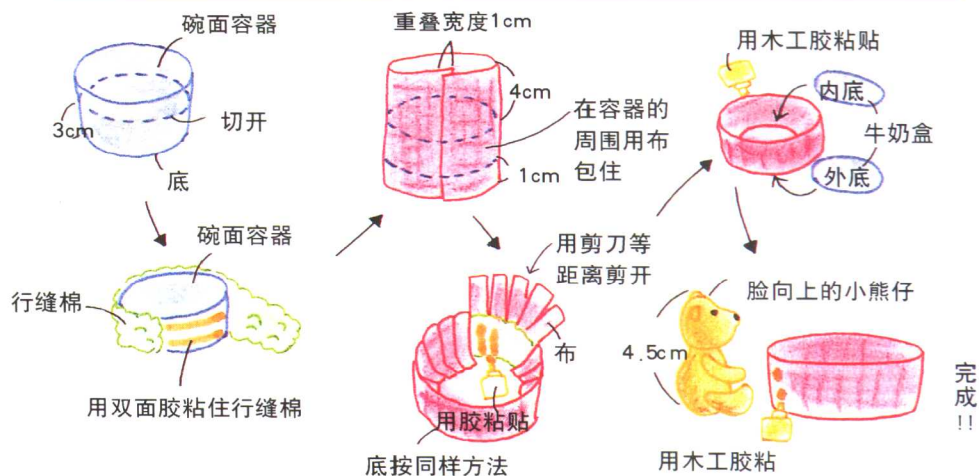
这是女孩子们都很喜欢的小熊仔。用浆纸制作出形态各异的小熊仔，装饰在放置小物品的盒子旁边，非常可爱。

5 准备的材料

小熊仔、浆纸、有孔玻璃珠2个、牙签1根、水彩画用具、笔、刷子、清漆、碗面容器1个、布、行缝棉、牛奶盒、双面胶、木工胶、剪刀等
※本作品使用的是直径为7cm的容器

制作方法

小熊仔的制作方法见13页



用碗面容器和

剩布制作

小物品放置盒

用方便碗面的容器装饰上布料后制成小物品放置盒，旁边配上小熊仔。盒子也可以用冰淇淋盒制作。

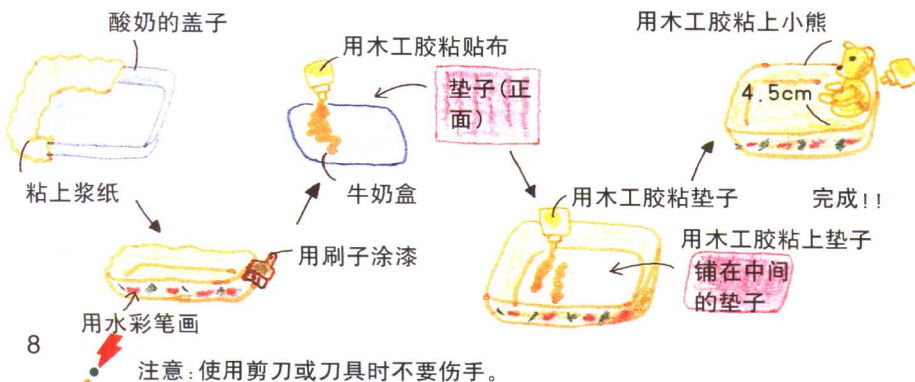
6 准备的材料

小熊仔、浆纸、有孔玻璃珠2个、牙签1根、水彩画用具、笔、清漆、酸奶盖1片、浆纸、布、牛奶盒、木工胶、剪刀等
※使用高9cm、宽11.5cm的盖子

以酸奶的盖子作为底座，用浆纸制成放置小东西的盒子。外面可以画上自己喜欢的画。

用酸奶的盖子制作

小物品放置盒





书 挡

小孩子们经常喝的乳酸菌饮料的容器，装入油粘土后可增加重量。周围用浆纸包起来制作成熊娃娃。做一对就成了书挡。



也非常可爱。
作为房间里的装饰品

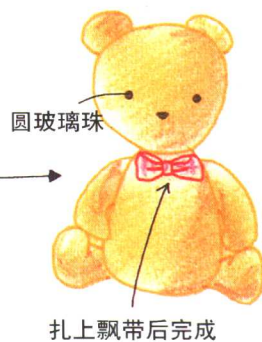
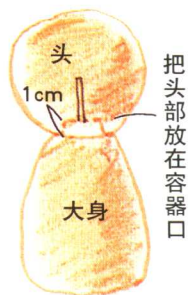
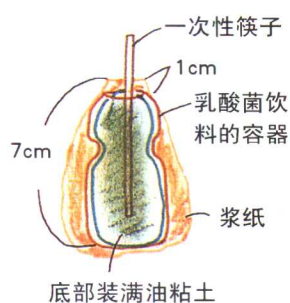


7 准备的材料

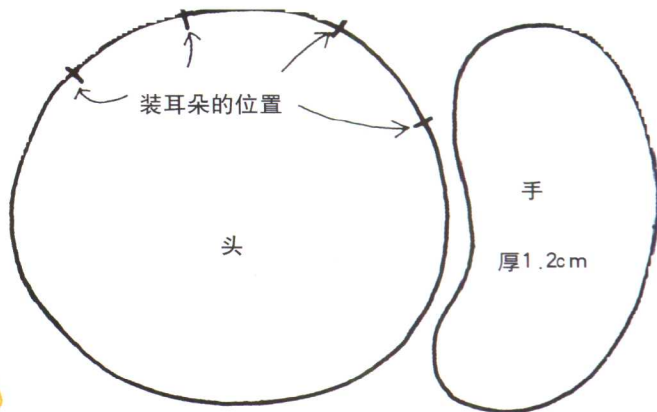
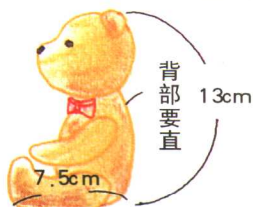
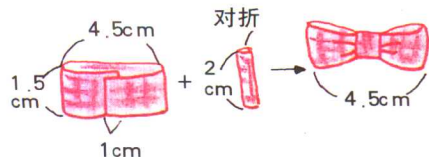
浆纸、乳酸菌饮料容器2个、油粘土、木筷子1双、圆玻璃珠4个、1.5cm宽丝带24cm、水彩画用具、笔、清漆、刷子等

制作方法

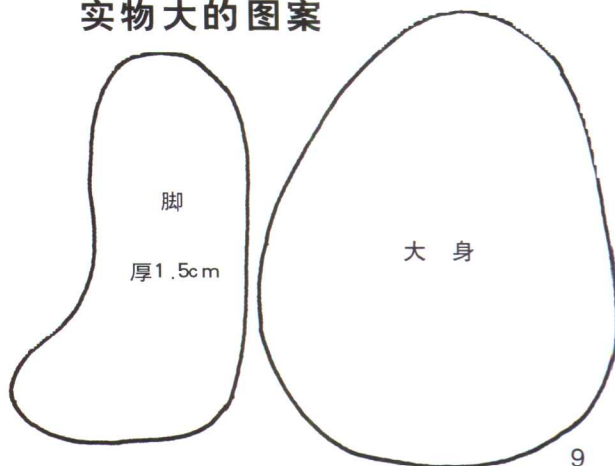
详细做法见13页



飘带的制作方法



实物大的图案





小物件放置盒

粉色和蓝色的小熊友好地手拉着手围着小盒子。照片上的作品是用棉签盒制作的。可以用作笔盒。

8 准备的材料

小熊仔、浆纸、有孔玻璃珠12个、牙签6根、水彩画用具、笔、清漆、刷子、透明的圆形容器1个、木工胶等

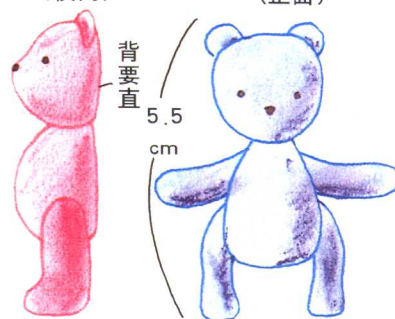
※本作品使用了高为8cm的圆形容器

制作方法 小熊的制作方法见13页

① 制作小熊

(横向)

(正面)



粉红色3个

淡蓝色3个

② 装上小熊

透明的圆形容器

直径8cm



用木工胶粘住

完成!!

9 准备的材料

小熊、浆纸、有孔玻璃珠4个、牙签2根、水彩画用具、笔、清漆、刷子、胶卷塑盒一个、木工胶

胶卷塑盒用来放置别针、夹子这些小东西非常方便。立姿小熊也是很别致的造型。



用胶卷塑盒制作置物小盒

① 制作小熊

② 装小熊



用木工胶粘住

完成!!





用保鲜膜的芯和剩余布制作

笔筒

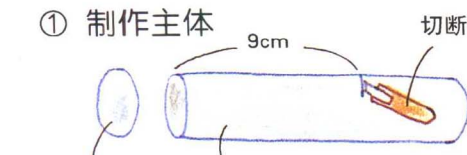
圆筒形的保鲜膜芯很适合制作笔筒。包上布，再装上一个孤零零的小熊。小熊正在读书，很勤味！

10 准备的材料

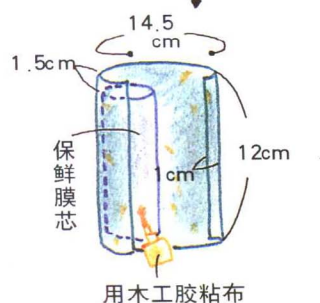
小熊、浆纸、有孔玻璃珠2个、牙签1根、水彩画用具、笔、清漆、刷子、保鲜膜芯1个、布20cm×30cm、颜色画纸15cm×15cm、厚纸20cm×15cm、刀具、剪刀、木工胶等

制作方法 小熊的制作方法见13页

① 制作主体



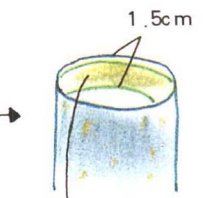
当作底的一面
用厚纸贴住



用剪刀在布上剪开切口

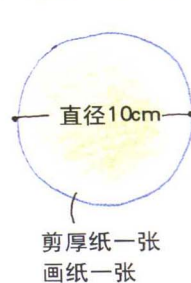


底部相同



开口一侧用画纸贴

② 制作笔筒底



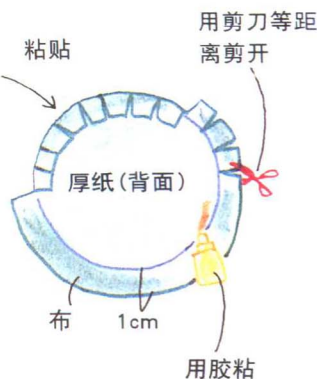
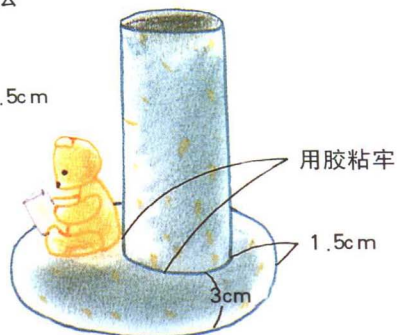
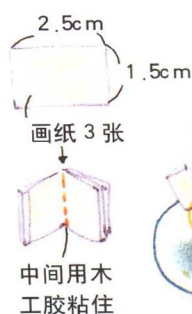
剪一块布

④ 底部粘上笔筒和小熊

③ 制作小熊



书的制作方法



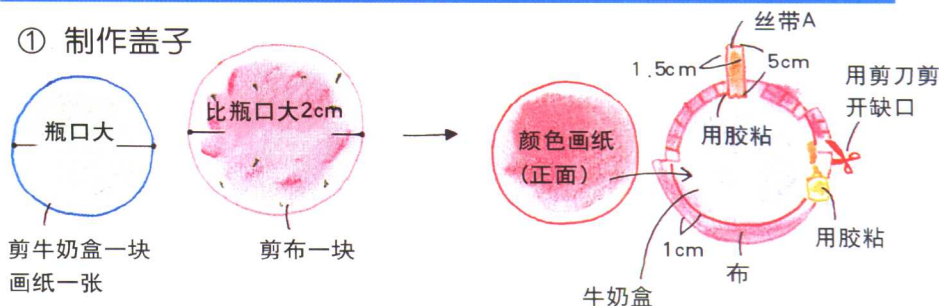
完成!!



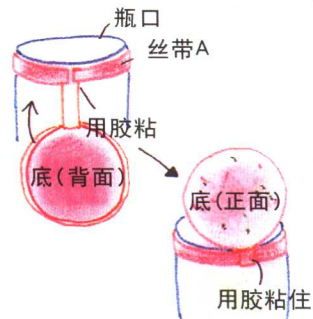
小熊、浆纸、有孔玻璃珠2个、牙签1根、水彩画用具、笔、清漆、刷子、空瓶1个、布、牛奶盒、颜色画纸、丝带 (A.1.5cm宽26cm、B.1.8cm宽12cm)、剪刀、木工胶等
※本作品使用直径为6cm、高8cm的瓶子

制作方法 小熊的制作方法见13页

① 制作盖子



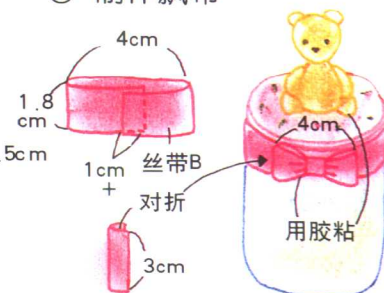
② 在瓶上装上盖子



③ 制作小熊



④ 制作飘带



完成!!

用空瓶

和剩布制作

有盖储物瓶

这是用盛果酱等东西的空玻璃瓶制作而成的储物瓶。轻轻地抓住小熊就可以打开或关上瓶子了。

12 准备的材料

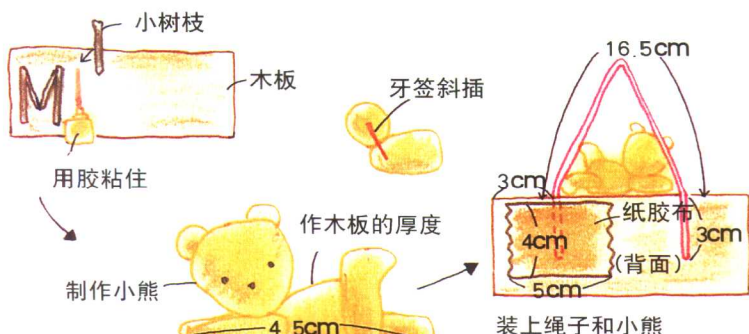
小熊、浆纸、有孔玻璃珠2个、牙签1根、水彩画用具、笔、清漆、刷子、木板1块、小树枝、绳子22.5cm、纸胶布、木工胶、剪刀等

在小木板上贴上小树枝拼成的文字就成了房门牌。挂在大门或儿童房的房门上，小熊就像在迎接着客人的到来。

用木板制作

房门牌

制作方法 小熊的制作方法见13页



12

注意：使用剪刀或刀具时不要伤手。

完成!!



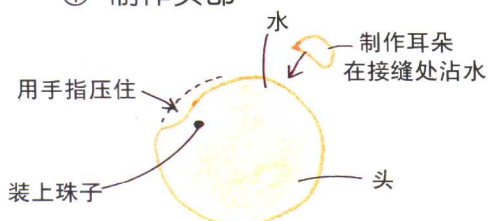
12

第8页5款至第12页12款小熊的制作方法

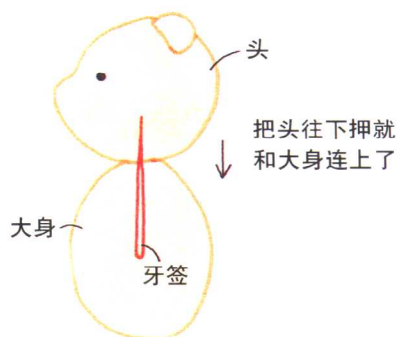
准备的材料

浆纸、有孔玻璃珠2个、牙签1根、水彩画用具、笔、清漆、刷子等

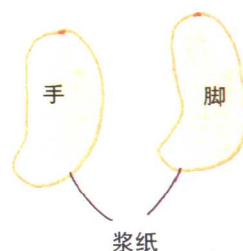
① 制作头部



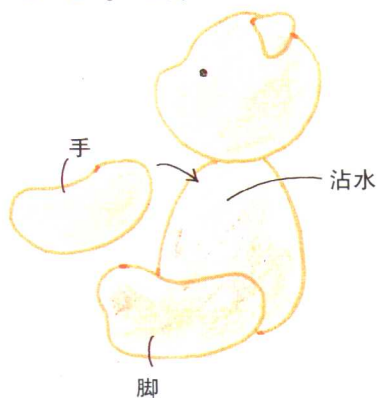
② 做大身，装上头部



③ 制作手和脚



④ 装手和脚



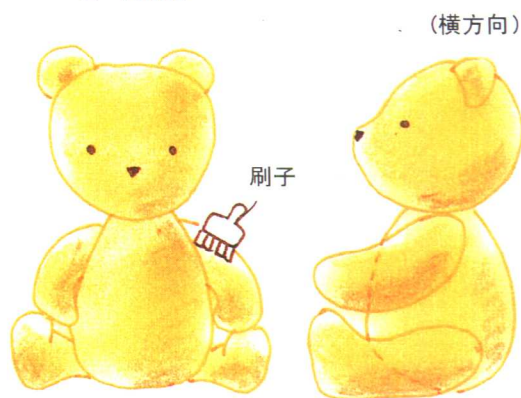
接缝口沾水装上手和脚(干燥后若发生手和脚掉下来的情况可用胶水粘)

⑤ 着色



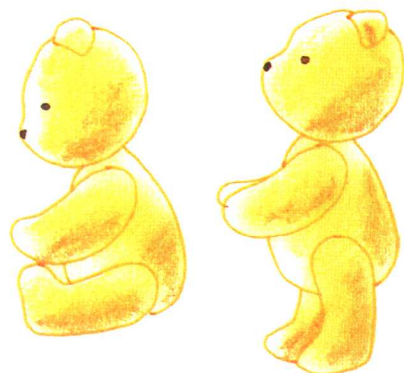
干燥后用水彩画用具涂上颜色

⑥ 涂漆

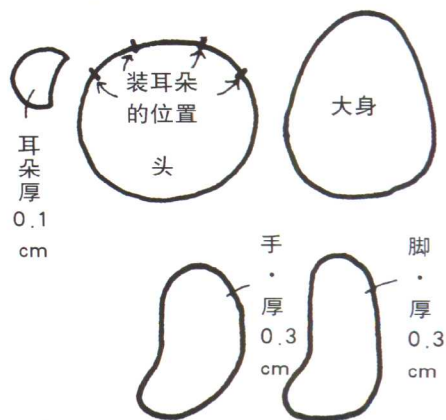


完成 !!

实物大的图案



头、手、脚上移、下移或耳朵和眼睛的位置发生变化，小熊的表情也会各不相同，形态各异的小熊就诞生了！



注意：室内涂油漆时务必开窗。