

老挝热带雨林风光　摄影 / 沈海滨

神奇的老挝热带雨林

撰文

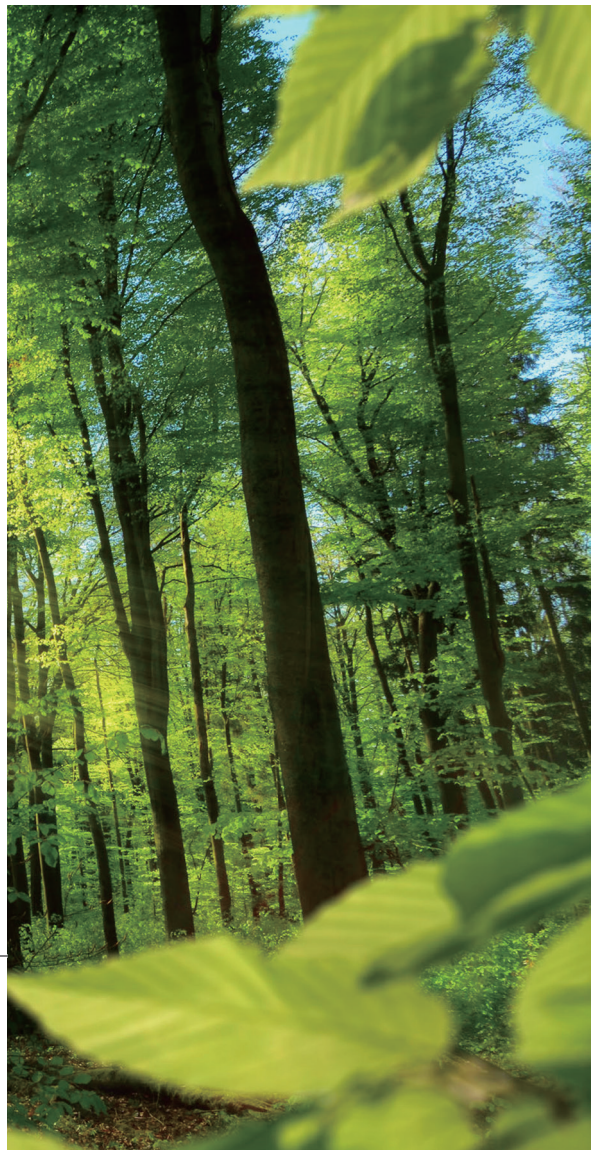
邓海霞

摄影

邓海霞　叶剑锋　沈海滨

中南半岛是世界上最重要的热带雨林区之一，在这一片神秘的国土中有一个唯一的内陆国家，这就是老挝。老挝是世界上森林覆盖率极高的国家之一，全国领土的百分之七十被森林覆盖，环境十分怡人。老挝的气候可分为雨旱两季，雨季中，森林中的树、藤、草长得特别茂盛，老挝人笑称：插根筷子都能长成大树。而到了旱季，久旱无雨，大地干裂，万物生长似乎也停滞了。特别是旱季的最后一阶段，三、四两月，气候最为炎热，木叶凋零，花果败落，雨林中呈现出一派萧条景象。然而雨季一到，一切又都欣欣然恢复了活力。正是这种独特的气候条件，造就了热带雨林优质的木材品质：旱季里林木的水分几乎蒸发殆尽，木质纤维被挤压得很实，而雨季里

8自然.indd 66　2018/7/30 上午9:42





紫檀树　摄影 / 沈海滨



龙脑香　摄影 / 沈海滨


福建柏树林　摄影 / 沈海滨


榄仁树　摄影 / 沈海滨


杉木林　摄影 / 沈海滨

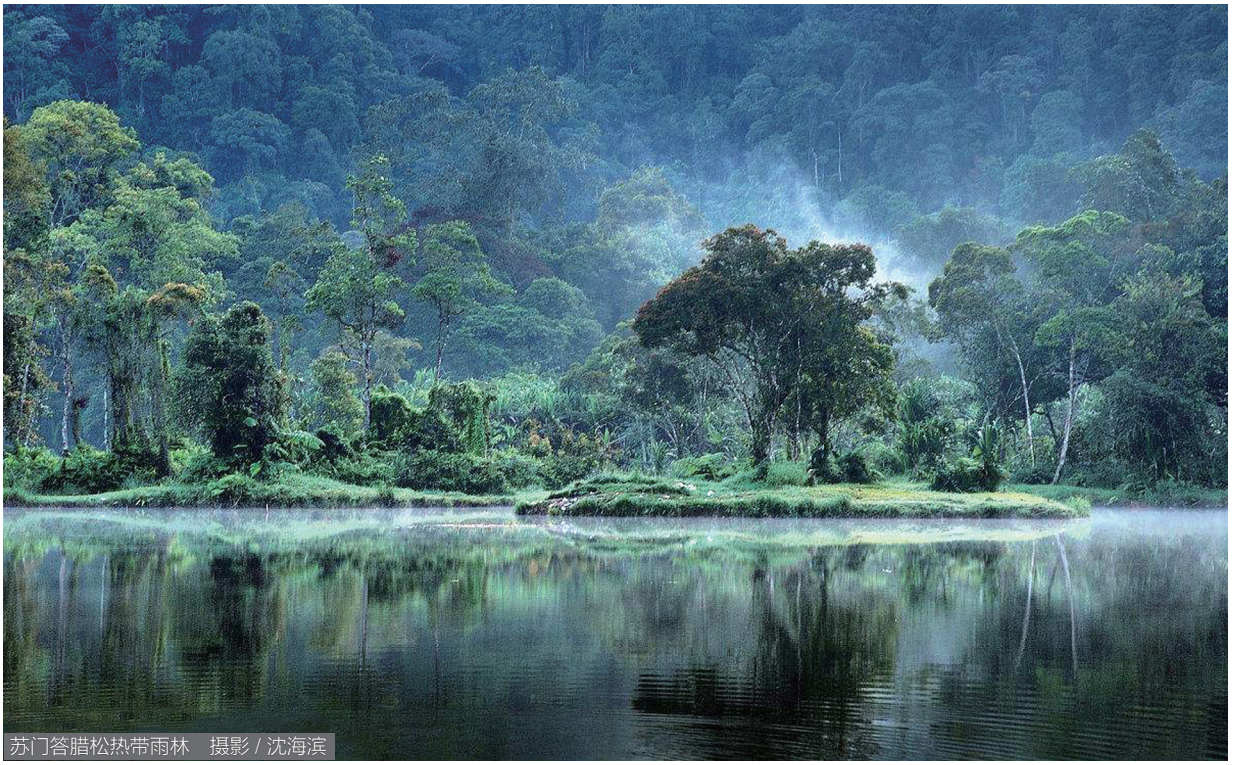

花梨木　摄影 / 沈海滨


柚木树　摄影 / 沈海滨


橄榄树　摄影 / 沈海滨

林木又迅速成长，一压一长使得这里的木材比重极大，硬度极强。这里是世界优质木材的出产地，著名的红木品类，老挝大红酸枝就以其产地来命名。

老挝森林中的林木资源极其丰富，阔叶树种主要有龙脑香、榄仁树、紫檀、娑罗、坡垒等，针叶树种主要有苏门答腊松、思茅松、杉木和福建柏的变种等。老挝还生产柚木、花梨木等名贵木材。柚木是一种很重要的经济林木，硬度大，抗腐蚀，是优质家具、重型建筑和造船的重要材料。柚木的叶子长得很整齐，有点像梧桐，树干也很笔直。柚木常常是成片地生长，所以林木很整齐。在老挝的某些山区里有着大片的柚木林，旱季柚木的叶子要脱落，因此一到旱季，柚木林里就显得稀疏开朗，而地面上却积着厚厚的一层落叶，人走上


苏门答腊松热带雨林　摄影 / 沈海滨


婆罗林　摄影 / 沈海滨


思茅松　摄影 / 沈海滨

去哗哗作响。老挝南部地区气候炎热，长有大片的热带雨林，其中最重要的树种是龙脑香，这是一种珍贵的药用树种。龙脑香树干分泌一种胶液，从中提取香料能制作成冰片，冰片也叫龙脑。这种树十分笔直，高达四五十米，枝叶长在顶端，就像一把长柄伞。它的根系发达，像大木板子一样露出地面，从四面支撑着树干，所以叫它板状根。

在老挝的丛林里，有着无数自然生长的美丽花木。每年的三四月份是老挝最为炎热，日照最为强烈的时候，也是凤凰花木盛开的季节。全盛期间的凤凰花，花开五瓣，花大如拳，重重叠叠，满树如火，富丽堂皇，正如“叶如飞凰之羽，花若丹凤之冠”，故得名曰凤凰木。在老挝语中，称呼这种花为“红宫旁”，“红”即“天鹅”之类的鸟，也可以对译汉语的“凤凰”一词，跟中国称呼这种花为“凤凰花”有相同的语源。这种美丽的树木肆意生长在这片土地上，如果在野外偶然邂逅了开满红花的凤凰花林，人们一定会惊异于它那浓烈的色彩，成千上万朵红花摇曳在枝头，搭配细密的绿色枝叶形成美丽的花影，让人产生一种震撼的感觉。榕树花木也是成片成片地生长，有的甚至能独木成林。它是那么高大，却满缀马缨似的小花，在空无一物的碧绿原野和蓝天白云的映衬中肆意地伸展枝条，满眼的深绿和粉红花海涌在眼前，不由得不怜爱，不着迷。



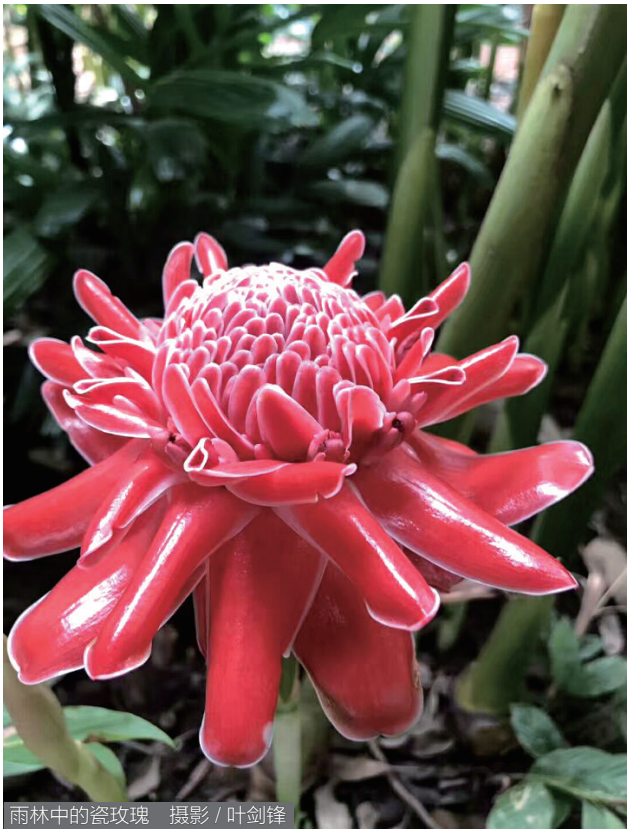
美丽的热带花　摄影 / 叶剑锋



雨林中的芭蕉花　摄影 / 邓海霞


黄花梨的花　摄影 / 沈海滨

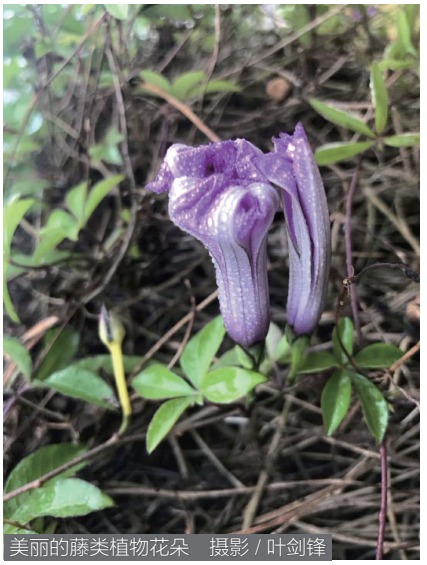

凤凰花　摄影 / 沈海滨


雨林中的瓷玫瑰　摄影 / 叶剑锋


婆罗花开　摄影 / 沈海滨



早市上贩卖的编制用具　供图 / 董力男　FOTOE


美丽的藤类植物花朵　摄影 / 叶剑锋


雨林中的藤类植物　摄影 / 邓海霞

在老挝的丛林里，最有趣的要算各种藤类了。藤的附生能力极强，它们从丛林底下绕到树的顶上，由这棵树绕到那棵树。有的伸展能力极强，还能过河绕沟，老挝人笑称为过江龙。老挝的藤条十分结实，用途也很广，可以编制成各种各样的用具。聪明的老挝人还利用藤条的天然姿势扭曲制成桌椅，完全不加其他部件，就可以摆放在院落里，供人躺坐，十分富有天然野趣。有的藤条像头发丝一般细长，就像天然的门帐，有些饭店就用这种植物来制成天然的门帘迎客。

老挝的丛林里，竹子也很丰富，不论是山地还是平原，竹子都是成片成片地生长着。有的竹林长得很密，面积很大，常常在大片的丛林中单独构成一个林区。在老挝，普通的民房建筑就由


竹笋　摄影 / 沈海滨


老挝乡村的竹屋　供图 / 张奋泉　FOTOE


早市卖蚕蛹的小贩　供图 / 董力男　FOTOE

竹子搭建，通风又凉爽。人们还用细密的竹条编制成低矮的桌子、椅子，吃饭和煮饭用的米篓子、米簸箕、米笊篱等，十分富有老挝特色。在广大山区，人们还用竹筒烧饭，每做一次饭都得用一节或几节竹子。有的山民还把竹筒里塞满黑米和糯米，烧成竹节饭贩卖到城市。竹笋也是老挝的美食，竹笋酸汤是老挝最常见的家常菜。在老挝的北部山区，有一种竹笋可以长到一人多高。中国古代典籍中曾记载这种高大的竹子为“濮竹”，《后汉书·西南夷传·哀牢夷》：“其竹节相去一丈，名曰濮竹。”哀牢是老挝的古国名。村民们把这种高大的竹笋砍下来背到城镇来卖，常引得路人啧啧称奇。老挝还有一道山珍，就是油炸竹虫。竹虫长在竹子的中空部分，身体圆圆白白，有指头肚那般粗细，长约三五厘米。老挝人把它们抓来，油炸后放在盘中，摆放在市场里贩卖，算是最受老挝人爱戴的美味小零食。另外在竹茎内还有一种小型鼠类——竹鼠，老挝人常常把它们捕


竹笋　摄影 / 沈海滨


竹林　摄影 / 沈海滨


山民的房屋　摄影 / 邓海霞


野生香蕉　摄影 / 沈海滨


板栗　摄影 / 沈海滨


木瓜　摄影 / 沈海滨

捉来剥皮晒成鼠干，或直接放在火上烤食。由于老挝优质动物蛋白供应不足，联合国粮农组织鼓励老挝人民从丛林中寻找优质动物蛋白，如野生蜜蜂的蜂巢和蜂蛹，大型蚂蚁的虫卵等。

丛林中还有许多野生水果可以供人食用，最常见的有野香蕉、野芭蕉、野芋头、橄榄、板栗、青冈果、麻栗果、榕树果、木瓜、油炸果等。这些水果多带有酸涩口味，是热带地区人们喜爱的口味。丛林中的野芭蕉就有几十种，人们常等不得芭蕉成熟，就把它们连皮切碎，放在石臼中伴着各种调料舂成美味的酸涩辣芭蕉沙拉。芭蕉花也是老挝米粉的最佳伴料，把芭蕉花


野生香蕉　摄影 / 沈海滨


榕树果　摄影 / 沈海滨


橡果　摄影 / 沈海滨

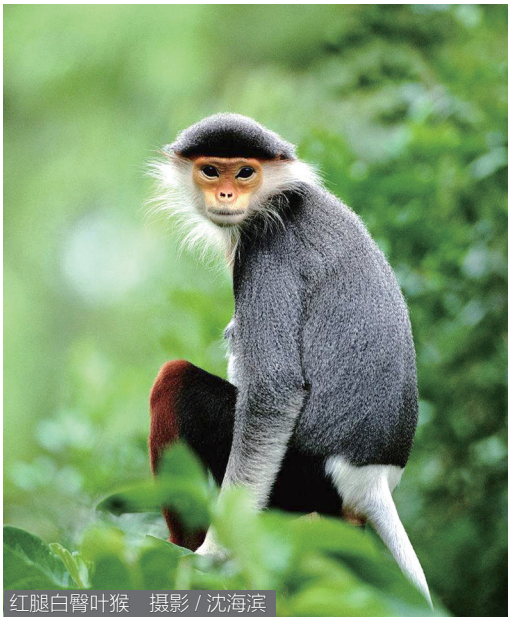

野生芭蕉　摄影 / 沈海滨


青冈果　摄影 / 沈海滨


大象　摄影 / 沈海滨

切成细碎的长条，放在酸辣米粉里味道十分爽脆。如果在雨林中遇到了雨，也不用害怕，砍几根树枝搭成棚架，顺手采上几片大芭蕉叶子盖成架顶，就能临时遮风挡雨了。

在老挝的丛林里，还生活着成千上万种飞禽走兽，如绿孔雀、虎、豹、野牛、黑熊等。其中大象是最有名的。成年大象体重约四吨，每天要吃二百多斤草类。野象属群居动物，常常聚集在某一地区。当某一地区食物供应不足时，象群就要流动，象群多在夜间游走，一次能走几十里。野象群在吃食的时候，常常会派出一头警卫四处巡视，如果发现有情况，警卫象会露出雪白的长牙，发出令人恐怖的吼声，向来者警告，同时告诫象群有敌情。如果来者止步，相持一会，警卫象就会散去。但是如果碰上一条独行的象，就得倍加防范，老挝人把这种象称为“疯象”，多半是孤独老病、脾气古怪的象，很容易伤人。为了适应热带雨林的环境，许多动物还练就了一身惊人的本领。热带丛林遮天蔽日，阳光很少能渗入底层，导致地下寸草不生，各种动物只能向高处觅食。松鼠长了飞膜，变成了飞鼠。猫猴两肋下生出皮膜，张开皮膜从空中一次能滑翔很远。花蛇学会了爬树的本领，由爬虫


红腿白臀叶猴　摄影 / 沈海滨


小熊猫　摄影 / 沈海滨


吃香蕉的短尾猴　摄影 / 沈海滨


水牛　摄影 / 沈海滨


骑象观光客　摄影 / 沈海滨


南豚尾猴　摄影 / 沈海滨


印支虎　摄影 / 沈海滨


老挝的森林景色　摄影 / 沈海滨


森林里的树屋　摄影 / 沈海滨

变成了飞蛇，能快速地爬上树梢。

在老挝的热带丛林中，一切都保持着原始而独特的状态，林木茂盛，花艳果奇，无数飞禽走兽穿行，就像是一个美不胜收的童话世界。雨林养育了这里的人民，为了加大对雨林的保护，人们把这里的森林资源分为三类，即防护林、保护林及经济林，分别适当开发和利用。为了打击非法砍伐和动物贩卖，政府还出台法律，禁止一切未经加工的原木出口，并在边境口岸严查原木和珍稀野生动物走私。为了帮助当地百姓发展经济，政府还加大了对生态旅游项目的推介。目前澳大利亚某环保组织在东北部的波乔省森林保护区实施了野生长臂猿观光项目，人们可以乘着溜索穿越丛林，栖身于森林树屋，一边品尝当地的美食，一边欣赏原始丛林的壮丽美景，体验着一种融入大自然所特有的乐趣。这一项目一经推出，就深受世界各地游客的喜欢，也将成为未来很长一段时间老挝森林开发利用的方式之一。只有合理开发和利用雨林，保护森林物种的多样性才能实现人和自然的和谐相处。

作者简介

邓海霞，上海大学文学院博士，苏州工艺美术职业技术学院教师，2010年至2013年由国家汉办派至老挝国立大学语言学院中文系担任公派汉语教师。作品多次发表在国内主流媒体。

叶剑锋，青年书法家，泰国易三仓大学研究生，2009年至2016年由国家汉办派至老挝国立大学语言学院中文系担任公派汉语教师。

沈海滨，资深自由撰稿人，创办了“中外影像文化传播工作室”，从事写作、摄影四十多年。在中央、省、市举办的各类摄影大赛中多次获奖，以及连年多次被国内外媒体评为有特殊贡献的先进摄影记者荣誉称号。

（责编　桑新华）



热带雨林中的绞杀现象　摄影 / 沈海滨



8自然.indd 80 2018/7/30 上午9:43

