

用大自然中的废弃物来制作

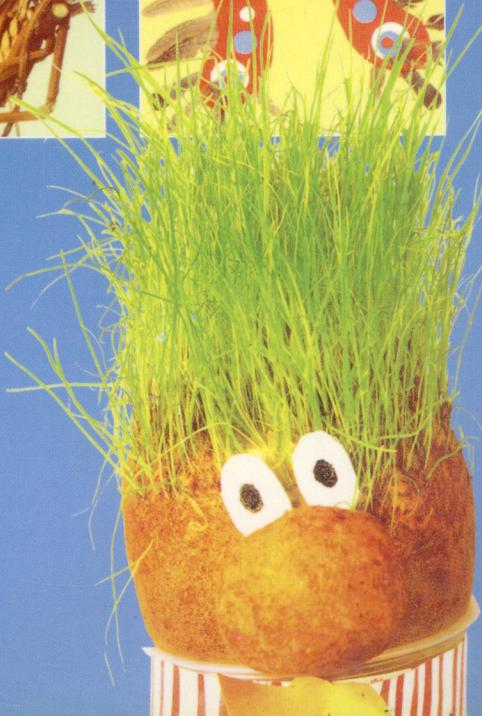
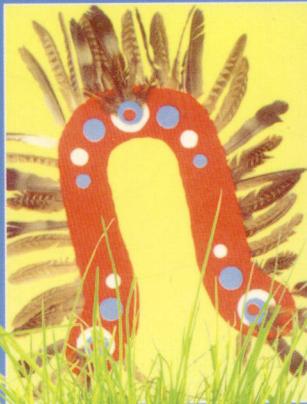
80多种奇思妙想的作品

快乐手工之二

自然

手工

[英] 林德西·米尔恩 著  
徐进 徐攀 译



本书教孩子：

- 爱护环境
- 自己动手
- 从动手中开发智力



www.lightbooks.cn

**自**然手工乐园中充满了奇思妙想的手工制作，不仅简单易学，而且妙趣横生。即使你家里没有花园，你也可以自己动手做红发人、建一个风车房或者将鸟儿引到你的窗台前。

本书中的手工制作花样繁多，你所需要的是要有着一双敏锐的眼睛，不论你是在公园玩，还是在郊外做游戏，随时都可以发现手工制作的原材料。

每章的开始部分你都会发现有一些需要你准备的东西，像空玉米片盒子或者塑料容器，这些东西在家中都可以找到。在书中还提供给你一些好的建议如何种植植物，如何照看你收集的昆虫等等。书中提到的设计作业可以在室内也可以在室外完成，这要看天气情况，以及你家的大小。如果是下雨天，这里有很多的室内作业，从制作巧克力树叶到建造一间乡村小屋。大部分作业都非常简单，只要一个上午就可以完成，而且不需要大人的帮助。如果有需要大人帮助的地方，我们也会有详细的说明。

你会发现在书中贯穿了一个“自然常识”。我们生活着的这个世界处处充满了玄妙，为什么海边总是多风的天气，毛毛虫是如何呼吸的，在“自然常识”中都会有解答。

亲爱的小朋友，如果你想省下零花钱，那么就来自然手工乐园吧，这里充满乐趣，这里可以学到很多东西，你会在自然手工乐园中发现太多的“令人快乐的、怪怪的，同时又让人喜欢的、启发你思考的东西”。



www.lightbooks.cn

## 林德西·米尔恩

曾做过戏剧培训工作，现在就职于青年社团剧院，身兼设计师、道具师和布景画师数职。同时，她还在学校中教授艺术课，指导学生们制作面具、排练戏剧等活动。

本书的许多设计作业都来源于她的日常教授经验，已经在各个年龄段的孩子身上得到了验证。林德西·米尔恩目前是一位摄影设计师和插图画家。

责任编辑/严平

特约编辑/陈玉菊

封面设计/烟雨工作室



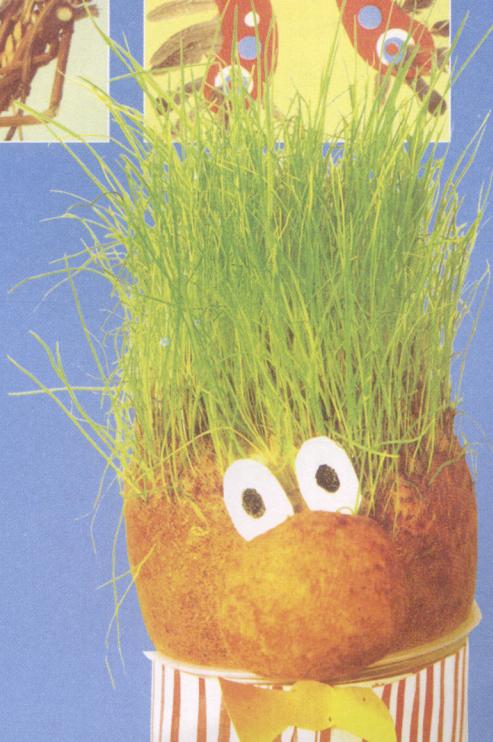
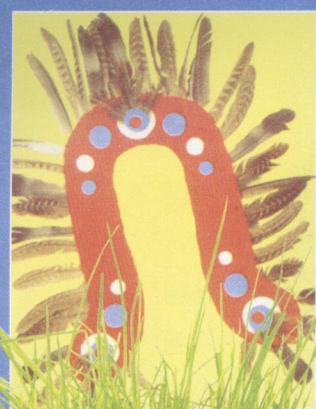
用大自然中的废弃物来制作  
80多种奇思妙想的作品

· 快乐手工之二

自 然

手 工

[英] 林德西·米尔恩 著  
徐进 徐攀 译



## 图书在版编目(CIP)数据

快乐手工之二 / (英)米尔恩(Milne, L. 著; 徐进, 徐攀译.

—海口: 海南出版社, 三环出版社, 2004.10

ISBN 7-80700-090-2

I. 快… II. ①米… ②徐… ③徐… III. 手工课－学前教育－教学参考资料

IV. G613.6

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2004) 第 074327 号

原书名: Nature Crafts: Have Fun With Nature!

Volume Copyright © 1996 by Breslich & Foss

Illustrations Copyright © 1996 by Lyndsay Milne

著作权合同登记号 图字: 30-2004-80 号

版权所有 不得翻印

### 快乐手工之二

著者 林德西·米尔恩

译者 徐进 徐攀

责任编辑 严平

特约编辑 陈玉菊

出版 海南出版社 三环出版社

发行 海南出版社 三环出版社

地址 海口市金盘开发区建设三横路2号

经销 全国新华书店

印刷 天方印刷厂

开本 787毫米×1092毫米 1/16

字数 34千字

印张 8.5

版次 2004年10月北京第1版第1次印刷

ISBN 7-80700-090-2/G·4

定 价 52.00元/套 26.00元/本



# 目 录

说 明 /6-7

## 手工制作 8-93

鲜花和树叶 /10-29

压花卡片

树叶卡片

树叶剪影

装饰盒

树叶盘

狐狸脸

树叶王冠

树叶面具

装饰窗帘

蒲公英绒球

灯罩

装饰蜡烛

着色画

树叶窗

巧克力玫瑰叶

树叶影像

冰碗

花朵冰块

奇异的画框 /30-35

坚果画框

树叶画框

球果画框

流木画框

植物罐和花盆 /36-43

纸型头



纸型瓢虫

花车

有趣的脸型花盆

跳跳篮

枝条玩具 /44-57

鸟窝

蛋壳鸟

枝条马

枝条骑手

枝条星星

用树枝和羽毛作画

乡村小屋

袖珍公园

弹弓

起绒草老鼠



自然风景画 /58-61

树枝森林

乡村别墅

蛋壳肖像

气象仪器 /62-69

风标

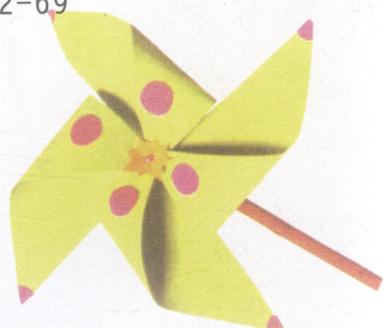
风铃

风车

日晷

软木筏

纸船



完美礼物 /70-79

薰衣草蛇



椰碗中的花香

香气天使

香盒

薰衣草香皂

橘子和瓜子仁饰品

迷你星星

向日葵子项链

红辣椒和月桂树叶饰品

## **水果和蔬菜 /80-85**

有趣的动物

苹果脸的女人

土豆印章

土豆脸

柠檬兔

## **其他的东西 /86-93**

芦苇鸟

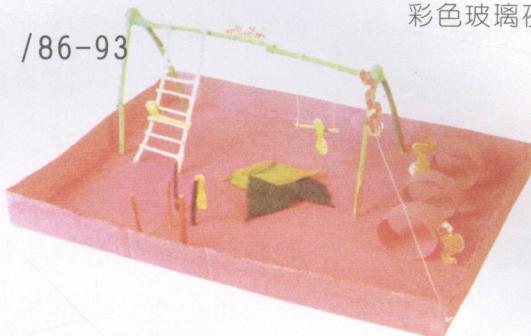
草编口哨

针孔照相机

草娃娃

印第安头饰

石膏模型



## **人工种植 /94-109**

### **袖珍花园 /96-109**

养植橡树果

杰克和豆茎

蛋壳娃娃

草头娃娃

瓶装花园



迷你温室

植被丛林

吊篮

窗台上的花盆箱

## **野生动物 /110-135**

夜间照明灯 /112-117

笑脸夜间照明灯

斑点夜间照明灯

蝙蝠夜间照明灯

剪纸灯笼

压花和树叶夜间照明灯

条纹夜间照明灯

纸袋夜间照明灯

彩色玻璃夜间照明灯



## **昆虫和鸟 /118-135**

蚯蚓

蜘蛛和蜗牛

蜘蛛网

昆虫跑道

毛毛虫操场

蚂蚁城

平衡蝴蝶

瓶装鸟儿给养器

羽毛画

椰子鸟儿给养器

池塘

驱鸟鹰

# 说 明

自然手工乐园中充满了奇思妙想的手工制作，不仅简单易学而且妙趣横生。即使你没有自己的花园也没有关系——你还是可以自己动手做红发人、建一个风车房、开辟一块瓶装花园、修一个毛虫乐园或者将鸟儿引到你的窗台前。林德西·米尔恩的书中充满了奇思妙想，你所需要的就是要有一双敏锐的眼睛，不论你是在公园玩，还是在郊外踏青，随时都可以发现那些原材料。

每章的开始部分你都会发现有一些需要你准备的东西，像空玉米片盒子或者塑料容器，这些在家中就可以找到。在书中还

提供给你一些好的建议，如：如何种植植物，如何照看你收集的昆虫等等。

书中提到的设计作业可以在室内也可以在室外完成，这就要看天气情况，以及你的房间大小了。如果是下雨天，这里有很多的室内作业，从制作巧克力树叶到建造一间乡间小屋。其实大部分作业非常简单，只需要一个上午就可以完成，而且不需要任何成年人的帮助。如果有需要他们帮忙的地方，我们也会有详细的说明。

你会发现在本书中贯穿了一项“自然常识”。我们生活着的这个世界

处处充满了玄妙，为什么海边总是多风的天气，毛毛虫是如何呼吸的，在“自然常识”中都会有解答。

如果你想节省下零花钱，那么就来自然手工乐园吧，这里充满乐趣，这里可以学到很多东西，你会在自然手工乐园中拥有很多的奇思妙想。



# 自然采集物

你可以采集各种各样的物品，比方说小木棍、小树枝、树皮、橡树果、子皮、山毛榉坚果、七叶树果实、冷杉或者松树的球果、树叶、小草、羽毛、陶器的碎片。如果在海滩上，~~你~~还可以找到空贝壳、小鹅卵石以及被海水冲到沙滩上的漂亮漂流木。将这些自然采集物保存在果酱罐、塑料容器或者鞋盒里，这样你就不会把它们弄丢了。

## 基本工具

我们要制作设计作业必须要备齐下列工具：

- 铅笔
- 彩笔
- 黑色的毛笔
- 水性颜料
- 画笔
- 遮蔽胶带
- 聚乙烯醇胶水
- 剪刀
- 尺子



你还需要：

普通的白纸、牛皮纸、棉纸、防油纸、吸墨水纸、报纸

厚纸板和薄纸板

大纸盒和小纸盒

管子

线绳或者尼龙绳

铁丝衣架

保险丝

厨用铝箔

碎布

制衣专用大头针

制衣专用橡皮筋

针线

塑料瓶、黄油桶还有酸奶酪盒子

果酱罐

取食签或者牙签



# 手工制作

在手工制作这一部分，你会学到如何用枝条来编成一个鸟巢，如何用自己制作的日晷来确定时间。

## 需要准备的物品：

蛋壳

可食用的树叶和花朵

干豆、豌豆和通心粉

干的和新鲜的香草以及香料

水果和蔬菜

陶器

小方冰块盘子

软木塞

面团分切机

蜡烛

绝缘胶带

珠子

棉絮

椰子

夹子框

透明指甲油

棉布

蒸煮巧克力

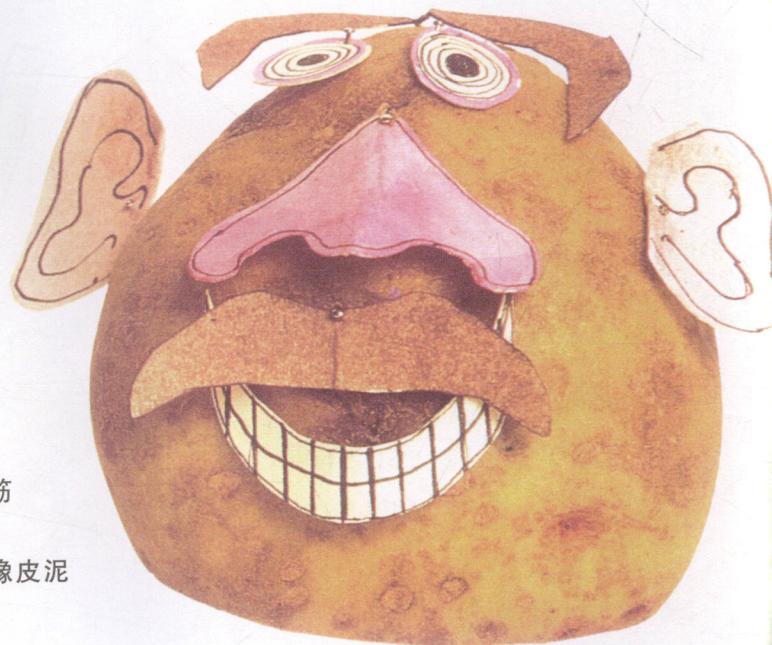
气球

制衣专用橡皮筋

照相用纸

雕塑粘土或者橡皮泥

熟石膏



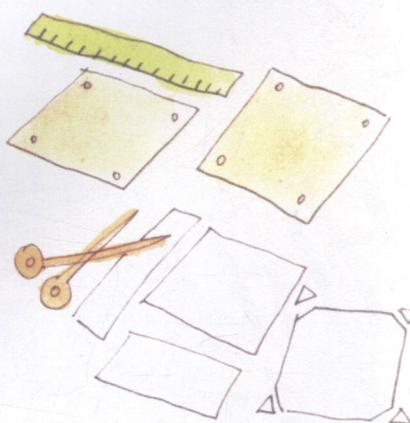
## 如何制作压花



1. 请大人帮忙锯两块大约15X15厘米的正方形薄木板。



2. 然后还要请大人帮忙，将两块正方形薄木板用胶带粘贴在一起，然后在每个角上钻一个孔。



3. 将两块正方形薄木板打开，剪同样尺寸的一张纸板和一些吸墨水纸或者防油纸。将纸角剪下来，这样它们就可以放在孔下了。

## 如何压制花朵和树叶

在设计作业中需要我们制作干花和树叶，所以我们需要一摞厚厚的书或者一个压花模板。将花和树叶放在防油纸或者吸墨水纸之间，然后再将它们夹在一本书的几页当中。将书合上，在它上面叠放一摞书。放置两个星期或者直到花和树叶都风干以后再挪开。



4. 我们下面要找四个蝶形螺母和四个螺钉。将螺钉插入小孔中。放置一张纸板，然后再放一张吸墨水纸或者防油纸。把新鲜的树叶或者花朵放在上面，再用另外一张纸盖在上面。

5. 当将一切都安放妥当，各层纸张、树叶、花朵都放置好以后，将另外一块木板放在顶上。将所有的蝶形螺母旋在上面。然后放置两个星期。

### 小贴士

在采摘花朵和树叶的时候，一定要询问大人哪些是可以采摘的。一些野生花朵因为非常稀少所以它们是受法律保护的。如果一种花你在乡间只看见过一次，千万不要摘下来！我们要采摘的是一些比较常见的花，而且注意不要连根拔起。最好的方法，就是我们用零用钱买下野花的种子，然后种在花盆里或者室外。

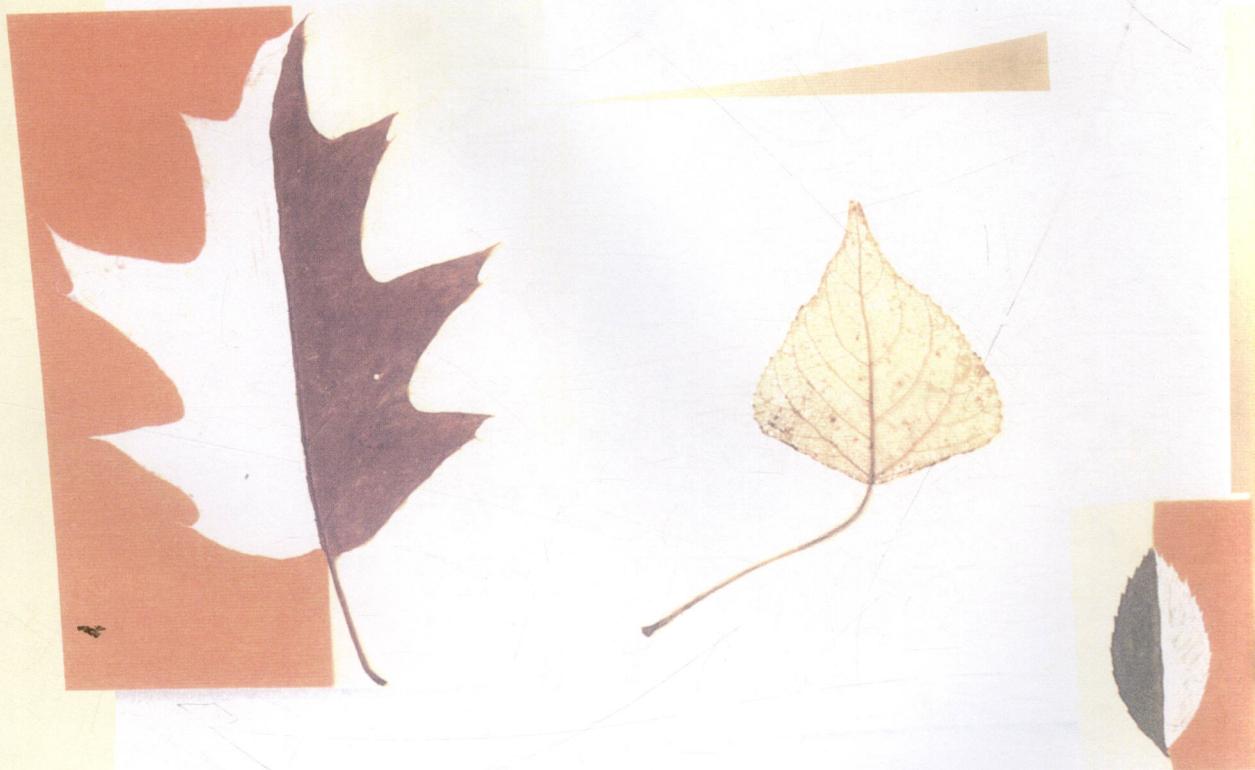
许多人都对野花或者花粉过敏，所以在摆弄过这些东西以后一定要仔细地清洗你的双手。如果你开始打喷嚏，眼睛发痒，或者喉咙感觉刺痛的话，那就不要再摆弄这些花了。

当你在乡间或者公园玩的时候，一定要注意不要乱扔垃圾。垃圾非常恶心而且也很危险。有些小动物它们经常被困在瓶子里面动弹不得，有时会被碎玻璃割伤。像小鸟和小动物被塑料片噎住造成窒息这种事情更是时有发生。

我们可以将一天中使用到树木和植物的地方罗列出来。在你的早餐中燕麦的味道如何？你每天穿着上学的棉制衬衣舒服吗？你自行车的轮胎是橡皮的吗？在泡沫浴中散发出的香味清爽怡人吗？

# 鲜花和树叶

我们可以用花朵和树叶制作各种各样的东西，从装饰窗帘到制作巧克力图案。我们要仔细观察那些在一些奇奇怪怪的地方生长盛开的花朵，例如，在墙缝中绽放的花蕾。



## 压花卡片

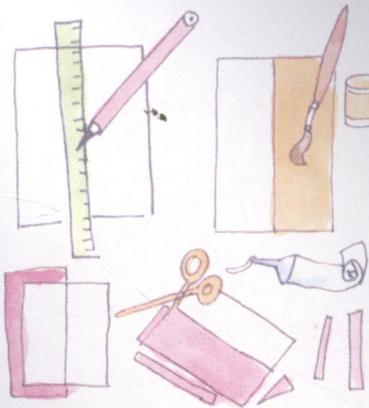
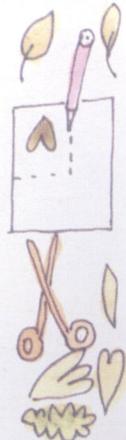
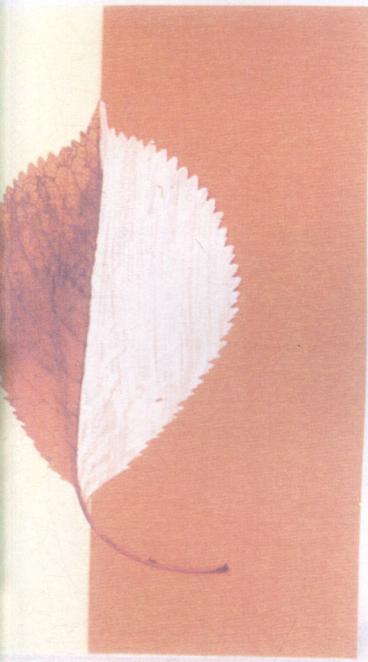


1. 在一张薄纸板上画一个人，一支胳膊是向外伸展的，然后在上面涂上颜色。

2. 围绕手的轮廓部分，小心地剪下来，然后将一些有细茎的压花粘贴在手的后面，这样看起来就像这个人正手持鲜花呢。

## 树叶卡片

用剪刀尖在卡片上钻一个小孔。用一截绳子穿过小孔，我们就可以把这个卡片当作礼品标签了。

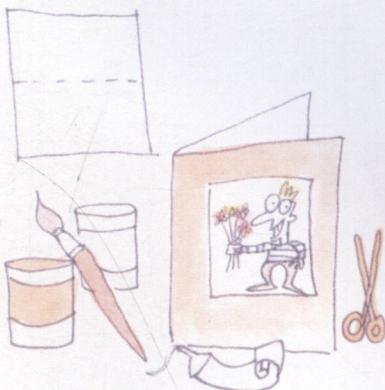


1. 选择一片压制好的树叶，然后放在薄卡片上。画一个比树叶大的长方形或者正方形，然后将其剪下。



2. 在长方形的中间画一条线，然后在右边涂上颜色，或者你可以在那边盖上一张彩纸，然后用胶水粘贴上，再修剪整齐。

## 叶片脉络



3. 将一张薄卡片对折，在前面涂上明亮轻快的颜色，或者将一张彩纸覆盖在上面，用胶水将这个卡片粘贴在纸板上。



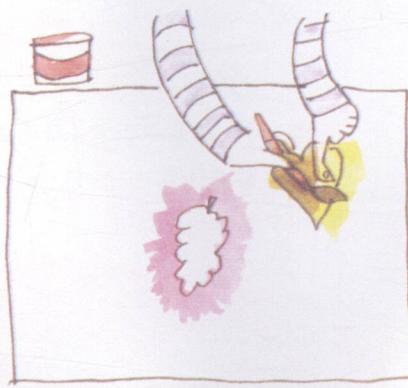
我们来观察一下叶片的脉络。那些已经腐烂掉的叶片，它们只剩下了叶脉部分。这些叶脉是运送水和食物供植物生长的生命线。毛毛虫就是一种以叶片为食的昆虫。因为有时这些叶脉很难咀嚼，所以就被剩下了。叶片脉络是非常漂亮的，我们可以将它粘贴在白色的纸板，或者夹在两张玻璃纸或者透明的硬塑料之间，做成漂亮的礼物。

## 树叶剪影

我们可以将这张纸贴在阳光明媚的窗前，或者是放在灯的前方，当光线透过时，煞是迷人。但是一定要注意，不要将其放在灯罩上，因为纸可能会烧着的。



1. 我们找一些形状非常有趣的树叶，将其放在一张纸上，用手指压住。我们用不太稀薄的颜料给树叶上色，用画笔从中间到边缘轻轻上色，这样颜料就不会跑到树叶下面去了。



2. 将第一片树叶移开，然后我们用另外一种不同的颜色给第二片树叶上色。

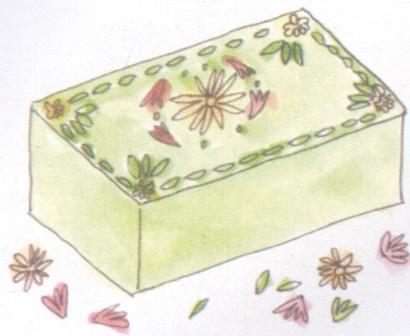


3. 不同形状的叶片也就形成了不同的图案。

## 装饰盒



1. 我们在一个巧克力盒子内侧涂上一种颜色，然后再用另外一种颜色涂在外侧。等其晾干。

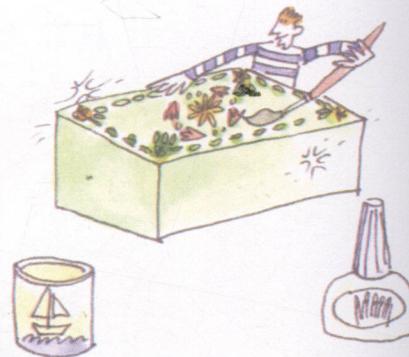


2. 在盒子顶上，我们可以将压花和树叶排列成一种图案。

4. 当胶水晾干以后，用刷子在盒子上刷一层透明的清漆，这样不但看上去闪闪发光，而且花瓣和树叶也不会破碎了。如果盒子比较小的话，用透明的指甲油就可以了。



3. 当你对一种图案设计满意以后，在每朵花、每片树叶后面涂上一点胶水，轻轻地将其粘贴在盒子上。



## 树叶盘



1. 收集一些比较坚固结实的秋叶，不太容易干枯破碎。用一个小盘子放小树叶，用一个大盘子放大树叶。在盘子里涂上一点黄油或者是将凡士林涂在盘子表面。

2. 用刷子小心仔细地将胶水刷在叶片后面，放在盘子中央。然后同上，我们将更多的树叶粘贴在盘子上，这样叶片都已经跑到盘子外面去了。我们将叶茎指向盘子中央。

