



M o f a
Y u m m



用魔法玉米 记录孩子的童年

聪明谷手工教室 编著



童年是一段记忆
充满秘密
还有无尽的希冀
送你两款漂亮的魔法玉米
让孩子们飞翔，俯瞰神奇的土地



北京理工大学出版社
BEIJING INSTITUTE OF TECHNOLOGY PRESS

M o f a
Y u m m y



用魔法玉米 记录孩子的童年

聪明谷手工教室 编著



北京理工大学出版社
BEIJING INSTITUTE OF TECHNOLOGY PRESS

图书在版编目(CIP)数据

用魔法玉米记录孩子的童年/聪明谷手工教室编著.一北京: 北京理工大学出版社, 2015.3
(手工DV)

ISBN 978-7-5640-9811-7

I. ①用… II. ①聪… III. ①手工艺品－制作－少儿读物 IV. ①J529—49

中国版本图书馆CIP数据核字(2014)第225415号

用魔法玉米记录孩子的童年

出版发行 / 北京理工大学出版社有限责任公司

社 址 / 北京市海淀区中关村南大街5号

邮 编 / 100081

电 话 / (010)68914775(总编室)

82562903(教材售后服务热线)

68948351(其他图书服务热线)

网 址 / <http://www.bitpress.com.cn>

经 销 / 全国各地新华书店

印 刷 / 北京彩和坊印刷有限公司

开 本 / 889毫米×1194毫米 1/24

印 张 / 7

字 数 / 292千字

版 次 / 2015年3月第1版 2015年3月第1次印刷

定 价 / 28.00元

责任编辑 / 王玲玲

文案编辑 / 王玲玲

责任校对 / 孟祥敬

责任印制 / 边心超



PREFACE

童年是人生中最单纯快乐的时期，充满有趣的游戏和无休止的好奇。

现在的家长总是对孩子的未来忧心忡忡。家长本着一定要让孩子“赢在起跑线上”的信念，花费大量的精力、时间和金钱，带着孩子忙碌地奔波在各种兴趣班、辅导班之间，以为让孩子学习更多的知识，给孩子提供更好的物质条件，就等于给孩子创造了一个美好的未来。

如今，越来越多的孩子承受了本不该是童年时期要承受的压力，他们也许已不再需要任何玩具和伙伴，忙碌的学习和手机、ipad等电子产品就能让他们度过一个喧嚣、刺激、仓促而短暂的“华丽”童年。

现在的孩子太累了，他们过早地体验了激烈而残酷的竞争，过早地步入了成人的世界。这些，让他们过早地出现了与生理年龄不相符的性格特征。教育家卢梭曾经说过：“让孩子像孩子一样生长，这就是儿童之福，这就是成功的希望。”因此，孩子有权利慢慢度过自己快乐的童年。

说起童年，首先想到的是什么呢？玩，当然是玩。爱玩是大自然赋予孩子的天性，孩子就是要在游戏中学习，在游戏中成长。手工制作就是一种非常益智的亲子互动游戏。家长可以利用各种手工制作来帮助孩子开动脑筋、提高动手能力、培养审美情趣，教会孩子一些生活中的道理。同时，孩子可以在手工制作中体会到父母浓浓的爱，尽情享受童年的快乐时光。

为了用手工形式记录童年的美好生活，用手工作品留存童年的点点滴滴，我们根据市场需求和广大家长的要求，编写了《手工dv》系列丛书。本套丛书共8册，每册都有明确的针对性，家长可以根据孩子的

兴趣自由选择。本套丛书语言简洁明了，每个手工制作都是编写人员精心挑选的，步骤详细，配图清晰，易教易学，具有很强的实用性、观赏性，定会让家长与孩子的亲子时光趣味盎然。

- ① 用黏土记录孩子的童年
- ③ 用魔法玉米记录孩子的童年
- ⑤ 用创意包装记录孩子的童年
- ⑦ 用果蔬拼盘记录孩子的童年

- ② 用软陶记录孩子的童年
- ④ 用折纸记录孩子的童年
- ⑥ 用创意画记录孩子的童年
- ⑧ 用饰品制作记录孩子的童年

具体来说，本套丛书具有如下特点：

1. 分类明确，简单易学。本套丛书内容简洁明了、有针对性，方便家长根据孩子的兴趣爱好自由选择。每个手工制作都配有精美的成品效果图、步骤详解图及详细的操作说明，能让孩子在最短的时间内，用最简单的方法学会自己喜欢的手工。
2. 材料易得，成品美观。本套丛书中的手工制作，使用的材料简单易得，有的甚至在我们日常生活中随处可见，但制作出的成品十分美观，能为我们的生活增添无穷乐趣，提高我们的生活品位。
3. 制作精良，适用广泛。本套丛书由一批专业人员精心编排，每一本书都是他们的诚意之作。丛书内容不仅适合家长与孩子的亲子互动，而且适合上班族培养业余爱好。如果您是一位追求生活品质的人，相信其中的折纸、软陶、创意包装、黏土、魔法玉米等系列定能让您的生活锦上添花。

希望本套丛书能陪伴孩子度过快乐的童年时光，希望孩子能用手工作品记录童年亲子互动时光的欢声笑语。同时，也希望每一位使用这套丛书的朋友都能合理安排自己的空闲时间，在手工制作中收获乐趣！

编 者

目录 CONTENTS



PART 1 你了解魔法玉米吗

- 一、魔法玉米是什么 002
- 二、魔法玉米的制作工具 003
- 三、魔法玉米制作的基本技法 004

PART 2 奇妙的数字和字母

- 一、奇妙的数字家庭
 - 1像铅笔，会写字 010
 - 2像鸭子，水中游 012
 - 3像耳朵，听声音 015

二、奇幻的字母组合

- A像三脚架，字母排行数老大 018
- B像小雪人，肚子白白脑袋大 020
- C像小月牙，半个月牙天上挂 023

PART 3 漂亮的植物果蔬

- 鲜美的西红柿 026
- 爽口的西瓜 029
- 红绿小尖椒 031
- 紫色的茄子 034
- 黄澄澄的香蕉 036
- 漂亮的圣诞树 039

PART 4 可爱的小动物

温顺的小绵羊	046
树林医生啄木鸟	049
可爱的小螃蟹	053
乖巧的小鸡	056
八条腿的章鱼	059
柔软的毛毛虫	063
优雅的孔雀	066
欢乐的小马	070
憨厚的小乌龟	073
体格庞大的大象	077

PART 5 美味的甜点

美味的三明治	082
可口的汉堡包	084
香甜的冰淇淋	087
香甜美味的水果夹心蛋糕	092

PART 6 四季变幻拼画

春回大地，万物复苏	100
夏日炎炎，树木苍翠	107
秋风送爽，谷堆满仓	112
冬日寂静，白雪茫茫	117

PART 7 美丽的花朵

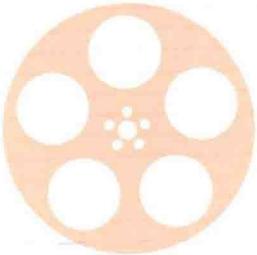
懂得坚持的仙人掌	124
国色天香的牡丹	130
坚定热烈的太阳花	134

PART 8 精致的道具和场景

神奇的魔法棒	140
小房子相框	143
精美手提包	145
雨过天晴	149
欢乐小院	154

PART 1

你了解
魔法玉米
吗



一、魔法玉米是什么

什么是魔法玉米？它真的是“有魔法的玉米”吗？嘿嘿，小朋友们，是不是对魔法玉米充满了疑问呢？赶快与我一起走进魔法玉米的世界吧！

魔法玉米是美国KTM Industries公司的Magic Nuudles系列玉米玩具产品在中国的注册商标，是加工而成的儿童益智类DIY玩具，这么说，它还是来自国外的小伙伴呢，它还有一个中国名字，叫“米米妙妙”。我想它是不是取自“玉米很奇妙”的意思呢？小朋友，你们觉得呢？魔法玉米还是世界上第一款玉米玩具呢，这一系列产品自1998年开始由美国KTM Industries公司生产。魔法玉米是适合3岁及以上人群使用的全新一代食品级益智玩具。魔法玉米超越传统的拼粘玩具，无需使用胶水、胶布等任何化学黏合剂，只需要将一块魔法玉米沾上少量清水，两块魔法玉米之间就可以轻松地拼粘在一起了，还能粘贴在纸、玻璃、墙壁等多种材料上，方便快捷、绿色环保。是不是很想体验一下呢？小朋友一定也很想知道，这么神奇的东西是由什么材料制成的呢？魔法玉米是由无毒、无味、无刺激的纯天然玉米淀粉配以食用色素加工而成，没有使用任何增塑剂、工业发泡剂等有毒化学添加剂。对皮肤和眼睛都完全无刺激，是玩具中顶级的安全环保产品。即便误食，也不会对使用者的身体造成任何不良影响。它可以自由拼贴和分解，同时又具有高度的可塑性，配合多种颜色，简单操作就能产生无限创意。总之，为无限想象提供了实现的可能。无论是平面图形还是立体模型，只要你能想到，魔法玉米就可以做到！另外，它对促进儿童的身体协调发展，提高手指灵巧度、手眼协调能力及空间想象力、创造力、问题解决能力都有非常大的帮助。魔法玉米为什么是最适合孩子的玩具，又为什么这么受欢迎呢？简单总结如下：

1. 无毒、无味、无刺激、无有毒化学添加剂，安全性高。
2. 强调动手动脑，开发智力，增强协调能力，提高色彩感知力、观察力和问题解决能力。
3. 因其呈现形态多种多样，满足多样化的创作需求。
4. 心、脑、手搭配，开发儿童想象力、创造力、空间感知力、图形感知力。
5. 父母也可以陪同孩子制作玩耍，享受亲子时间。

二、魔法玉米的制作工具

魔法玉米的制作工具非常简单，下面简单地列举一下：



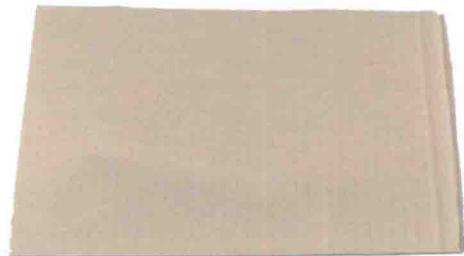
切刀：用来将魔法玉米切割成想要的形状。

海绵：用水浸湿后拧干，用来湿润魔法玉米进行粘贴、造型。

剪刀：用来做类似于锯齿等较为细的切分、造型。



镊子：用来辅助粘贴制作中的细小部分。

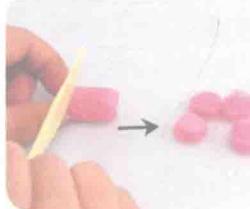


硬纸板：用来做拼贴画或者支架。



三、魔法玉米制作的基本技法

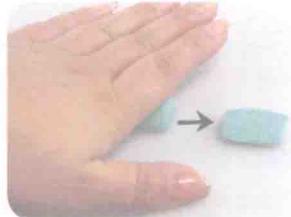
上一节我们讲了魔法玉米的制作工具，熟悉并了解了工具后，小朋友们就可以动动小手，亲自参与制作了，很期待吧！在制作之前，先列举几点魔法玉米制作的技法，希望在以后的制作中可以帮到大家。



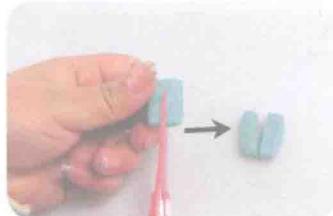
切：用工具刀将魔法玉米切割成想要的大小和形状，有横切、竖切、斜切等多种切法。



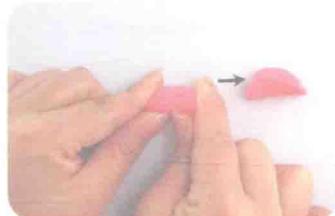
搓：将魔法玉米块放在一只手或者桌面上，另一只手配合用力进行轻缓的滚动。



压：将魔法玉米块放在桌面上，一只手用力按压，或者两只手合作同时用力，得到扁的玉米片。



剪：用剪刀将各种形态的魔法玉米块剪成想要的形态。



弯：将魔法玉米块用两只手的拇指和食指捏住，向一侧轻缓地用力。





粘：将一块魔法玉米在海绵上沾湿就可以轻松地粘到另外的魔法玉米上了。可以横着、竖着、斜着等以各种角度黏合，也可以尝试不同的组合颜色的黏合。

几种基本的造型：



尖



①

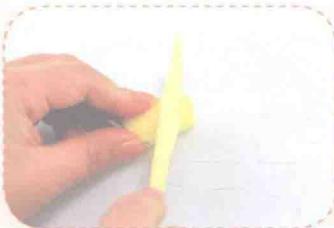


②



③

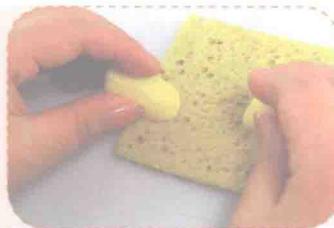
圆环



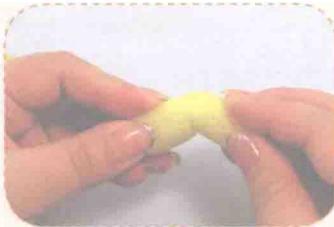
- ① 用切刀将魔法玉米一端切出一定的角度。



- ② 将另一端也切好。



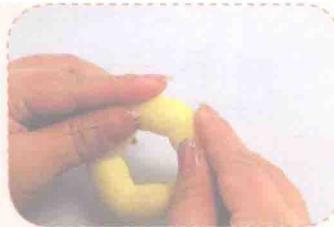
- ③ 将两块切好的魔法玉米其中一端沾湿。



- ④ 将两块魔法玉米粘连在一起。



- ⑤ 重复前面的步骤进行连接。



- ⑥ 最后用海绵将接口处沾湿，粘在一起。



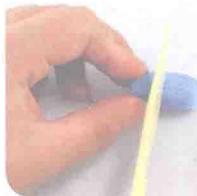
- ⑦ 一个圆环就做好了。

聪明谷亲子提示

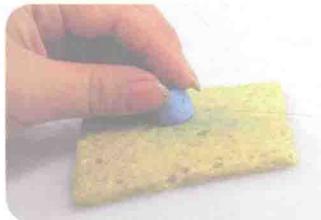
圆环的大小由魔法玉米块的个数决定，个数越多，圆环就越大。

球形是很多造型的基础，各种大小不一的球有着不一样的做法。

小球



① 将一块魔法玉米切成合适的大小。



② 将两端沾湿。



③ 揉捏两端。



④ 得到一个小圆球。

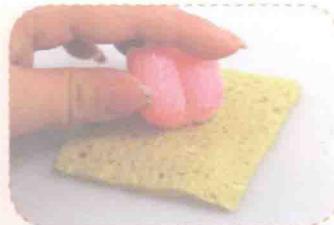
大球



① 取三块魔法玉米在海绵上沾湿。



② 将三块魔法玉米粘在一起。



③ 将两端在海绵上滚动。



④ 用拇指和食指将两端不平整的部分揉圆。



⑤ 得到一个略大的球。

更大的球还可以通过圆环的制作和叠加得到，这是制作一些大型的作品时经常用到的方法，在本书的作品中也有展示。

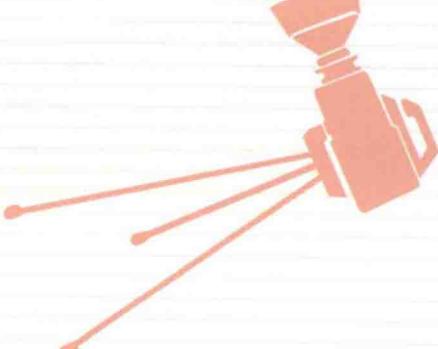
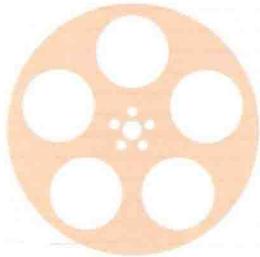
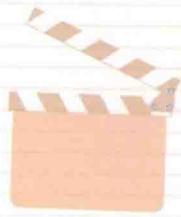
使用说明



1. 使用之前请保持手部干燥，避免粘连产品；
2. 拼粘前，用吸水绵吸取少量清水，避免沾水过多；
3. 使用工具刀切割时，最好放在桌面上，以免损伤粒子切口；
4. 操作过程中应准备一块手帕，避免因手上沾水过多带来的拼粘不便；
5. 若产品粘在桌面上，只需用湿抹布擦干净即可；若粘在衣物上，一般方式洗涤即可；
6. 创作完成后，及时洗手和密封工具包；
7. 年龄较小的儿童请务必在家长的陪同下使用，以免发生误食或使用工具时出现刮伤的情况；
8. 如有误食，立即饮水冲下即可。

PART 2

奇妙的
數字和
字母





一、奇妙的数字家庭

1像铅笔，会写字

1是最小的正整数，从小到大顺数第二个自然数，是第一个正自然数和最小的正奇数，是一个有理数。1既不是质数也不是合数。1是0~7之间的整数自然数，也是一个简单的阿拉伯数字。1的任何次方都是1。它广泛应用于很多领域，比如在计算机技术中，1与0是计算机储存的基本单位；在音乐领域，1代表音阶中的1个基本音级。