

推荐序

杜洋

杜洋是《爱上单片机》一书的作者，电子科普类杂志的作者。他创建的“杜洋工作室”为电子爱好者提供了卓尔不群的教学模式。他的兴趣爱好为电子制作、写作、摄影。

我的一位编辑朋友给我寄来一本《爱上手工》系列丛书第1册，吸引我的是封面上8个可爱的小布玩偶，一下子惊醒了我心中的那个小女孩儿。好萌、好有爱哦！它们都是手工做出来的吗？这一册有教我如何DIY的文章吗？于是开始翻阅，发现了更多可爱和有趣的DIY作品，这一刻发现我开始爱上手工了。我想做一个大一点的布娃娃，晚上抱着她睡觉。其实每个男生心里都有一个小女生，即使心里没有，身边也会有一个。如果我可以在分手之前送她一本《爱上手工》并和她一起制作，也许前女友就不会离我而去。在此奉劝热恋中的朋友不要重蹈我的覆辙，把《爱上手工》送给你的女友吧！

《爱上手工》排版风格和电子爱好者熟知的《爱上制作》如出一辙，都有精彩的文章和好看图片。而《爱上手工》更侧重于布、纸、线、珠及日常用品的创意DIY。我猜玩电子电路和单片机的人会对手工制作不屑一顾，会认为电子技术能发挥他们的聪明才智，而手工制作只是女孩们玩的东西。因为玩电子DIY的大多是男生，所以才会有这样大男子主义的偏见。一旦思想形成偏见，就会看不到手工制作的價值，也不能发现手工制作与电子制作珠联璧合的价值。手工制作对电子爱好者来说有什么价值呢？从实际应用的角度看，手工制作可以帮助电子爱好者解决一个“老大难”问题——外壳制作。目前，不论是国内还是国外，电子制作的作品十有八九是“裸体”。它们要么没有外壳，所有元器件和电路板裸露在外；要么就是随手找来些简单能用来当外壳的东西应付了事，

缺少必要的设计和修饰。而用纸板、木板、布艺制作和装饰的方法，正是《爱上手工》所要带给我们的新时尚。

让每一位电子爱好者都能制作出漂亮的外壳，只是《爱上手工》的基本贡献。而对DIY的理解和对审美的修养的提升，是这套书籍潜移默化带给我们的影响。多年以来，电子爱好者对作品美观的关注远远小于对技术的关注。使得主流DIY的作品都是好玩又实用的“丑八怪”。为什么我们的制作都不讲究美观呢？我想其中一个重要原因是我们的前辈也不关注美观，也没有媒体和高人提倡美观设计的重要性。《爱上手工》虽不会直言美观，却在用精美图片展示美丽手工作品，让你的审美水平默默得到滋养，不知不觉间你会发现有一种想制作“美”的冲动油然而生。到那时，你不只爱上了手工，还爱上了生活的美妙。这应该就是《爱上手工》的编辑们所努力的方向，也是创意DIY爱好者们向往的方向。

《爱上手工》不仅是给天性爱美的女孩子们看的，也是给急需培养审美能力的电子爱好者看的。《爱上手工》是美国O'REILLY公司的精品读物，现在它们被引进出版，真是国内爱好者的一大幸事。



我把自己制作的LED时钟植入到“小狗”的肚子上。如果“小狗”也可以自己制作就更完美了。