

兒童半角鼓書

做手工工

第一冊



LIBRARY
圖書館

中華民國二十四年八月初版

兒童半角叢書
（全三百冊）

做做手工第一册

每册實價大洋五分

外埠酌加郵遞費

編輯者 鄧 曜光

發行者 張一渠

印刷者 兒童書局

有 所 版 權 翻 印 必 究

總發行所

上海神仙路五馬路
電話九三三〇一三三〇
掛號九三九二三三〇

兒童書局總店

分發行所

上海四馬路
北界原址
七七〇西四路
三七七〇號

兒童書局第一支店
兒童書局第二支店

小序

做兒童的；誰不願看有趣味的，有價值的書；可是錢呢？

做父母的；誰不想買有趣味的，有價值的書給兒童看，可是錢呢？

做兒童的，要看好書而不願增加父母負擔；做父母的想買好書給兒童看而沒有更多的錢。兒童果然不幸，父母亦自傷心。兒童書局有鑒於此，特加聘編輯，編印兒童半角叢書，價格力求其廉，質量力求其精。兒童看書而不增重父母負擔；父母買書而力能勝任愉快。這不是天下最快樂的事嗎！這本小冊子是兒童半角叢書之一。

陳伯吹。

兒童最經的濟自修本

徐天一
杰士梁
吹伯陳
蘅蔣
德一黃
有趣的
補充材料

按照小項
編輯
課程譜
重的
會可以買便宜書讀
苦的兒童亦得有機
多買幾本書看即寒
愛讀書的兒童可以
合兒童的購買力使
以極低廉的售價適

先出兩百冊○每冊價五分
輯編幹主
要提容內
說略用功

先出兩百冊○每冊價五分



所行發總

店總海上局書童兒

口路馬五路江浙海上

兒童半角叢書之一 做做手工第一冊目錄

- | | |
|-------------------------|----|
| 一 怎樣把黏土做成有趣的手工..... | 一 |
| 二 薄板細工製法..... | 七 |
| 三 介紹小朋友們做一些美術的小裝飾品..... | 一五 |
| 四 美麗的鸚鵡架的製法..... | 一八 |
| 五 純線製成的玩偶..... | 二一 |
| 六 布製的洋囡囡..... | 二六 |

怎樣把粘土做成有趣的手工

在一切手工裏，粘土細工最自由最容易做的。一團渾然的粘土，隨便可以把它捏成各樣的東西，無論是人物、靜物、走獸、飛禽、花兒、菓子，都可想怎樣做就能怎樣做成功的。所以小朋友們都愛玩這件手藝，即使不會學過手工的，給他們一方粘土，也會自動的做成各種的模型。你們真會驚奇着一塊方方的軟性的東西，有多麼的神祕！捏成一隻鴨，又可以將它變成一隻雞，做成一隻象，又可以捻成一匹馬。——在它們未曾乾硬的時候，總之是很易作弄的。不像其他手

工做壞了就不能補救。所以粘土工是項有趣而值得



動物園(粘土細工)

注意的東西。

做粘土工完全不要旁的器具，只要得到一方粘土，便可做成各種生動的物體了。（最多有時還需要一兩把小竹刀。）

粘土細工有立體的，扁平的，還有像浮彫的。總之無論是立體或浮彫，都比其他手工容易做。這玩意第一要注意的，是製煉粘土，怎樣能使一些乾燥的粘土，變成生動的東西，這是要經過很多手續的。

選擇粘土的質料，要細潔，顏色是淡泥黃的最佳。泥質忌多沙和黑濁，因為這樣的粘土製起來很易爆裂的。煉製時先用水把粘土濕至適度，（不可太濕，太濕則軟而不能用。）加沙糖少許，用鏈細鏈至柔軟堅韌時為止。製好之粘土宜以濕布覆在上面，以防乾燥。等粘土預備好時，即可動手製作了。

這裏所舉的「動物園」，是幾種簡單而有趣的模樣，我們可以試試吧。

第1圖是用粘土做一株「小樹」，這是最容易沒有的，只拿一小塊粘土，搓成短圓條，再把一端捏尖，另一端稍為修作圓平，再用粘土捏一圓的小片做座子。另削一小竹籤，作錐形的把尖端插入樹身，另一端連在座上，放在陰處吹乾，再照圖加上顏色和花紋就成了。

(顏色最好用油料，不然，用粉顏料亦可。用法把鉛粉和膠，遍塗全部，乾後，再施各種色彩和模樣。)

第2圖「大象」，拿一團粘土，堆成方體，先照圖做象身，由背脊起，用手捏成，再向下做成四隻象腳，却要肥短，不可過高。最後在頭部捏上了象鼻。粘土乾後，依前法加上花紋和顏色，就成了一隻

美麗的「大象」了。第3和第5圖，可照前法做成，沒有什麼不同，不過花紋有些變化吧了。（注意：花紋前後兩面同一的畫法。）

第4第6圖，是扁平的粘土做成的。製法，取粘土一方，做成平面的薄塊，（大約厚度以三四分爲適宜。）再用尖竹刀照圖樣切成「兔」和「馬」的模型，乾後依前法加色便得了。

第7第8圖，「鵝」與「鴨」，也是很易做的。用粘土照樣捏成圓的全體，另用粘土做成「鵝」的足部，連在身上，乾後加上色彩，也很有趣的。

第9圖「雞」，也是用薄粘土塊切成的，可依前法做成。第10圖「豹」，先用粘土捏成豹的全身和頭部，再加上尾和四足。乾後照圖加色，寫上花紋。另用粘土做成一橢圓形的座子，畫上花紋，連在豹

的下面，（座子大小要和豹的全身相適合。）便告成功了。

薄板細工製法

(一) 特點

在學校裏做的手工，不論是剪紙織紙厚紙，及紙花的製法，差不多都是很普通的材料，而且還是容易做的。至於薄板細工，學校裏也常有的；不過，一般的教材，太過於機械和沒趣。本來薄板細工，是很有趣味的：第一，它不需要多的材料和器械；第二，有耐久性，不如紙工之容易損壞；第三，它做的物像可以自由製作，不像紙工之不能隨意想做什麼就能做到的。這些都是它的特點，所以薄板細工可說是小朋友們一件很有意思的手工。可惜在學校裏，只老是教我們做一隻三角板，一塊茶墊子，或者一張木椅、筆架、墨床……等等麻煩和



第一圖 薄板細工

8 (一)

無味的東西，沒有一種可以引起我們對於工藝製作的興趣！

現

在，我

想把一

些新樣

的薄板

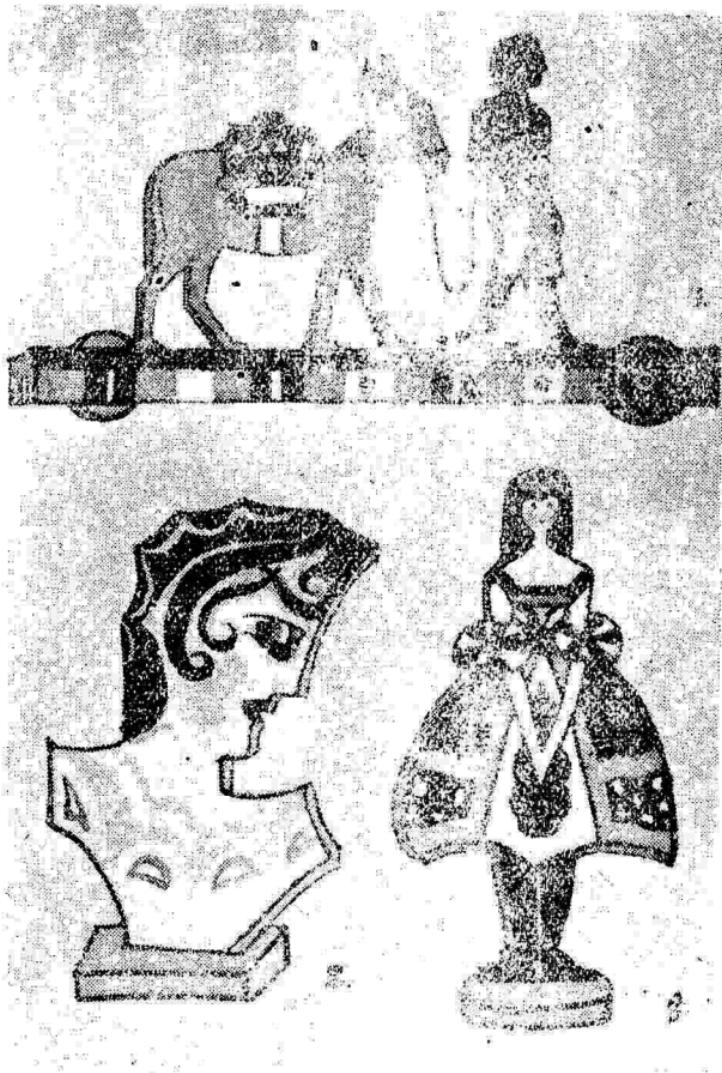
細工，

介紹給

小朋友

， 在你

們高興



第二圖 薄板工藝

的時候，可以照樣做做，也很好的。

這裏的製法是很簡單，一切麻煩的難做的方法俱不採用，只求趣味和美觀就是了。

(二) 材料和用具的設備

薄板細工用的材料和用具，都很簡單，現在大約寫在下面：

1 薄木板（木質要堅，厚度大約二分至一分半爲合用。特別用的不在此例。）

2 顏料（油顏料，或粉顏料俱可。）

3 火漆，或蠟膠。

4 小鋸

5 細鉋

6 小刀

7 尺

8 砂皮

三) 製作的手續



(圖甲)

材料預備後，就可以動手製作。我們試照第一圖Ⅰ做一隻「雄雞」。先用薄板照圖樣寫成（大小任意）了一隻雞的外形輪廓，（注意：該圖側方的線，是表示深度，製時不要加入。）然後複寫在薄板上，修改正確，用小鋸把外邊的虛地割去，如圖中。次用刀跟着輪廓

小心的切割出來，便成功了一隻雞的模型。另取一稍厚的木板做成座子。用砂皮將各部擦光，再照第一圖加上顏色，一畫成，（若用粉顏色，可用鉛粉加牛膠細研，再配成各種

色彩，較爲經濟。）等顏色乾後，再用火漆把雞的足部緊粘在座子上，就成功了。（參照第一圖1）

第一圖2「舞女」，那比雞難做些，但趣味比雞更好，最表現一個舞女在狂舞時的姿態。我們也可以照圖把輪廓複寫在薄板上（大小任意）。如上法切成了舞女。再照圖乙切成座子。用砂皮擦光全體後，照第一圖2設色，先用白粉塗地，乾後，再用紅色和黑色加上眼鼻及花紋。座子亦照樣畫好，等顏色乾後，用火漆如法粘固，就成功一座很美麗的「舞女」了。

第一圖3「貓」的製法，亦如前樣，沒有什麼麻煩的手續，可以照樣做去便得了。

第二圖1「行旅」先把人的模型切出來，再把馬弄成功，另取一