

兒童傢具製作

附遊戲設施

兒童傢具製作

編者：鄭雨

出版者：香港得利書局

香港英皇道四四九號八樓B座

發行者：萬里書店有限公司

香港英皇道四八六號三樓

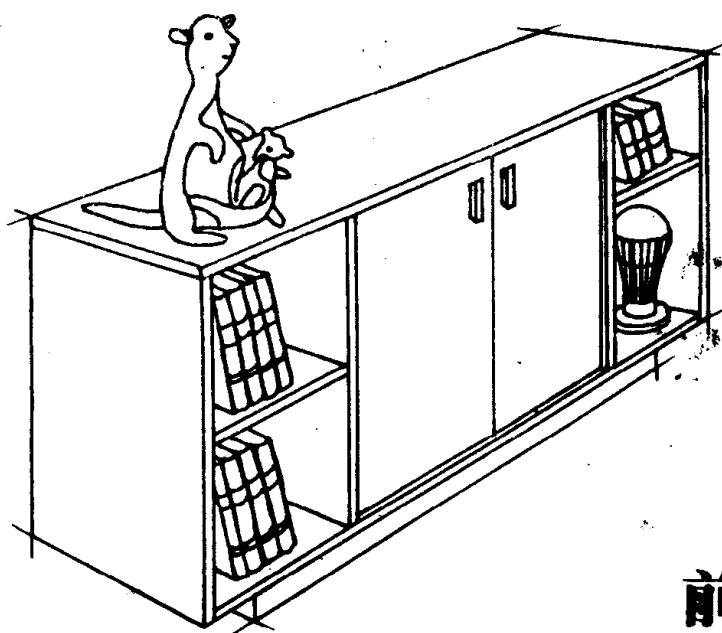
印刷者：金冠印刷有限公司

香港北角英皇道四九九號六樓B座

全一冊 定價港幣十四元

一九八三年一月版

版權所有・不准翻印



前言

兒童是世界的未來，在提倡「一個嬌、兩個妙」的香港，人們對於兒童的成長更加關心了。孩子們有他們自己的生活天地，他們使用的東西和大人們使用的有顯著的差別，日常傢具當然也不例外。

收集在本書的幾十種兒童傢具，都是結合不同年齡的孩子們的使用特點而設計的，這裏有習用的枱、椅、床、櫃，也有匠心獨具的多用途傢具。特點是每一個設計例都提供詳細的構造圖，比較複雜的地方還用立體圖加以說明，並列表給出各構件的大小及數量，方便讀者仿製時參考。

第六部分介紹的室內遊戲裝置，是一般書籍較少談到的，但又是今天幼稚園不可缺少的設備，可供從事這方面製作的有關人員參考。





目 次

前 言.....	1
彩色插頁 兒童傢具圖例.....	5
第一部分 嬰兒傢具.....	9
1. 搖 籃.....	10
2. 嬰兒床.....	12
3. 移動式嬰兒床.....	16
4. 高 椅.....	19
5. 遊戲欄柵.....	23
第二部分 床	27
6. 可拆開的碌架床.....	28
7. 有抽屜的碌架床.....	32
8. 一變二的單人床.....	38
9. 配合床頭櫃使用的單人床.....	43
10. 床上托盤.....	51

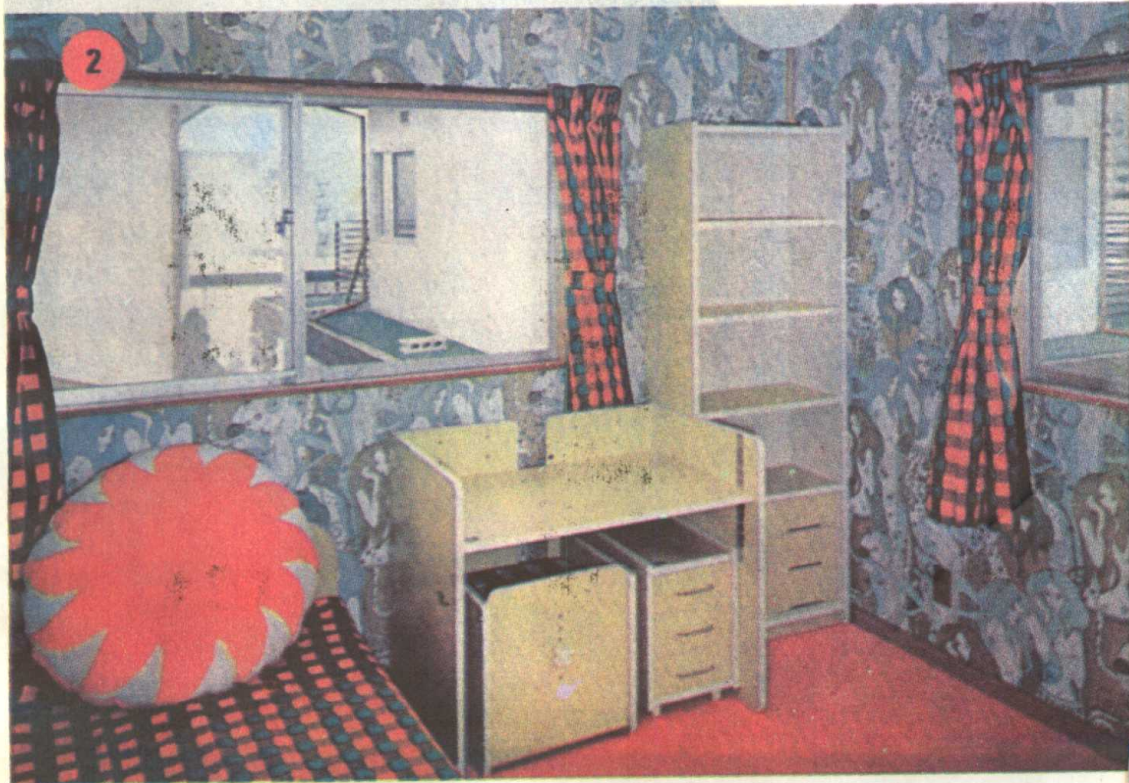
第三部分 室內設備	53
11. 電暖爐外罩.....	54
12. 積木式書架.....	57
13. 簡單易做的書櫃.....	60
14. 衣 架.....	63
15. 黑板及備忘板.....	65
16. 鞋 架.....	67
第四部分 枱、椅	69
17. 寫字枱.....	70
18. 入牆式寫字枱.....	73
19. 打字枱.....	77
20. 簡單書立.....	82
21. 文件格.....	83
22. 字紙簍.....	85
23. 書報籃.....	86
24. 小圓枱.....	87
25. 遊戲及工作枱.....	88
26. 方 檯.....	90
27. 工作枱.....	91
28. 標準學生椅.....	93
29. 夾板靠背椅.....	96
30. 階梯式枱、檯.....	97
31. 搖 椅.....	99
32. 適合年紀較大孩子的高檯.....	101
第五部分 儲物櫃	103
33. 可以調節的衣櫃.....	104
34. 半身衣櫃.....	107
35. 五桶櫃.....	110
36. 半身櫃的另一種設計.....	113
37. 陳列櫃.....	117
38. 衣櫃、五桶櫃、砵櫃的基本變化.....	120
39. 儲物櫃.....	123
40. 一物兩用的玩具櫃.....	126

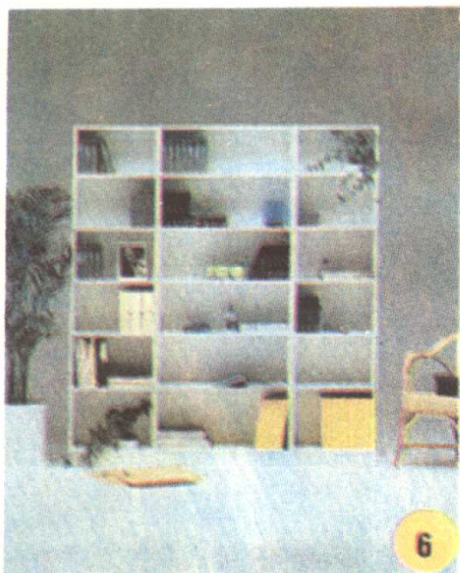
41. 簡單易做的唱片架.....	128
42. 文件櫃.....	131
第六部分 室內遊戲裝置	135
43. 運動與平衡玩具.....	136
44. 標準積木構件的大小.....	137
45. 玩具屋構件.....	139
46. 遊戲枱.....	144
47. 棋盤盒.....	146
48. 腳踏滑輪.....	147
49. 摺合式玩具屋.....	148
50. 枱式曲棍球.....	150
51. 輕便摺合式乒乓枱.....	153
52. 木偶戲舞台.....	157
53. 室內外均適用的滑梯.....	159
54. 多用途遊戲裝置.....	162
55. 小拖車和書架.....	165
第七部分 傢具結構基本資料	167
1. 常見兒童傢具的高度.....	168
2. 房門及櫃門的標準安裝方法.....	169
3. 標準抽屜的結構.....	171
4. 標準抽屜的樺接法.....	172
5. 簡化的抽屜結構.....	173

兒童傢具圖例



①② 兒童傢具套裝。包括組合櫃、床、衣櫃、書架及書枱等。

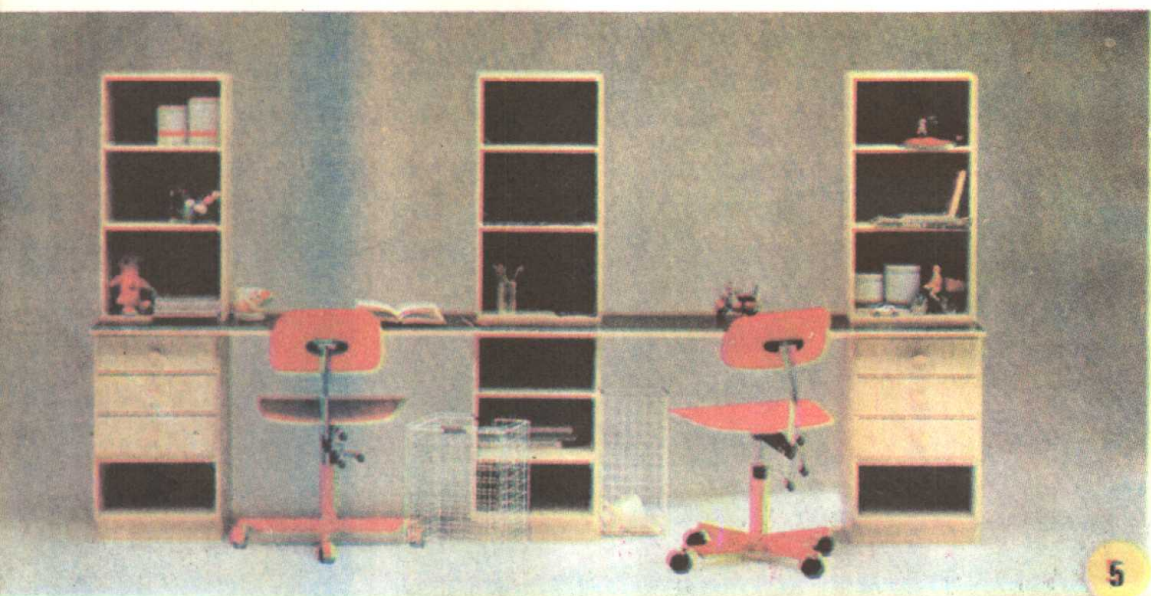


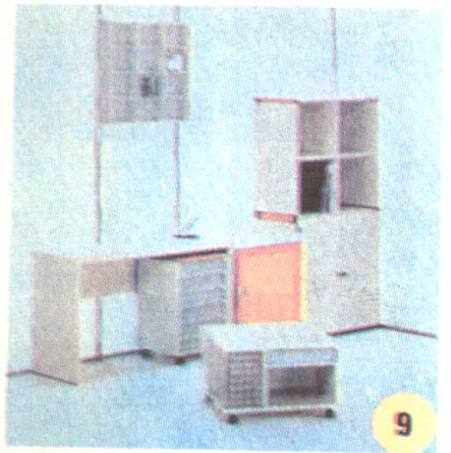
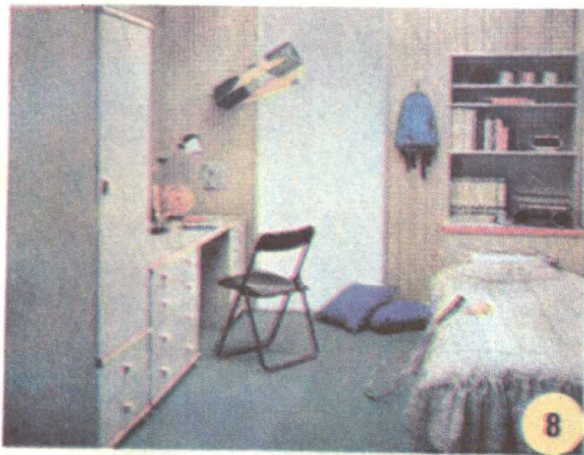


③④以白色為主色的書架連枱的組合設計。

⑤半身櫃與書枱的組合設計。

⑥組合式大型書架。





- ⑦書枱連音響櫃的另一種設計。
- ⑧套裝睡房傢具。
- ⑨活動式組合櫃。
- ⑩簡潔的書枱連架的設計。

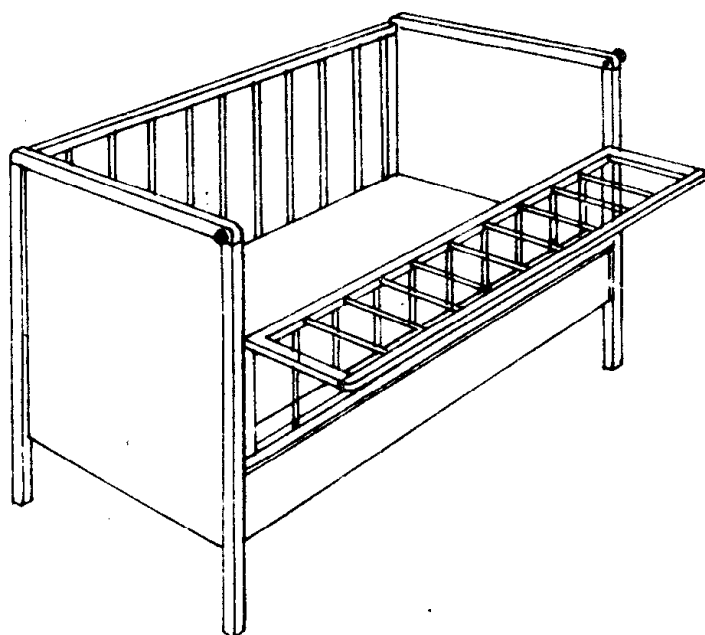


⑪ 線條簡潔的組合設計。

⑫ 書架連枱的設計。



第一部分 嬰兒傢具



1. 搖 籃

這個嬰兒用的搖籃床的特點是簡單易做，移動方便，而且搖籃腳是設計成摺合式的，收藏時比較不佔用地方。

圖1-1是搖籃床的設計圖，圖1-2是它的構造分解，圖1-3可以看到摺腳A與橫桿C的樁接方法。

圖1-4是製造完成後的立體圖。

各構件的大小見表1-1。

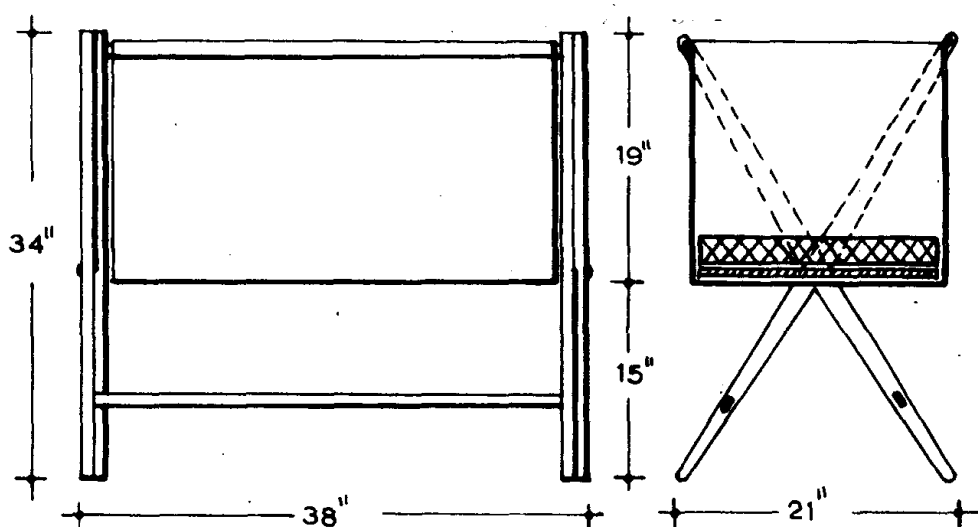
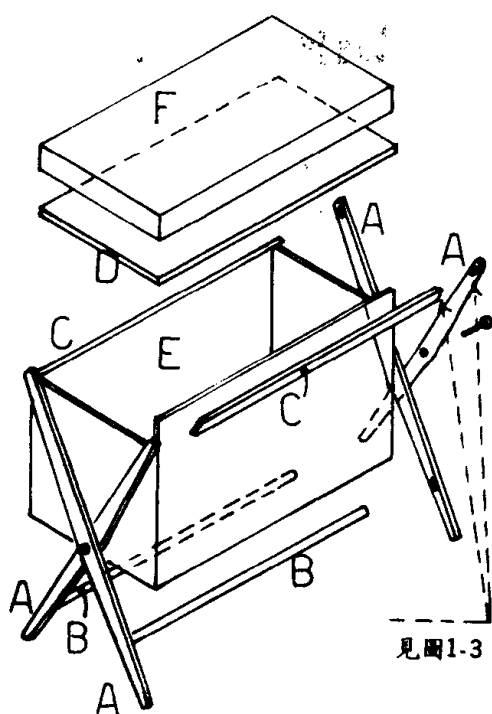


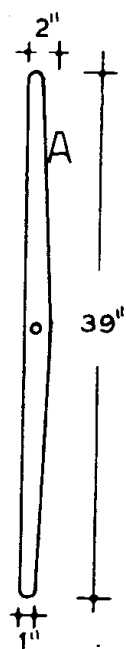
圖1-1

構件	數量	功能	大小 (英寸)		
			厚度	寬度	長度
A	4	腳	1	2	39
B	2	底橫撐	$\frac{3}{4}$	$1\frac{1}{4}$	37
C	2	頂橫撐	$\frac{3}{4}$	$1\frac{1}{4}$	37
D	1	夾板底板	$\frac{3}{8}$	18	33
E	1	膠板		36	80
F	1	乳膠	3	18	33

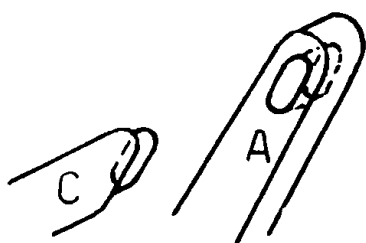
表1-1



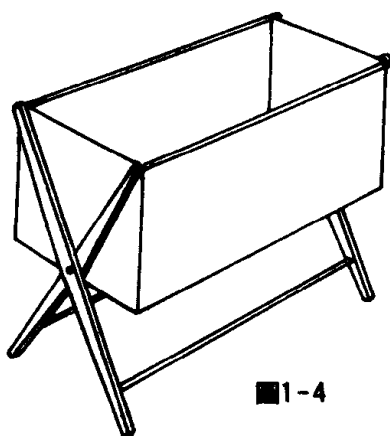
见图1-3



■1-2



■1-3



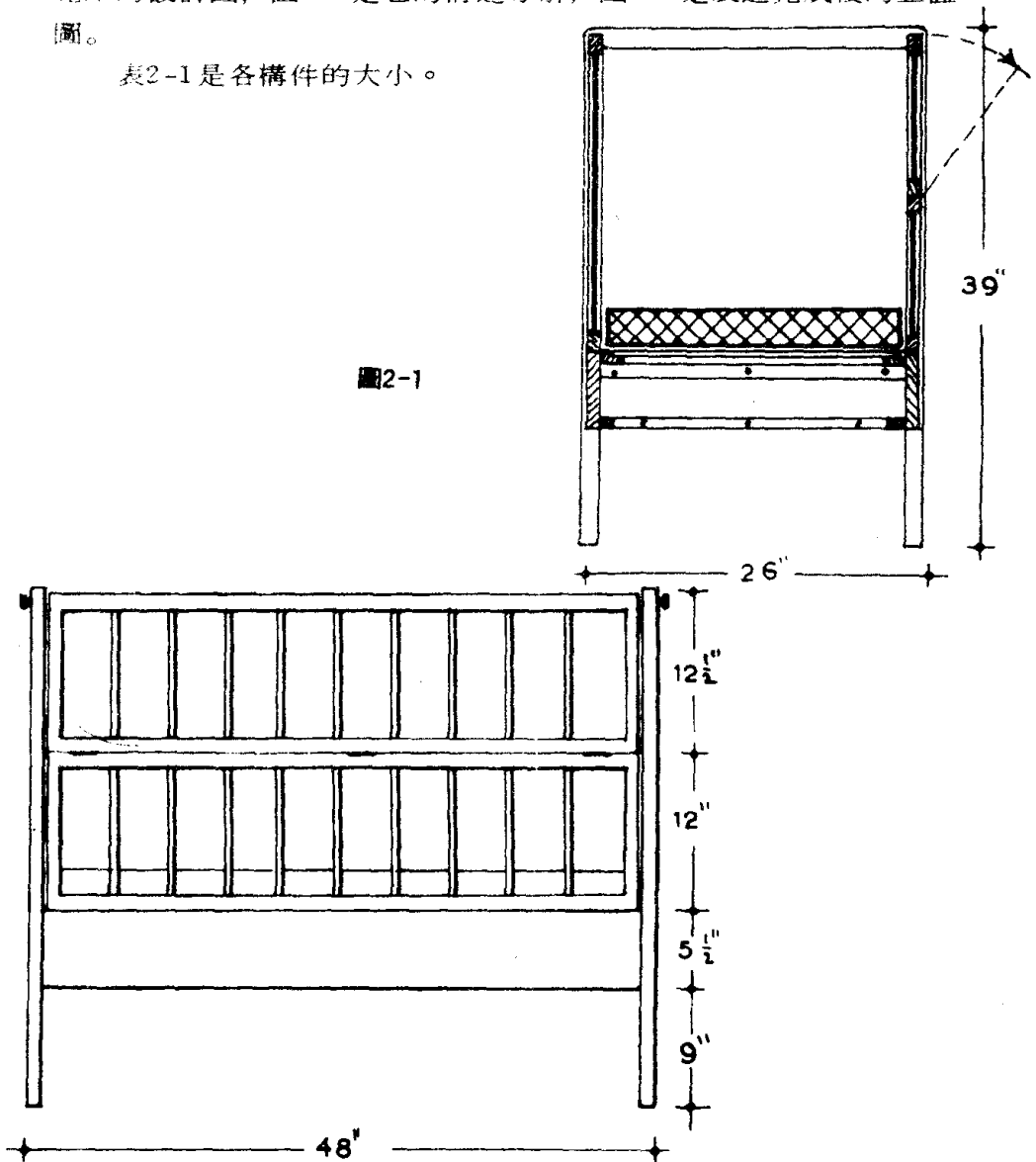
■1-4

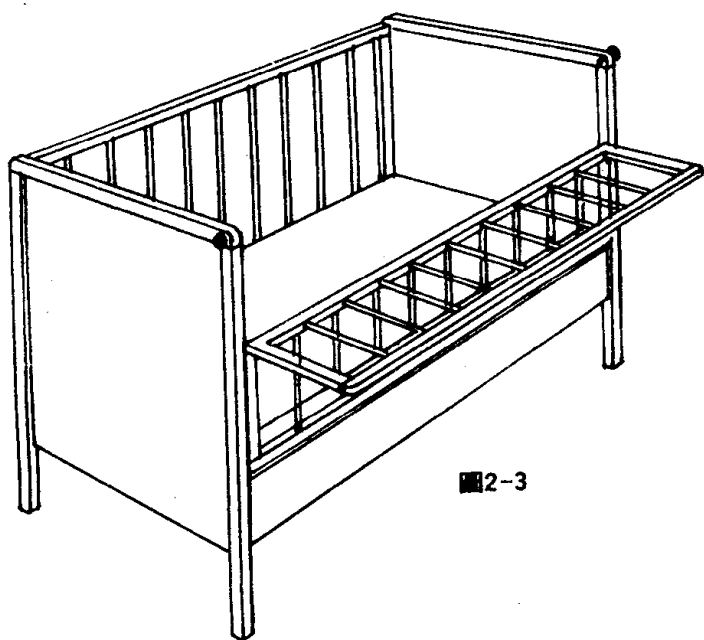
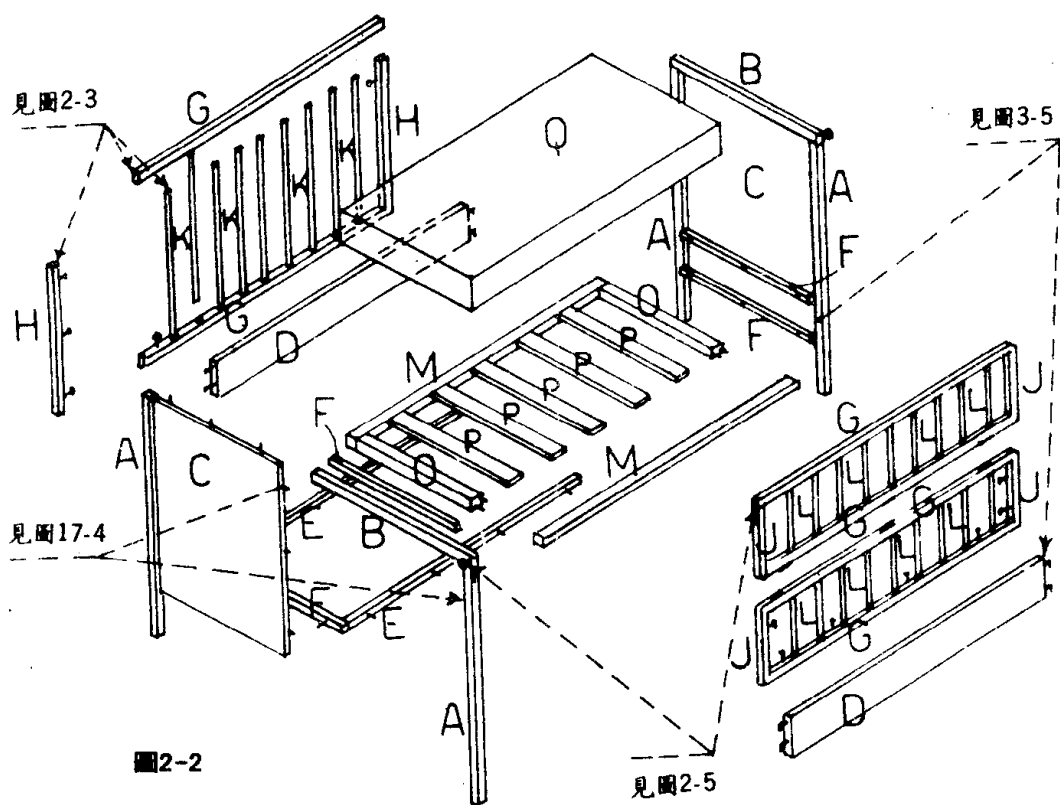
2. 嬰兒床

固定的一邊靠牆放置，有摺門的一邊方便抱放嬰兒。圖2-1是嬰兒床的設計圖，圖2-2是它的構造分解，圖2-3是製造完成後的立體圖。

表2-1是各構件的大小。

圖2-1





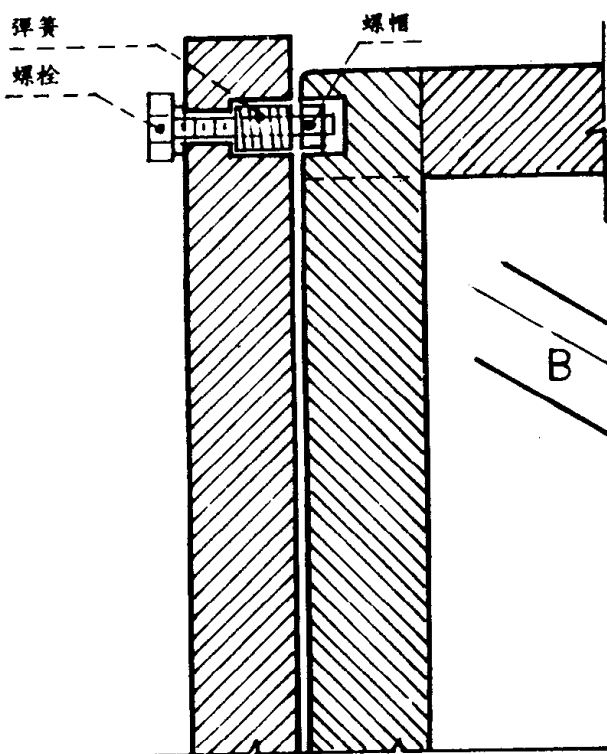


圖2-5

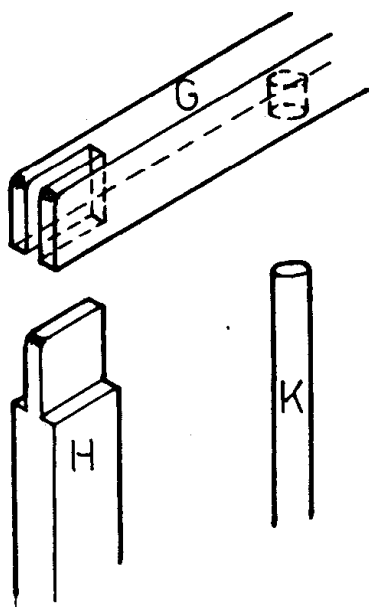


圖2-4