

声明

本电子书由中国农业出版社数字出版，相关权利归中国农业出版社拥有。读者、著作权人和（或）依法可以行使著作权的权利人如有疑问，请与中国农业出版社联系：

地址：北京市朝阳区麦子店街 1 8 号楼

邮编：100026

电话：010-64194921 010-65005894

E-mail: lishanzhao@sina.com

中国农业出版社

两道弯



晃盒
魔窗



仙人摘眼镜
仙人扛板



仙人跳槽
仙人开锁

民间智力玩具

周末
编著



八字环
问号环
梅花环



魔棍动物造型



七巧板



魔六角
魔木板
魔棍



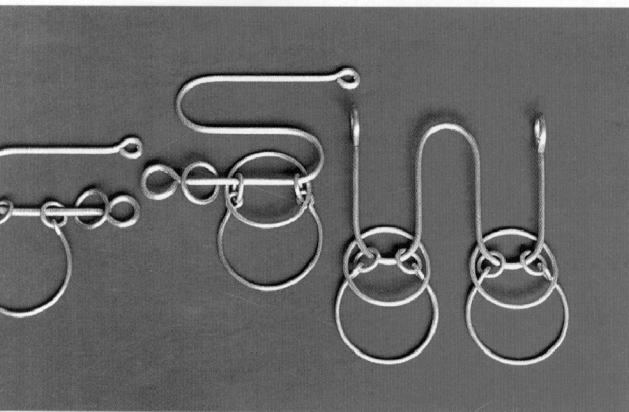
迷 宫

华容道

$2 \times 3 = 6$

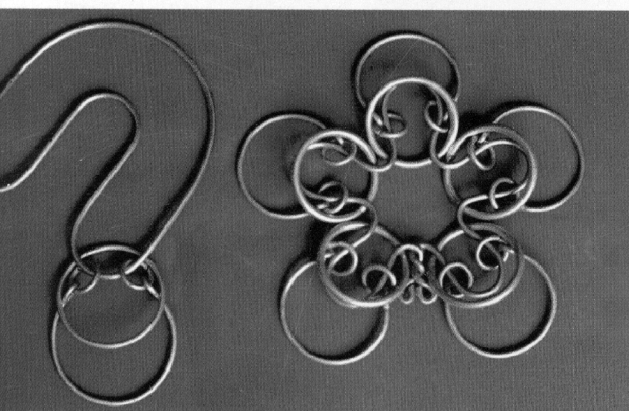


农村读物出版社



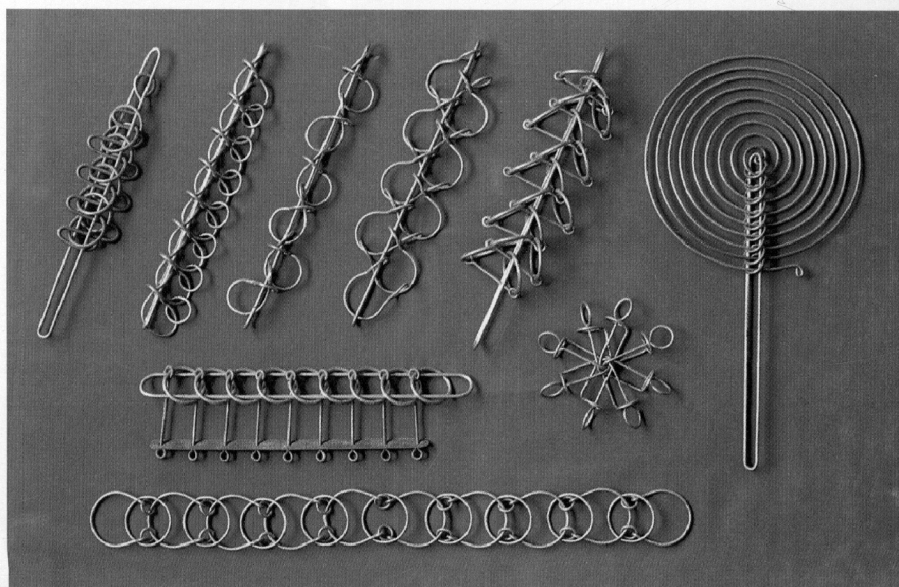
彩图 1

一道弯、两道弯与三道弯



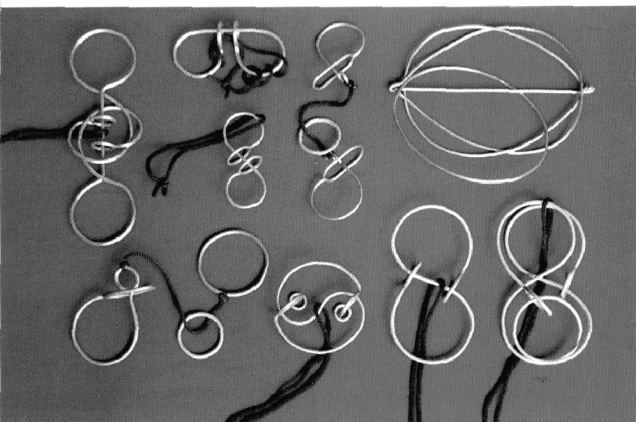
彩图 2

问号环与梅花环



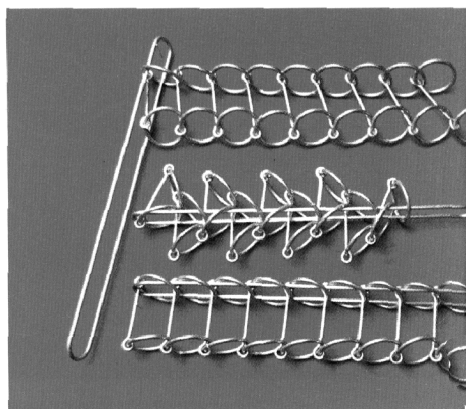
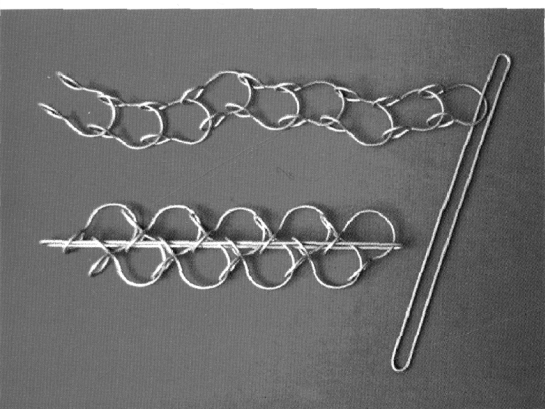
彩图 3

9种九连环

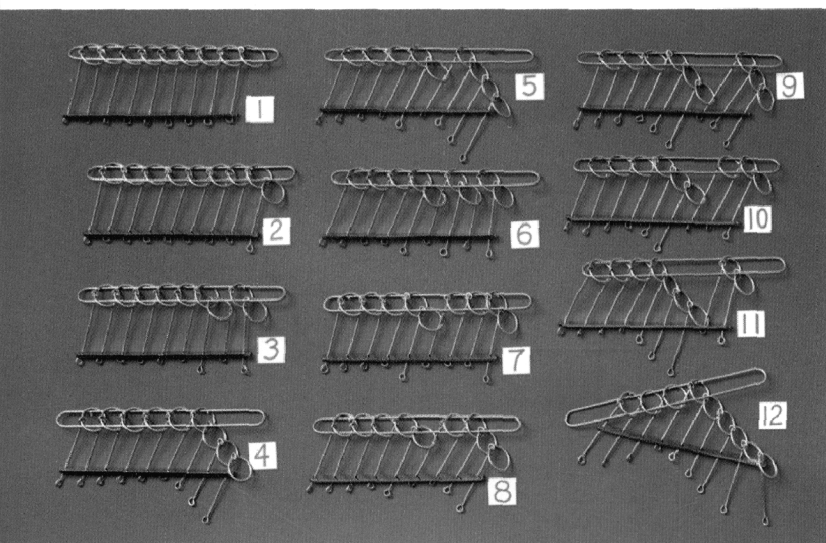


彩图 4
8 字环及其同类

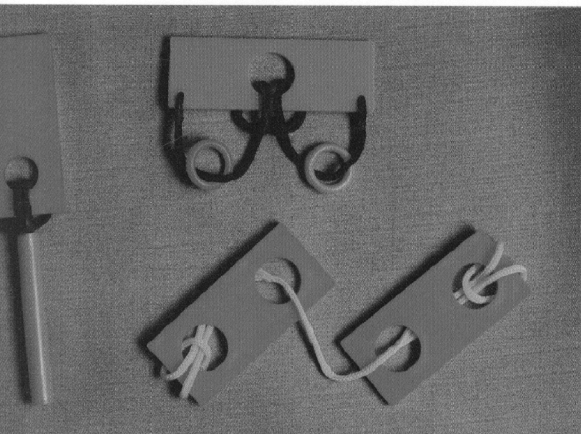
彩图 5
耳机式九连环
↙



彩图 6
双向式
九连环



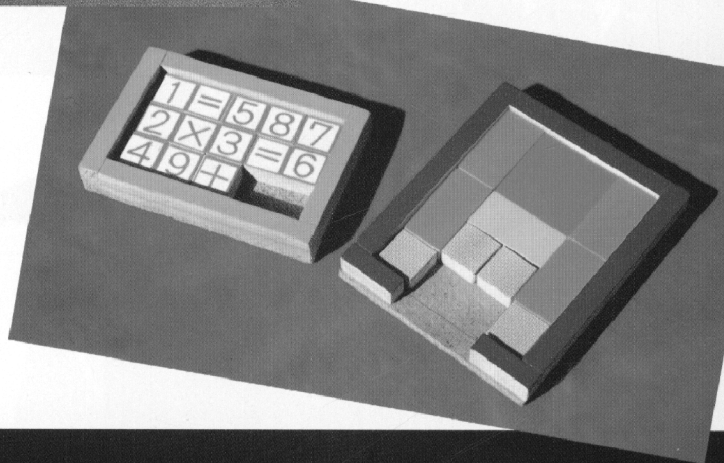
彩图 7
栅栏式连
环解法



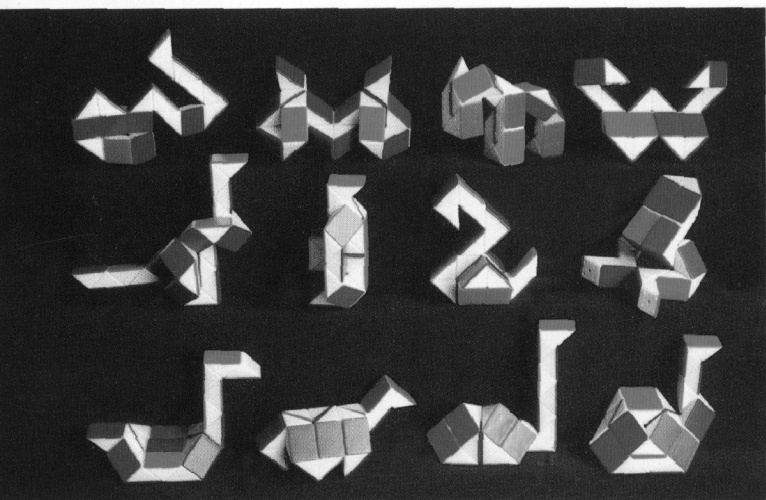
彩图 8

仙人扛板(左)、仙人
跳槽(上)与仙人摘眼
镜(右下)

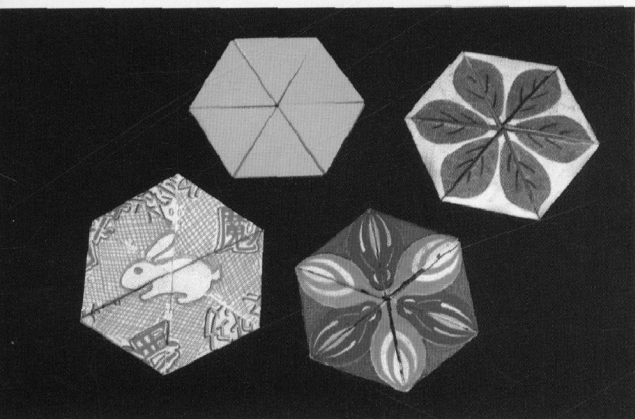
彩图 9
华容道与
 $2 \times 3=6$



彩图 10
各种轨
式滑块



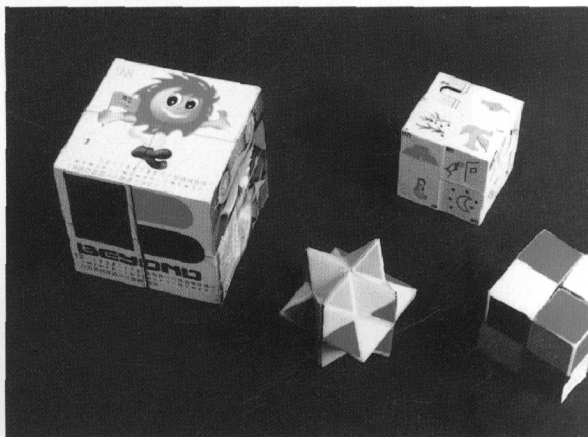
彩图 11
魔棍的各种
动物造型



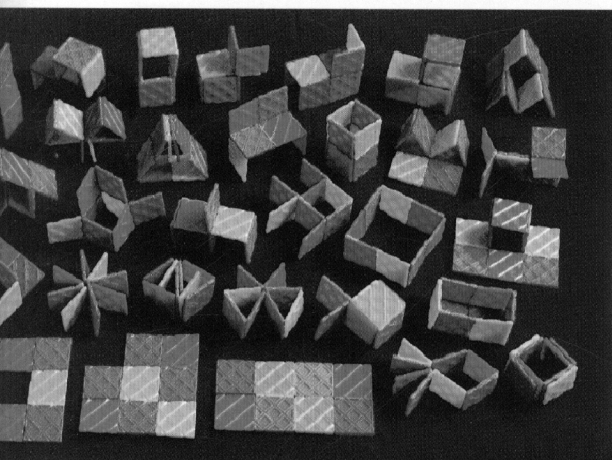
彩图 13
各种魔六角



彩图 12
魔蛇

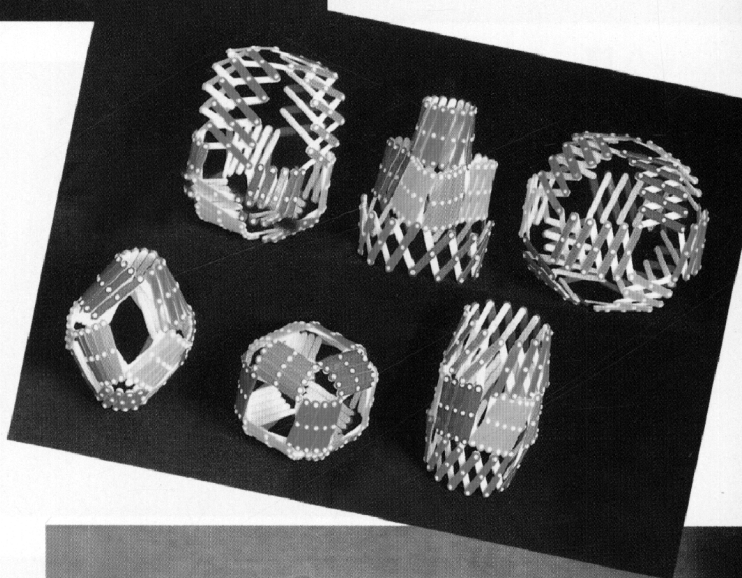


彩图 14
翻八块

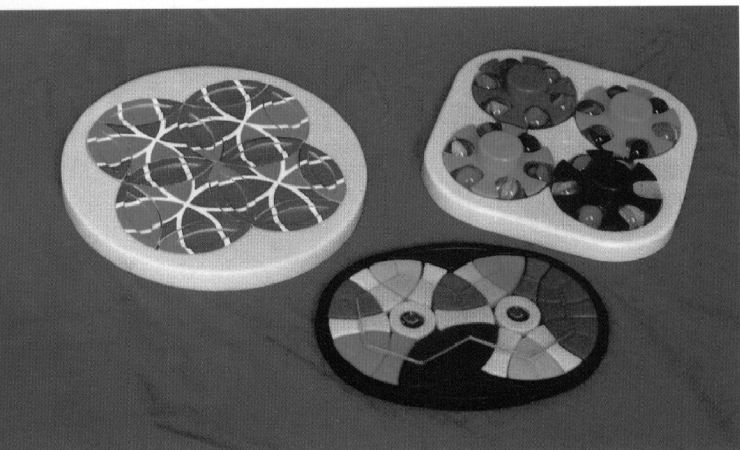


彩图 15
魔术板诸造型

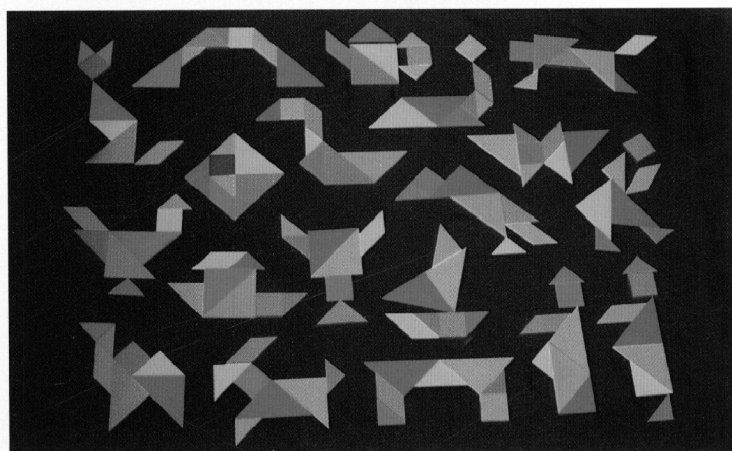
彩图 16
魔网诸造型



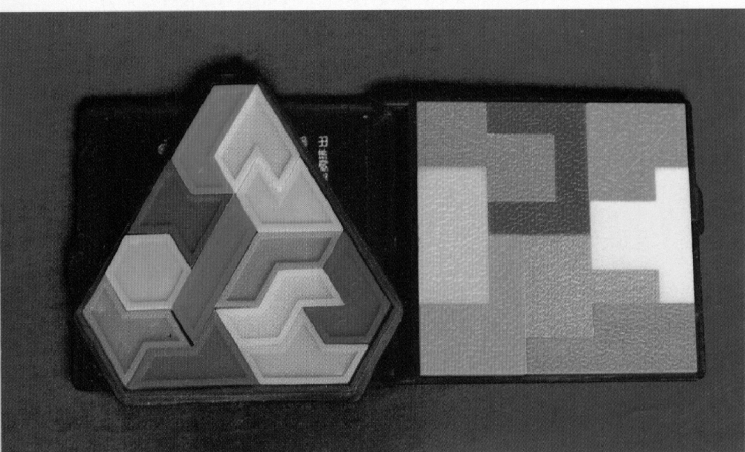
彩图 17
各种魔柱



彩图 18
各种魔转盘



彩图 19
七巧板诸
造型



彩图 20
两种填板类玩具

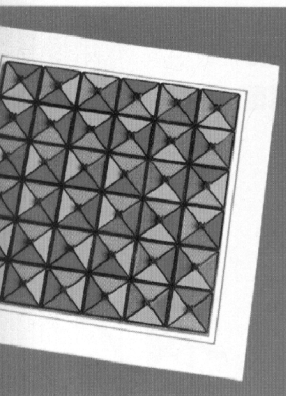
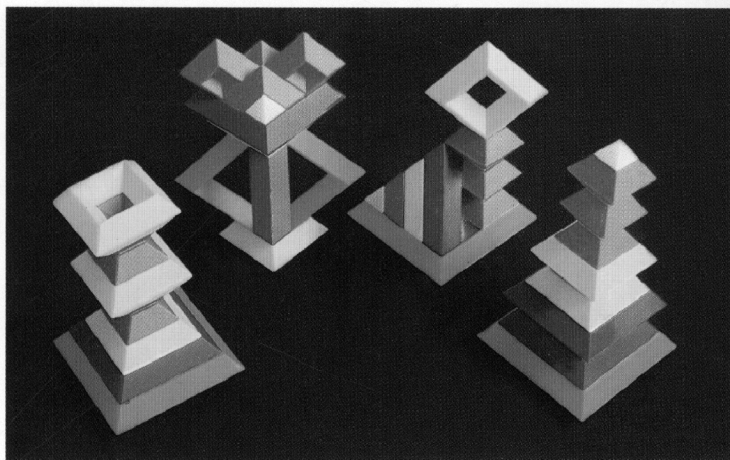


图 21
色板



彩图 22
八面体积木造型

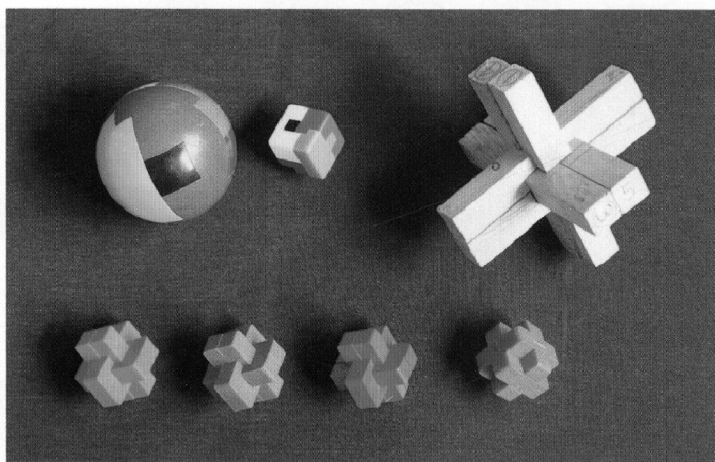
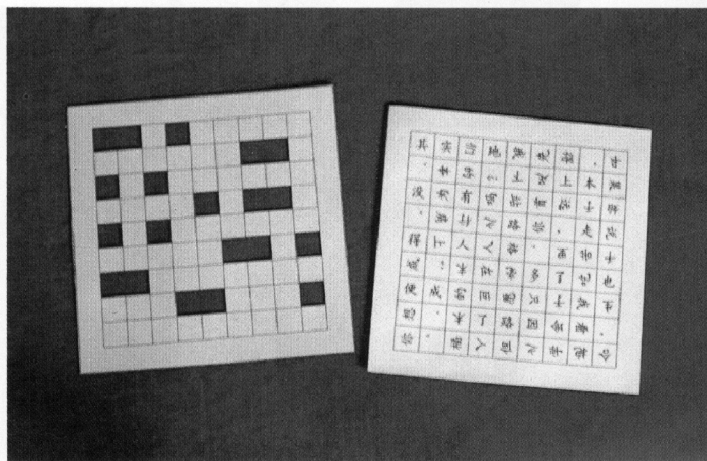
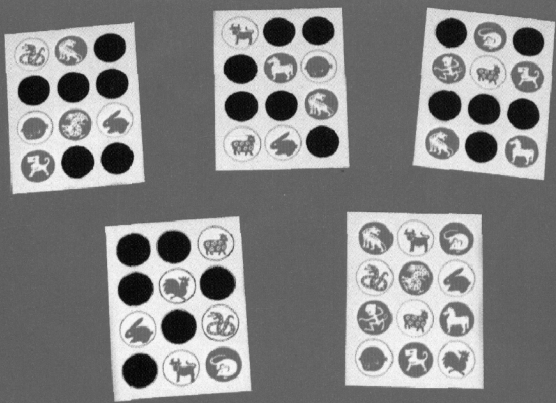


图 23
仙人开
拼球



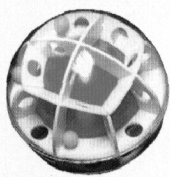
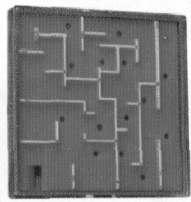
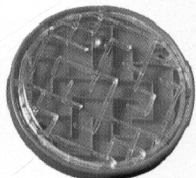
彩图 24
魔窗



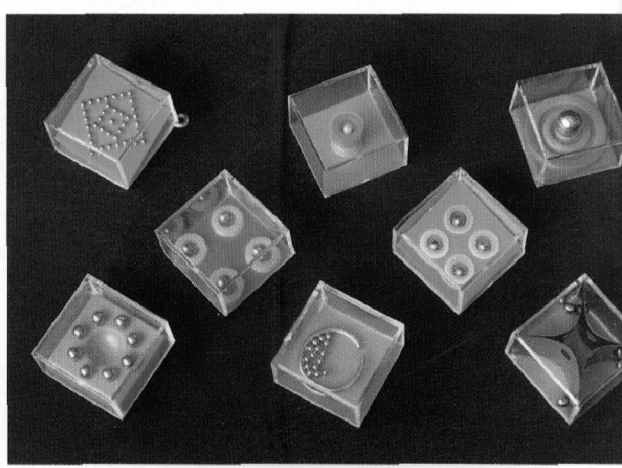
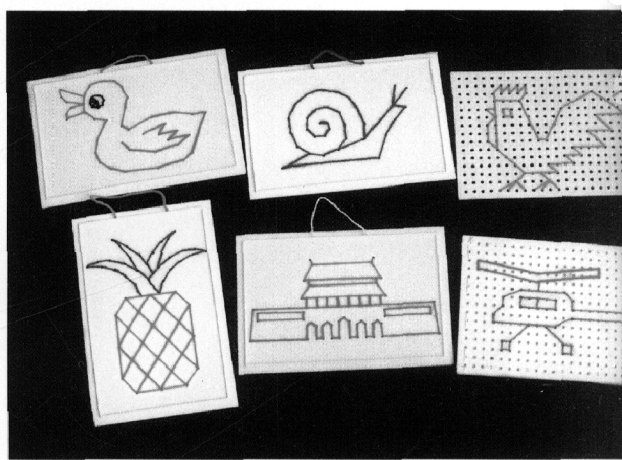
彩图 25
生肖魔窗

彩图 26
缝画

彩图 28
各种迷宫



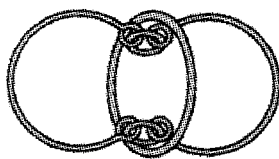
彩图 27
各种晃盒





民间智力玩具

周末 编著



农村读物出版社

内容简介

本书为智力玩具爱好者而写。

本书介绍了古今中外的智力玩具 60 余种。其中既有广泛传播的九连环、七巧板、华容道、魔方、魔棍等，也有不甚流行的缠杖、四色板、请君入瓮、魔窗、魔六角等。对每种玩具不仅介绍了基本结构和操作要领，而且还着重介绍了解法诀窍。

本书是既实用又具有收藏价值的智力玩具专著。

前 言

我自幼喜爱智力玩具。长大以后，虽然学习、工作繁忙，但是我对智力玩具的兴趣却与日俱增。无论在京或外出，有意识地收集智力玩具成为我的一项重要活动。每有发现总是喜出望外，不得到它、不学会它的解法誓不罢休。就这样年复一年，我所收藏的智力玩具已有400余种。智力玩具品种之丰富超出我的想象，许多品种解法之精妙令我赞叹不已。

智力玩具对于开发智力、提高智商的作用是毋庸置疑的，对于丰富业余生活、愉悦身心的作用也是显而易见的，智力玩具适合于所有智力正常的人。为了广交朋友，为了与爱好者们分享，我选取了古今中外的智力玩具60余种，汇成此书。其中既有广泛传播的九连环、七巧板、华容道、魔方、魔棍等，也有不甚流行的缠杖、四色板、请君入瓮、魔窗、魔六角等。对每种玩具除了介绍基本结构和操作要领以外，还着重介绍了解法诀窍。

在成书过程中，曾得到不少朋友的鼓励、支持和帮助，在此一并表示衷心的感谢。由于本人水平有限，书中难免有许多不当之处，欢迎各界读者和专家们批评指正。

周 末

1999年9月于北京

目 录

前 言

一、连环类智力玩具

- | | |
|-----------------------|----|
| (一) 一道弯、两道弯与三道弯 | 1 |
| (二) 问号环与梅花环 | 3 |
| (三) 马蹄锁与马蹄式连环 | 5 |
| (四) 蜗牛环与8字环 | 8 |
| (五) 蛇环与羊字环 | 12 |
| (六) 孔明锁 | 15 |
| (七) 耳机式连环 | 18 |
| (八) 双侧式连环 | 22 |
| (九) 栅栏式连环 | 24 |
| (十) 蜗牛式连环 | 34 |
| (十一) 解玉板 | 37 |
| (十二) 单摘与缠杖 | 43 |
| (十三) 鹿角之谜与钥匙之谜 | 47 |

二、滑块类智力玩具

- | | |
|----------------------------|----|
| (一) 华容道 | 57 |
| (二) 排 15 | 62 |
| (三) $2 \times 3 = 6$ | 63 |
| (四) 牛郎会织女 | 65 |
| (五) 请君入瓮 | 67 |
| (六) 列车调头 | 69 |
| (七) 改头换面 | 72 |
| (八) 八仙过海 | 73 |
| (九) 万事如意 | 75 |
| (十) 悟空与八戒 | 76 |

三、魔方类智力玩具

- | | |
|---------------|-----|
| (一) 魔方 | 79 |
| (二) 魔棍 | 89 |
| (三) 魔蛇 | 104 |
| (四) 魔四角 | 105 |
| (五) 魔六角 | 110 |
| (六) 翻八块 | 118 |
| (七) 魔角 | 120 |
| (八) 魔术板 | 125 |

(九) 魔网	141
(十) 魔柱	142
(十一) 魔转盘	146

四、其他智力玩具

(一) 七巧板	149
(二) 八填板	152
(三) 四色板	153
(四) 八面体积木	157
(五) 仙人开锁与拼球	159
(六) 魔窗	163
(七) 生肖魔窗	167
(八) 手缝画	171
(九) 晃盒	172
(十) 迷宫	189

附：九连环状态表	193
----------------	-----