

Headline Given Natural A Revive Chances
Date 18 Aug 2011
MediaTitle Sin Chew Daily
Section Sin Chew Plus
Journalist N/A
Frequency Daily
Circ / Read 383,775 / 1,091,000

Language Chinese
Page No L-16
Article Size 569 cm²
Color Full Color
ADValue 13,578
PRValue 40,733



我在FRIM的淡綠生活

綠色生活家：周敏儀
毕业于马来西亚博特拉大学
森林系，现为马来西亚森林
研究院成员，从事自然研
究、保育工作近十年。

▼蜻蜓喜欢栖息在有干净水源的地方，FRIM是它们美丽又舒适的家園。



▼美丽的青龙木，马来人称为Sena，为马来半岛东南部原生植物，花黄色香，吸引许多蜜蜂。



■本期行脚：甲洞森林研究院

Forest Research Institute Malaysia,
52110 Kepong, Selangor Darul Ehsan

游人来森林研究院参观，常会对路边高耸茁壮的树林发出赞美：“好漂亮的森林！”而我常会试探着问他们：“那，你猜这是原始林（注一），还是次生林（注二）？”答案不一，不过每当我告诉他们这里从前是一片废矿地、茅草坡，夹杂一些当年华裔耕种的菜园和橡胶色，眼前一切都是上一代林务员以血汗辛苦经营出来的人造林时，大多数人都会睁大了眼回问：“当真？”然后换过一种似赞叹又似感恩的神情重新注视眼前的一片林子。

其实此林的“人为加工”并非全然无迹可寻。到吊桥观光时，如仔细观察山下景色，会发现研究院内的树种，总是一大丛一大丛的生长在同一区域，有别于马来半岛原始林物种的不规则式分布。据统计，从1927年至今，54个田野样区已植有超过1000种树木、棕榈、竹类及草本植物。这片约485公顷的人造林，给了大自然一个复生的机会，吸引大量的“动物侨民”回流。

据森林研究院的“户口调查”，院内巢居、穴居、流浪等的“户籍”，包括了182种鸟类、147种蝶类、52种哺乳类、21种蛙类、21种鱼类、16种爬虫类和无法确认种数的各类昆虫。据科学家估计，昆虫的种数为全世界动物的80%，以此类推，院内的动物便超过了1000种。

有人问，物种多又如何？既不能吃，也不能卖钱，价值何在？价值是不能以金钱衡量的——八十几年来所研发的知识资产；为周围居民提供绿肺、水源和抗洪功能；让来访国内外游客的身心得以休憩等。多元物种的纪录簿，就似银行存折，标明着基因库里

还有多少没被发掘其食用、医药和工业用途的物种，留给下一代。再说，现在全世界都在讨论的碳信用额、碳市场等，若将来交易成功，林子里的每一棵树单单“活着”，便能卖钱，简直就是摇钱树！

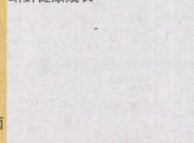
- （注一）未经人工培育或人为干扰在原生裸地自然发生的森林。
- （注二）受自然或人为因素干扰破坏后在次生裸地上自然演替形成的森林。

給大自然 復生的機會。



▲人造林内的树木长得比较疏落，地面也有定期除草。

▲水源干净的池塘，让青蛙的蝌蚪健康成长。



▲沿河的再生林，自然生长的树林内有各种不同的植物，树木也长得比人造林浓密。

