

投入袖珍世界“找回”童年

DIY一个属于自己的娃娃屋

潮物志

大观园

本报记者 刘雅菲
实习生 杨洋不只是玩具
更是艺术品

在摄影技术中有一种移轴摄影，又叫移轴镜摄影，泛指用移轴镜头创作的作品。这种镜头所拍摄出的照片效果就像是“小人国”。真实世界里的人物、建筑、汽车在照片里都变成微缩模型。在移轴摄影作品中，行走的路人犹如人偶，高楼大厦就像积木，汽车也变成了玩具。这种移轴摄影作品，赢得了很多人的喜爱：“移轴后的世界就像童话世界，看起来简单，不喧闹。”一位摄影爱好者坦言。

人们不仅喜欢欣赏迷你世界，也喜欢自己去创作。早在移轴摄影出现之前，袖珍作品就存在，在山东博物馆就陈列着不少让人叹为观止的袖珍艺术品。文献上第一个袖珍娃娃屋出现于德国，后来流传到英国，只有贵族才能观赏到。

世界上现存最著名的娃娃屋



是英国玛丽皇后的玩偶屋，由艺术家及1500位工匠一起制作，里面的所有布局摆设都是按照1:12的比例缩小制成。更神奇的是，这个房子里的电力设施和排水系统都是完全可以使用的，小提琴能奏出乐曲，酒窖里的小酒瓶里封装着陈年佳酿，公主卧室床垫下放着一颗显微镜下才看得见的豌豆。2012年曾亮相的玩偶屋里的童话书高4cm，宽3.5cm，里面的内容清晰可见。这样的娃娃屋就是袖珍艺术品。

世界上有很多博物馆设有袖珍艺术展览室，在纽约大都会博物馆、芝加哥艺术中心、伦敦博物馆袖珍艺术展览室永远是全馆人潮最拥挤的地方。在台湾更有一座专门的袖珍博物馆。

你也可以拥有
自己的娃娃屋

娃娃屋是摆在博物馆中的艺术品，它也可以成为摆在你床头的装饰品。很多见识过娃娃屋的人，都成了娃娃屋爱好者，尝试制作属于自己的娃娃屋，一时间掀起了娃娃屋热潮。在日本有很多专门的迷你袖珍物品工作室，有专门的授课老师，还有制作比赛。在中国的一些大城市也已经出现这种工作室，有些先行爱好者出版了娃娃屋制作方法书籍，大到家具，小到杯子器皿，一应俱全。

“制作娃娃屋是很繁杂的过程，从屋子的建设，到里面摆设的制作，房间比较多的别墅大约需要3个月才能完成。”娃娃屋爱好者高女士说，娃娃屋的制作很需要耐心，有的小物件按比例缩小后只有

1厘米，制作的时候只能用镊子。同时，娃娃屋的制作需要多方面的知识，比如黏土使用，木材衔接，上色等等。

高女士建议初学者买个材料包进行学习，这种材料包在各大购物网站都有卖，材料包里会有制作过程中所需要的各種素材还有制作说明书。有别墅材料包，也有场景材料包，可以根据个人情况选择。这些材料包在购物网上的销量都特别高，价格三四百的也有几千件的销量。很多人表示亲自制作一个送给朋友作为生日礼物既有心意又有创意。

现在市场上也出现了对技术需求不高、观赏性很强的娃娃屋材料包。购物网上的店主介绍说，现在娃娃屋材料包基本是有

十个系列，总共有30种左右，销量都很好。

现在市场上也出现了对技术需求不高、观赏性很强的娃娃屋材料包。购物网上的店主介绍说，现在娃娃屋材料包基本是有

十个系列，总共有30种左右，销量都很好。



远看香水瓶近看手机壳

本报4月17日讯(记者 孟燕 实习生 闫云婷) 在这个各类手机壳“你方唱罢我登场，各领风骚两天”的时代，不少街人已经把手机戴成了“个性项链”。

提到香奈儿大家一定陌生，现在“霸占街头”香水手机壳就是仿照儿香水瓶的形状设计，少手机壳背面还设置有香奈儿字样的金属链，在迷你“链条包”的没有任何消退的迹象，手机壳也搭上了顺风车，加入了链条元素，使平常抱怨把手机放在包方便，拿在手里又麻烦“机党”们有了手机新——当成“项链”挂在上或像包包一样斜挎，

既方便又拉风，还能散发阵阵清香，连香水钱都省了。

在淘宝、阿里巴巴、蘑菇街等购物网站上，香水瓶手机壳已经成为手机壳中的“爆款”，销量最高的店交易量已经达到了单家成交一万五千多件；在一些社交网络的代购平台上，留言询问的网友也不在少数。“看起来就很‘高大上’，绝对的‘潮货’。以后手机也可以成为穿衣搭配里的考虑选项啦。”一位买家表示，“香水瓶”让手机壳进入了搭配界。记者发现，济南街头使用香水瓶手机壳的“潮女”不难遇见，多数人采用的是“项链式”戴法，手机垂到腰腹的位置，再搭配上短裙和墨镜，回头率暴增。

不爱潮流数码
就爱老式胶卷机

本报4月17日讯(记者 穆静 实习生 李倩 魏先群)

数码时代，借助高度集成化的数码相机，不需要胶片，你只需轻轻按下快门，一张影像就会清晰地呈现在相机屏幕上。然而，在济南有一群特殊的摄影爱好者，他们不玩数码相机，他们执著地坚持用胶卷定格画面——他们的爱好是与数码无关的LOMO。“数码时代，玩LOMO，玩的就是一种意境和心态”。

“LOMO是一种老机，它是用胶片拍的，怀旧的味道结合LOMO特有的成像特点会意想不到的画面。”LOMO发烧友刘先生是一移动互联网工作的城市白领，他告诉记者，

LOMO是苏联产相机的牌子，是苏联武装部队间谍用的一种小型、可随身携带的低科技相机，可以日夜拍摄，它能让你快速、随心所欲地拍摄，而相片的图像和色彩却又能生动、丰富。上世纪90年代初，LOMO被发觉照片效果很自由很独特，不经意间竟然成为艺术圈和文化圈的新宠儿。

杨光是一名“80后”小伙子，原先是一名建筑设计师，后来辞职做了全职摄影师。他创办了济南LOMO群，上传到豆瓣网上的LOMO作品让他小有名气。“现在真正能够坚持把LOMO当做自己爱好的人数大不如从前，聚会也少了。”杨光告诉记者，这可能与现在胶卷冲印的地方越来越少有关。前几年基本上大点的照片冲印店都会提供胶卷冲洗服务，“现在只剩下经四纬六附近一家店还在正常经营这项业务。”现在很多LOMO爱好者都是在网上购买胶卷，拍摄完成后再把胶卷集中邮寄过去，冲洗完再邮寄回来。

订版电话
(0531)
85196183
85196489
85196199

初中专辅一对一
60元/70元
电话:88025977

二建、工程预算培训发证
高通过率，代办报名。
大专本科快速取证4008707789

初中语文签约110分
初中数学英语签约110分以上
67880538

大学专本科快速办理
15854999901

斯达迪教育
专补数学
五大校区就近选择
咨询热线400-671-8838

品 牌 教 育 培 训 机 构 推 荐

家 教

◆ 英数理化全科86660551
◆ 山师附中数物85279366
◆ 绝招英数13953169204
◆ 专提英数66828262

小初高辅导

◆ 高中英数理化86992877

初 中 高 中 辅 导

在职老师合办 提成绩后交费
免费试听课15554154128

职专培训考证

资格证操作证：成人学历班，
短训专业：数控，电焊，电工，
车工等：88997786

保提数学资深在职名师

一对二
15589955461

建 筑 8大员关键岗位证书

注册大专本科学历；
高考艺术摄影培训89871205

专补高 中 拔 高 补 差

英数物化生重点高中教师联手，
免费试听。朱老师18653119990

保提数学资深在职名师

齐老师一对一/全托
158552959

艺 术 培 训 场 地 合 作

现有舞蹈培训场地、钢琴琴房等
教室寻求合作15706449899

实 验 名 师 自 办

1对1、3-5人小班，
全科强训，资深在职名师，
提成绩 15098799169

实验名师办

小班、一对一，在职一线名师，
各科辅导，中考、艺考、高考，
提高快。18265413501

济南西点军考培训学校

济南军区唯一专攻军考，陆海空、消防边防武警内卫，专升本、本科提干，军转干，
转业，考军校国防生400-678-1941

B线：MBA接受预约、名额紧张

A线：211重点MBA/MPA接受调剂

电话：0531-86100010 网址：WWW.LHHMBA.COM

• 省 钱 • 省 心 • 省 力 • 省 事

电话：85196183 85196489 85196199

◆ 粉刷水电 13954108789

◆ 水电 13176000352

远大装饰
用心完善每一家
打造绿色环保工程
专业家装工装
二手房改造、翻新
设计、施工
电话：66952937

富雅装饰有限公司
家装 店装 工装
绿色
免费设计
8236586 13605400578
环保
精良施工 诚信为本

桐徽艺装饰
承接大中型商业、餐饮、娱乐、
办公、别墅等室内的装饰装
修工程的设计、施工、监理等
一条龙服务，专业施工二级资质。
0531-8903577 18805319553

南方装饰
承接 家装 办公楼 学校 酒店
等室内外各种装饰工程
13153102758 15165006278 和谐广场C5-903

帝豪装饰
俊豪专业设计、工装、店装、家装、别墅签单就送太阳能或整体橱柜
免费上门测量 87905253 13165115253