

<<爱上制作11>>

图书基本信息

书名：<<爱上制作11>>

13位ISBN编号：9787115254337

10位ISBN编号：7115254338

出版时间：2011-8

出版单位：人民邮电

作者：O'Reilly

页数：162

译者：曾学明

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>

<<爱上制作11>>

内容概要

《爱上制作11》是美国《Make》简体中文版系列丛书之一。书中包括各种日常生活中的创意手工制作项目，内容涉及电子、机械、工具、户外、家庭、音乐等方面。

《爱上制作11》语言深入浅出、通俗易懂，采用实物照片、插画和文字相结合的方式，把制作项目需要准备的材料、制作过程、如何使用等介绍得生动有趣，给读者以启迪，为DIY提供了丰富的素材。

《爱上制作11》适合喜欢动手的各类DIY爱好者阅读，是制作爱好者开阔眼界、启发思维的宝典，也可作为高校和中学课外科技活动的参考手册。

<<爱上制作11>>

书籍目录

专题

制作：桌面制造业

革命即将到来

MakerBot工厂的内部观察

贝姬·斯特恩

DIY三维扫描仪

介绍一种电脑控制曲线扫描转盘

安德鲁·刘易斯

花800美元自己做CNC机床

《制作你的CNC机床》的一位作者给大家的简介

詹姆士·弗洛伊德·克里

直接数字化的婚戒

用CAD软件和三维打印机创作定制首饰

乔纳森·奥克斯福德

开源自复制机器

这台等离子切割器可以和他的RepRap兄弟互换和协作

阿贝·康纳利

CNC机床套件

来自Lumenlab的高性能微型桌面CNC机床套件

史蒂夫·洛德芬克

多足机器人制作

一个开源的DIY机器人系统

约翰·贝奇塔尔

艺术品的三维快速成型

三维打印和桌面制造系统创造者们告诉我们在他们视野里面的东西

格雷斯·布兰瑞恩

专栏

欢迎词：很多事要做

5年了，我们才刚刚开始

戴尔·多尔蒂

制造麻烦

疯狂的三维CAD

索尔·格里菲思

自由自在地制作

你把谁称为非原创？

科里·多克托劳

读者来信

我的小孩学习焊接，排查故障，喜欢捆扎艺术

平民科学家

雪的科学

福里斯特·M·米姆斯三世

权宜之计

水中着陆

李·D.茨洛托夫

<<爱上制作11>>

制作：项目

传统雪茄盒吉他

手弹的音乐

马克·弗劳恩菲尔德

齿轮蜡烛台

审美启示

本杰明·科顿

反应测试仪

用一个555时基芯片可以测试《爱上制作：电子篇》中的反应测试仪

查尔斯·普拉特

电子发光线(EL)

柔性发光线做小制作非常容易

路易斯·M.布里尔和史蒂夫·博韦里

制作爱好者

地球上的制作

创新科技速写

1+2+3杯子定位系统

塞·泰莫尼

独辟蹊径

发明家埃迪·保罗永远走在大多数人前面

基思·哈蒙兹

大孩子自行车

折弯的自行车和制作者格雷格·德高维亚

尼克·舒尔茨

就地取材

雕刻成品和全木冲浪板制作者

皮特·史密斯

废物工厂

明和电机株式会社让乐器大不同

莉萨·卡塔雅玛

垂曲线太阳能反射器

用17世纪的数学创建21世纪的可再生能源技术

索·X·布伊

权宜之计

“滴答滴答滴答”

李·D.兹洛托夫

制作笔记：电钻自行车

骑一个二手充电电钻驱动、更快更有趣的迷你电动“朋克”自行车

拉斯·拜尔

1+2+3安全的竹剑

大卫·巴蒂诺

工具箱

下面的东西可能是你正期待的一个简单的计算器、一个熨斗、一个音乐播放器和一个三维相机

玩具、技巧和诡计

中国的指南车

唐纳德·西马尼克

制作爱好者日历

<<爱上制作11>>

我们喜欢的世界各地的事件

由威廉·格斯特拉汇总

工作室

来自美国华盛顿州西雅图市的莱恩·卡勒姆

劳拉·科克伦

传家宝技术

临时船桨

蒂姆·安德森

啊哈！

智力游戏

蛋糕比赛

米歇尔·H.普赖尔

重现历史

本杰明·富兰克林的电实验

威廉·格斯特拉

钱币制作：风铃

有时候买的东西比直接用钱币来制作还贵

汤姆·帕克

家酿

我的大型运气预告家

罗杰·赫斯

DIY

科技制作

超能力测试灯

影像制作

慢拍快放

户外制作

户外要素知识

组合式造雪枪

家庭制作

葫芦灯笼

更好的皮革制品

少儿制作

SCRATCH软件介绍

办公室制作

照片魔方

“格伦加里”铜球

工场制作

自动风速控制器

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>