



用神奇的魔法，
见证微景观奇迹时刻的到来

魔

法

书

微景观 苔藓

31个魔法DIY案例
打造苔藓微景观
让你成就感爆棚

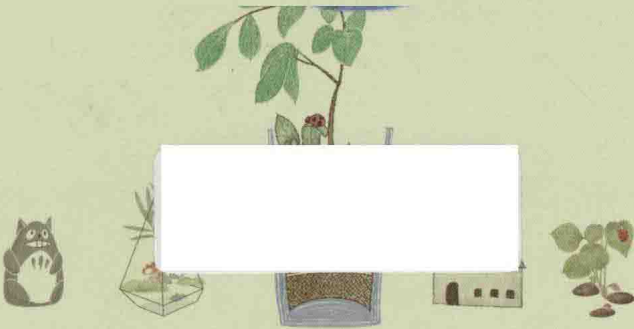
慢生活工坊/编著



中国工信出版集团

电子工业出版社
PUBLISHING HOUSE OF ELECTRONICS INDUSTRY
http://www.phei.com.cn

慢生活
工坊 / 编著



电子工业出版社
Publishing House of Electronics Industry
北京·BEIJING

内容简介

《苔藓微景观魔法书》共有160页，被划分为六个章节。第一章介绍了苔藓微景观的基础知识，帮助读者认识和了解这一新兴事物。第二章介绍了苔藓微景观所要用到的苔藓、造景植物，以及苔藓养护的内容。第三章介绍了苔藓微景观中常用的配件、工具，以及苔藓的培育方法。第四章、第五章和第六章为苔藓微景观的具体制作案例，让读者在欣赏的同时，也能够自己学会制作出美丽的苔藓微景观。

未经许可，不得以任何方式复制或抄袭本书之部分或全部内容。

版权所有，侵权必究。

图书在版编目(CIP)数据

苔藓微景观魔法书 / 慢生活工坊编著. — 北京: 电子工业出版社, 2016.3

ISBN 978-7-121-28017-7

I. ①苔… II. ①慢… III. ①苔藓植物—盆景—观赏园艺 IV. ①S688.1

中国版本图书馆CIP数据核字(2015)第322148号

策划编辑: 于 兰

责任编辑: 于 兰

特约编辑: 丁东艳

印 刷: 中国电影出版社印刷厂

装 订: 中国电影出版社印刷厂

出版发行: 电子工业出版社

北京市海淀区万寿路173信箱

邮编: 100036

开 本: 720×1000 1/16

印张: 10 字数: 240千字

版 次: 2016年3月第1版

印 次: 2016年3月第1次印刷

定 价: 39.80元

凡所购买电子工业出版社图书有缺损问题，请向购买书店调换。若书店售缺，请与本社发行部联系，联系及邮购电话：(010) 88254888。

质量投诉请发邮件至zltts@phei.com.cn，盗版侵权举报请发邮件到dbqq@phei.com.cn。

服务热线：(010) 88258888。



前言



翻开本书，你会发现一个个精美的绿色景观，它们就是当下最流行的苔藓微景观。看到这些漂亮的作品，你一定迫不及待地想要动手做一款属于自己的微景观，不要着急，本书会先带你认识苔藓这种熟悉又陌生的植物，在了解了苔藓植物的基本概念和特征后，再向你介绍制作苔藓微景观常用的苔藓种类和常用造景植物的种类，以及苔藓微景观配土和配件的相关知识。前期的理论准备完成后，就可以开始动手制作属于自己的苔藓微景观啦。

本书共准备了31款精美的苔藓微景观制作实例，按照容器材质的类型分成了玻璃、木质和其他材质三个板块，其中还穿插了“日常养护小课堂”的内容。这样，读者不仅能做出好看的微景观，而且不必担心苔藓和植物的健康问题。

本书编排完全从读者需要和阅读习惯出发，力求做到全面、清晰、易懂、时尚，但对于因编者水平有限和编写时间仓促而可能造成的疏漏或错误，请广大读者指正。



目录



CHAPTER 01 什么是苔藓微景观

- 1.1 苔藓微景观的概念 2
- 1.2 苔藓微景观的特点 3
- 1.3 苔藓微景观的功能 4

CHAPTER 02 常用造景苔藓及植物

- 2.1 认知造景苔藓 6
- 2.2 常用造景苔藓 8
- 2.3 常用造景植物 13
- 2.4 苔藓的养护 28





CHAPTER 04 苔藓微景观之玻璃观景

CHAPTER 03 常用配件及土壤

- 3.1 常用造景配件 30
- 3.2 常用造景砂石 34
- 3.3 常用土壤及配土方案 36
- 3.4 苔藓的培育法 40
- 3.5 常用工具 42



- 案例 01 龙猫城堡 44
- 案例 02 魔力星球 47
- 案例 03 瓶中春色 51
- 案例 04 假日沙滩 54
- 案例 05 一杯绿色 57
- 案例 06 爱的守候 60
- 案例 07 和谐自然 63
- 案例 08 海阔天空 66
- 案例 09 生命之塔 69
- 案例 10 全景魔方 73
- 案例 11 烂漫海星 77
- 案例 12 苔藓灯泡 80
- 案例 13 海洋漂流 82
- 案例 14 水晶之梦 85
- 案例 15 苔藓生态瓶 89
- 案例 16 能量之柱 93
- 案例 17 鱼缸景观 96





CHAPTER 05 苔藓微景观之森林仙境

- | | | |
|-------|------|-----|
| 案例 01 | 枯木逢春 | 100 |
| 案例 02 | 快乐小新 | 103 |
| 案例 03 | 纵横世界 | 107 |
| 案例 04 | 枯木丘陵 | 110 |

CHAPTER 06 苔藓微景观之缤纷世界

- | | | |
|-------|------|-----|
| 案例 01 | 田园景观 | 114 |
| 案例 02 | 隐居农舍 | 118 |
| 案例 03 | 林中王国 | 121 |
| 案例 04 | 乡间河流 | 125 |
| 案例 05 | 林中小溪 | 128 |
| 案例 06 | 觅食时间 | 132 |
| 案例 07 | 蓝色海岸 | 135 |
| 案例 08 | 园林寻宝 | 139 |
| 案例 09 | 一盏青翠 | 142 |
| 案例 10 | 翠蕨悠然 | 145 |

附录 149





CHAPTER 01 什么是苔藓微景观



1.1 苔藓微景观的概念

苔藓微景观是以绿色苔藓植物为主体，搭配在相近环境下生长的观叶植物，以及隔水层、培养土、装饰沙、装饰石、精致的小玩偶等，运用美学的构图原则手工种植、拼装在一起的生态微缩景观。它生态环保、造型优美、装饰性强，是一种新型的并且非常受欢迎的桌面盆栽。



1.2 苔藓微景观的特点

作为一种新型的桌面装饰物，苔藓微景观的美感是毋庸置疑的。除此之外，它还有其他一些特点，如较高的可欣赏性和趣味性，以及良好的环保性。

可欣赏性高

苔藓微景观所用到的素材多种多样，不仅有作为主体的绿意浓浓的苔藓，还有其他漂亮的观叶植物，再配上按层次布置的隔水层、培养土、装饰沙、装饰石等，整体鲜活灵动，可欣赏性要比其他盆栽景观更高。



趣味性浓

苔藓微景观属于一种小型的造景，它不是将各种素材简单地叠加在一起，而是在详细的规划与精心的布置下做成的。景观中的苔藓、观叶植物、小玩偶、装饰石等各司其职，在特定的位置上扮演不同的角色，增强整个盆景的场面感和趣味性。

环保性好

就苔藓微景观本身而言，一般都是在较大的、封闭性较好的盆器中制作的，所用到的材料不会造成环境污染。因此，用苔藓微景观来装饰桌面，比其他一些装饰物更加健康，环保性也较好。



1.3 苔藓微景观的功能

作为一种纯手工打造的盆景，苔藓微景观不仅具有很好的装饰功能，而且还能使人在欣赏或亲自制作的过程中缓解压力，获得良好的心情。苔藓微景观的功能主要包括空间装饰、心灵减压和礼品赠送三个方面。

空间装饰

上班族都想把自己的办公桌布置得很漂亮，但又不知道该选择何种装饰物。其实，苔藓微景观就是一个很好的选择。苔藓微景观收容了多种不同风格与姿态的物件，摆放在书房、办公桌、茶几等地方，美观大方，装饰效果非常好。



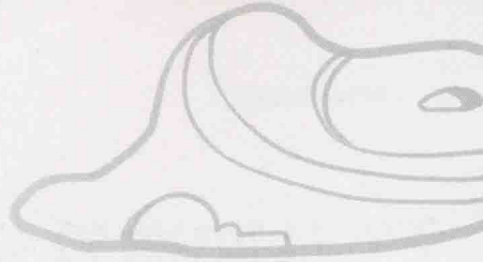
心灵减压

苔藓微景观外表美丽，尤其是景观里漂亮的绿植和可爱的装饰物，让你在辛苦的工作之余随便瞥上几眼，就能很好地缓解压力与疲劳。如果有空闲时间，你还可以自己动手制作，在制作过程中充分享受苔藓微景观带来的愉悦感。

礼品赠送

苔藓微景观体型虽然不是太大，但具有较高的可欣赏性，因此还可以作为礼物赠送亲朋好友。尤其是自己亲手制作的苔藓微景观，不仅美观，有个性，而且承载着最真诚的心意，比起买来的成品礼物更显珍贵。





CHAPTER 02 常用造景苔藓及植物



2.1 认知造景苔藓

因为是以绿色苔藓植物为主体，所以在苔藓微景观的造型中苔藓植物的选择重中之重。只有先定好苔藓植物的基本类型后，才能进行其他的搭配，最终做出别具一格的苔藓微景观。

什么是苔藓植物

苔藓植物是一种小型的绿色植物，结构简单，仅包含茎和叶两部分，无花，无种子，孢子繁殖，属于最低等的高等植物，喜欢潮湿、有阳光的环境，适温 25℃ 以上，空气相对湿度 80% 以上。苔藓植物可以作为监测空气污染程度的指标性植物。



苔藓植物的特征

苔藓植物广泛分布于世界各地，因为其长期在潮湿和冰冻的环境中都能很好地成活，所以无论是在极地还是热带地区，苔藓植物都是极为常见的。苔藓植物对人类也具有极高的经济价值，可用于农业、园艺业，也可作为能源。苔藓植物的特征如下。

1. 苔藓植物多生长于阴湿的石面、泥土表面、树干或枝条上。
2. 苔藓植物为无维管束构造，茎中无导管，叶中无叶脉，输水能力不强，所以它们的体型都比较细小，大部分苔藓植物高 2~5 厘米。
3. 苔藓植物的根是假根，只有固定作用，无普通植物真根吸收水分和无机盐的功能。
4. 在植物界的演化进程中，苔藓植物代表着从水生逐渐过渡到陆生的类型。苔藓的叶由单层细胞组成，细胞分化程度不高，所以苔藓是植物界中较低级者。
5. 苔藓植物的形态、构造虽然简单，但它的孢子能散发在空中，对陆生生物仍然有重要的生物学意义。

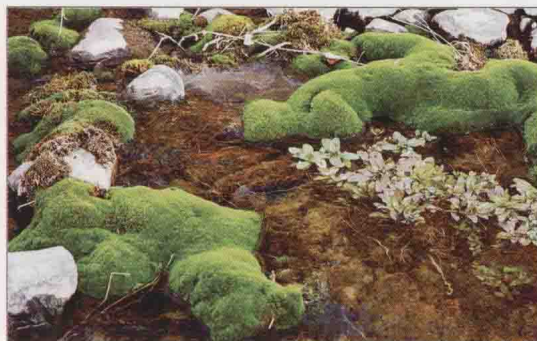


苔藓植物的生长习性

苔藓植物喜欢潮湿的环境，能忍受恶劣的生存环境，在高温、高寒和弱光等其他植物不易存活的地方均能生长繁衍。家庭养护期间，要给予其一定的光照，每天喷水 3~4 次，保持空气相对湿度在 80% 以上。

苔藓植物的类型

苔藓植物在植物界中介于藻类和维管植物之间，包括藓纲 (Musci)、苔纲 (Hepaticae)、角苔纲 (Anthocerotae) 三大群落。这三大群落中，有许多种类都很适合在微景观中造景。



2.2 常用造景苔藓



小金发藓

金发藓科小金发藓属

小金发藓是一种群生类苔藓植物，通体呈绿色或暗绿色。株高5~6厘米，茎干直立生长，无分枝，在植株基部密生有红棕色的假根。叶片呈阔披针形，叶缘有粗锯齿。雄株较小，在成熟时植株顶端会形成红棕色的盘状雄苞，翌年能萌生出新枝。

小金发藓在我国东北、华北、西北地区，以及安徽、江西、湖南、四川、贵州、台湾、云南及西藏等地均有分布。



大叶藓

真藓科大叶藓属

大叶藓是株型较大的成片散生藓类植物，又名回心草、太阳草等。它的茎干较短，匍匐伸展，茎干基部的叶片较小且呈鳞片状，顶生的叶片呈长倒卵形或长舌形，叶边上部有锯齿，并且叶片的面积较大。

大叶藓主要分布在我国黑龙江、吉林、辽宁、贵州、内蒙古、江西、陕西、山西、河南、河北、福建、台湾、西藏、云南、陕西等地。

凤尾藓

凤尾藓科凤尾藓属

凤尾藓是一种密集丛生的藓类植物。茎干直立生长，高 1~5 毫米，一般不分枝，在基部有假根。叶片基部较狭小，中部较宽，顶端则形成叶尖，在天气干燥时会略微卷缩在一起，天气潮湿后又会舒张开来。

凤尾藓一般分布在我国东北、华北、华南、西北、西南地区。



大灰藓

灰藓科灰藓属

大灰藓是一种体型较大的藓类植物。茎匍匐生长，具有规则或不规则的分枝，形状扁平或近圆柱形，平铺或斜向生长，茎的长度可达 1.5 厘米。叶片呈黄绿色或绿色，基部呈阔椭圆形，渐上为阔披针形，叶尖弯曲。





泥炭藓

泥炭藓科泥炭藓属

泥炭藓是一种较为柔软的疏松丛生藓类，茎干呈直立生长，株高 18~20 厘米。泥炭藓的叶片色泽为灰白中带有黄绿，且在环境条件允许下会出现淡红色。叶片较小，一般呈阔卵形或莲瓣形，长度约 2 毫米，宽度 1~2 毫米。虽然叶片小巧，但因为植株是丛生状态，所以也不失特色。

泥炭藓一般生长于高山或林地的沼泽地中，在世界各地均有分布，但以北部的温带最常见。



墙藓

丛藓科墙藓属

墙藓是一种常见的通体呈现棕绿色的藓类植物，株高 5~15 毫米，基部有假根。墙藓的叶片和茎干都较为柔软短小，叶片呈长舌形，叶尖为白色，有些品种会有黄色短刺。墙藓不会开花，也没有种子。

墙藓原产于我国新疆地区，一般生长在海拔 1200 米的林地土壤中或岩石上。