

Herdwick Landscapes

Peter 和 Kate Kelsall

CorelDRAW®
Graphics Suite



案例研究

CorelDRAW 简化浮雕细工

对微缩模型的喜爱和对英格兰西北部湖区原始美景的欣赏，是 Peter 和 Kate Kelsall 创办 Herdwick Landscapes 的灵感来源，这家公司模仿英格兰湖区特有的经典石头建筑，设计玩偶屋。以 1/24 和 1/48 的比例制作并手工完善每一处微小细节，工作相当耗费时间，并带来了大量挑战，尤其是当涉及浮雕细工和门窗等部分时。为了能够开展更加复杂和细致的工作，Peter 和 Kate 决定使用 CorelDRAW® Graphics Suite。

精心设计可以体现某时期某地点的家

自十六世纪起，玩偶屋一直是抱负、自我表达、阴谋和幻想的来源。它们冻结时间，以镜像展示怀旧的完美，可以作为纪念品一代又一代传递下去，在短暂的世界中保存家族历史。

Herdwick Landscapes 逼真的玩偶屋体现了历史时期房屋的特征，例如嵌板或板条和涂鸦隔断墙、可移动地板、石板楼、木梯或石梯、壁炉和炉边长椅。此外，Kate 也自己设计从中世纪时期到二十世纪中叶的微型家具，并进行老化处理，以表现出适当的磨损和损耗。

Kelsall 的各种传统石玩偶屋包括，以著名作家 Beatrix Potter—湖区的另一位常客——的童话故事为基础的建筑物，以及大量房屋。大部分玩偶屋都带有各自的

“CorelDRAW 开启了全新的无限可能，所以我们能够完成这么多手工无法实现的工作。”

Peter 和 Kate Kelsall



简介

姓名：
Peter 和 Kate Kelsall

组织：
Herdwick Landscapes

所在地：
英国斯塔福德郡

从事行业：
工艺美术

所用产品：
CorelDRAW® Graphics Suite

项目概述：

Herdwick Landscapes 使用 CorelDRAW 设计历史时期的石头玩偶屋，在此之前他们都是用手工费力制作。尽管他们具备磨光模型制作技能，但确实不可能处理某些精致细节，尤其是在 1/48 的比例下。借助该图形软件，他们可以制作更加复杂的作品，使玩偶屋更加栩栩如生、活灵活现。

转让凭证，提供关于建筑物的简要历史介绍以及其中居住的住户类型说明。



客户受到对 Peter 和 Kate 作品细节关注的启发，其中许多都是通过 CorelDRAW 成为可能的。



直观且易于使用

手工制作每一件作品需要耗费大量人工，而且有些部分一如窗户和点亮的壁炉—在1/48的比例中太过于小，因此Peter和Kate决定冒险尝试采用数字化方法。

“当我们转向使用 CorelDRAW 时，其他人告诉我们，我们必须学习大量知识，因为我们的计算机技能十分有限。但事实上，我们很轻松就掌握了这个软件，在一周之内就上手运行了。” Peter 说道。“直观的页面布局 and 工具正如您所料，操作非常简单。”

他们使用 CorelDRAW 设计房屋平面图、门窗、雕刻、家居设计，并用来模拟雕刻。对于此功能，带有矢量图形和绘图工具的工具箱最有帮助，同时借助“颜色样式”泊坞窗，可以将您所选的颜色作为颜色样式添加到特定项目中，以保持统一。对于定位、倾斜和旋转对象，变换工具也非常有帮助。



更注重细节，减少生产时间

凭借新增的HPC激光切割机，他们可以直接输出CorelDRAW文件，并制作精确切割的组件，如滑动打开的单个抽屉、点亮的壁炉和灯—即使在微小的1/48比例下也能够实现。激光切割机可以将CorelDRAW中的填充工具解析为雕刻，在作品中加入更为精致的细节处理。

CorelDRAW 为他们节省了大量时间，两人对此非常满意。Peter 解释道：“过去，所有窗户都是我用手制作的，可能需要5天才能完成。现在，只用一天时间，就能完成整批窗户。”而对 Kate 而言，四柱床上的镶板等物体，以前需要手工精心雕刻每块单独面板—而现在可以实现整块制作，并且只需几个小时便可生产出来。她补充道：“我还可以扩展样式范围，例如，制作维多利亚时期房屋的平铺壁炉特征将更加简单快速。”



对于 Herdwick Landscapes，从微缩房屋的内外部可以看出，他们十分注重细节。

Inspired by
England's most green
and pleasant land

**Herdwick
Landscapes**



www.herdwicklandscapes.co.uk

该公司的名称以赫德威克种羊为灵感，这是英格兰湖区特有的绵羊品种，象征这片特殊风景的原始美景和迷人魅力。

小小世界，无限可能

为威尔士的大型铁路模型而制作的查理斯·达尔文住所 Down House，以及挪威房屋和Black Pig旅馆，是Herdwick Landscapes曾保护的古怪房屋。这些微缩房屋可能体积小，但境界绝对不低，可以吸引各行各业、全球各个角落的人群。

“CorelDRAW 开启了全新的无限可能，所以我们能够完成这么多手工无法实现的工作。真的帮助我们开拓更多市场！” Kate说道。

“直观的页面布局 and 工具正如您所料，操作非常简单。”

Peter 和 Kate Kelsall

因此，不仅仅是公司的命名

依据一活跃好动的绵羊品种—令其如此独一无二。

了解更多信息

注册我们的时事通讯，接收特价优惠、新闻、事件、有用提示和指南。访问 www.coreldrawchina.com。



Corel Corporation
1600 Carling Ave.
Ottawa, ON
Canada K1Z 8R7

Corel UK Limited
Sapphire Court
Bell Street
Maidenhead
Berkshire SL6 1BU
United Kingdom

Corel GmbH
Erika-Mann-Str. 53 (Haus 7)
80636 München
Germany