# <<大人的科学:流光幻彩折纸灯>>

#### 图书基本信息

书名:<<大人的科学:流光幻彩折纸灯>>

13位ISBN编号: 9787550226029

10位ISBN编号: 7550226024

出版时间:2014-4-1

出版时间:北京联合出版公司

作者:日本学研教育出版

译者:武岳

版权说明:本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com

### <<大人的科学:流光幻彩折纸灯>>

#### 内容概要

10年畅销200万套的日本科学手作第一品牌,继首轮火爆上市后,第二季新品重磅登场!

传统纸艺与现代光学令人惊叹的结合,重温童年折纸、点灯的乐趣!

外形精致,色彩绚丽,可作为个性家居装饰 科技文艺跨界主题书+日本原装DIY模型套装,极富创意的产品组合 用纸全面升级,最绚丽图文完美呈现 内含详细分解说明书,任何人都可以顺利组装使用

为生活点起一盏温柔的折纸灯,《大人的科学》系列中最具治愈力的温柔美物。

含日本原装模型组件1套+大16开四色全彩主题书1册。

折纸,日本引以为傲的手工技艺。

方寸之间,千变万化,既关乎美学设计的想象力,也是数学脑力的大考验。 当古老的纸艺与现代光学科技相遇,光与纸的游戏令人目眩神迷。

本书附件模型"流光幻彩折纸灯"由日本艺术家森协裕之与折纸作家川村美雪共同创作。 灯泡采用了备受瞩目的新光源LED,具有低能耗、高亮度、体积小的优点。 红、绿、蓝三色LED光源相互交融,自由变幻出无穷无尽的缤纷色彩。 同时具备三种灯光放映模式可随心切换。 华丽的折纸灯罩巧妙融入了"用单元组合多面体"的立体折纸法,有两种趣味款式可供选择。

多名日本顶尖的折纸艺术家在主题书中展示创意折纸作品,挑战折纸与数学、科技、建筑、电脑程序 等领域结合的无尽可能。

## <<大人的科学:流光幻彩折纸灯>>

#### 作者简介

《大人的科学》系列DIY手作模型书,由具有60多年历史的日本第一大教育类出版集团——学研教育出版株式会社编著开发。

该社同时拥有50年出版科学模型和实验教材的扎实经验及专业团队,确保作品的原创性和权威性。

首创于2003年4月的《大人的科学》,在日本一年不定期出版3-4部,迄今已出版40余部作品。

每一部《大人的科学》均包含一册主题书和一套模型组件。

模型的创意来源于经典科学器材、科学史上的独特发明或生活中的灵感迸发。

读者遵循主题书附带的"安装和使用说明"即可将模型DIY组装成形,在组装和使用的过程中重温手作的快乐,并学到相应的科学知识。

组装完模型之后,读者不妨把模型放在手边,参照着阅读主题书。

为了让模型的原理更明晰,创意更好玩,主题书中满载着与模型相关的延伸内容,包括相关技术的历 史沿革、相同原理在其他领域的应用、手工达人的奇趣改造等等,尤其注重探索科技与生活、文化、 艺术的关联。

读者在享受完模型制作的乐趣后,更能在主题书中彻底满足求知欲和好奇心。

在日本学研社,每一部《大人的科学》从选题确定到最终上市,一般需要经历6个多月。 除了编辑部的5位主创开发者以外,在策划、开发、制作、编辑、量产等各个环节中,还要借助多达 几十位经验丰富的外部人员一起推进。

让如此众多的参与者孜孜以求的《大人的科学》,背后寄托着几代编辑者的美好愿景。

60年前,学研社曾为日本的小学生读者制作过带有附件的科学杂志《 年的科学》,然而那一代读者在儿童时代接触了科学知识后,长大却对科学的认知变淡薄了。

但科学的世界无关年龄,有趣的事物始终有趣,学研社编辑们希望读者在长大之后依然能享受科学的 乐趣,更希望大人能以亲子的形式在家庭内部把科学的趣味传播开来,让普通人感受到科学就在我们 身边。

由此,《大人的科学》诞生了——而后经过数次改进,最终在2003年4月,以主题书与模型的组合形式闪亮问世。

日本是一个具备"制造"文化的独特国家,因而发展成为制造业强国。

从日本历史上来看,科学的发展与制造技术的发展是无法割裂的。

在物质极大丰富的现代,科技制造和科学教育变得愈发重要——《大人的科学》也被众多抱有同样观点的读者支持着。

独特有趣的科学主题、漂亮时尚的设计装帧,以及大人小孩都会着迷的精致模型,令《大人的科学》 在日本广受欢迎,长盛不衰,10年畅销逾200万套。

现在,这一系列已由磨铁图书首度正版引进。

# <<大人的科学:流光幻彩折纸灯>>

#### 书籍目录

05 折纸灯漫游仙境 森胁裕之 12 同光与纸做游戏 noninoko 三谷纯 托尼·科尔 HOXAN 22 变幻无穷的立体折纸 川村美雪 30 创意折纸的世界 松尾贵史 川崎敏和 馆知宏 36 LED照亮家与街道的未来 40 LED诞生之前的150万年 从热光源到冷光源 46 荷兰鬼才创作的进化生命体艺术 **STEANDBEEST** 48 大人的御宅族制作室 54 Japanino活用指南 折纸灯的进阶改造 62 隐秘在自然界的图形 从几何学问题到形状之谜 69 大人的秘密系列 "酒的科学"提问箱

79 流光幻彩折纸灯组装和使用方法

# <<大人的科学:流光幻彩折纸灯>>

#### 版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com