

世界著名的自然风景区——下龙湾，占地 1553 公顷，由 1969 个岛屿组成的海上奇景，被称之为“海上桂林”。1994 年 12 月 17 日被联合国教科文组织命名为“世界自然遗产”。这些从海水里冒出来的石灰岩岛屿，形态各异，雄伟壮丽，船舶穿梭其间，无不赞叹大自然的鬼斧神工。岛上均无人居住，且植被保存完好，偶见有些动物在石间、树上攀缘跳跃，更增加了这些“石山”的活力和神秘感。



用水椰子叶覆盖而成的小屋

在胡志明市中有一个名为荷花池的公园，园里种植了大量色彩缤纷的热带兰花，还摆有各种造型

盆景的盆景园，有无数彩蝶纷飞和各种蝴蝶标本的蝴蝶园，以及有给人留下恐惧感的巨蟒动物园等。在公园的道路两旁，种植了椰子、海枣、刺葵、槟榔、散尾葵、蒲葵和柬埔寨棕等各种棕榈科植物，苏铁植物点缀在草坪上，绣球花、龙船花花开正艳。在荷花池内有亭、台、楼、阁点缀其中，湖边大树参天，用水椰子树叶盖成的草屋下，竟然是精致的咖啡屋和饭店，游客可以在毫无窗门的草屋内品尝咖啡、观赏美景，由此展现出一派浓郁的热带风光。



战争年代被摧毁的红树植物巨大的支柱根

作者单位 深圳仙湖植物园，深圳莲塘 518004 责任编辑：林月惠

## 砍不尽的挨刀树

石磊 赵崇奖

在云南省西双版纳的很多村寨周围，常可见到一丛丛和一片片开着茂盛黄花和树干粗大苍劲、形状奇特的树林，成为当地一个独特的景观。

这种树就是铁刀木 (*Cassia siamea*)，也叫黑心树、挨刀树。铁刀木原产于泰国，被引种到西双版纳已有数百年的历史。它很适应西双版纳的生态环境条件，还具有顽强的萌发力。茎干被砍后，剩下的树桩次年便可长出两三根新枝，3 年之后的新枝直径可达 10 余厘米粗，又可进入第二轮砍伐；如此反复，铁刀木越砍越旺，越长越繁茂，令人称奇。挨刀树也因此而得名。

当地人发现这种树不仅是一种优良的薪柴，热量高、火力旺，而且燃烧时不爆火花，很适合在竹木结构的竹楼中烧用。一家只要栽上数十株铁刀木，轮

流砍伐，就可以满足一日三餐和煮饲料所需的烧柴，而且上百年的老树仍具较强的萌发力，可供持续利用。更叫人惊奇的是，当地少数民族还在村寨附近种植了大量挨刀树，这一方面是因为挨刀树本身是一种优良的薪柴树，另一方面恐怕与这里祖祖辈辈形成的“保护森林，才能生存”的遗训有关。

作者单位 石磊：山东省曲阜师范大学生命科学学院，273165；赵崇奖：中国科学院西双版纳植物园，云南省勐腊 666033

