

《一座岛屿的100年》

图书基本信息

书名：《一座岛屿的100年》

13位ISBN编号：9787513316465

出版时间：2015-4

作者：(日)田川日出夫 文,(日)松冈达英 图

页数：32

译者：丁虹

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《一座岛屿的100年》

内容概要

1883年，印度尼西亚喀拉喀托岛发生了堪称人类历史上最大的一次火山喷发，岛屿大部分被毁，并引发剧烈海啸。

1个月后，科学家登岛考察，发现岛屿完全被火山灰覆盖，树木焦黑，森林消失，生物灭绝。

1886年，科学家再次登岛进行详细调查，此时内陆的火山灰表面已长出蓝藻类生物，海岸边出现植物种子。

1896年，10年前发现的植物种子已萌发新芽，并开始长大。

1897年，科学家继续进行调查，此时海岸边已形成植物群落，内陆也可见植物生长；昆虫及其他动物陆续上岛，并在此生活繁衍。

1916年，海岸边的树木已形成树林，内陆被草原覆盖，岛屿地势较高处仍裸露着泥土。

1919年，随着地势较高处也逐渐有植物长出，整个岛屿重新被绿色覆盖了。

1979年，随着调查次数的增多，科学家发现的物种数量也在持续增加——此时蝴蝶种类已超过30种，开花植物超过100种。

1983年，岛屿生态恢复，绿色遍布，物种多样，喀拉喀托岛重回和谐与生机……

《一座岛屿的100年》

作者简介

田川日出夫：1933年出生于朝鲜。1956年毕业于日本九州大学理工部生物学系，曾任鹿儿岛大学教养部教授、鹿儿岛县立短期大学校长。日本生态学会、英国生态学会会员。曾于1983年参加了在印度尼西亚举办的喀拉喀托群岛国际研讨会，并发表了于1982年6~8月、10~12月间进行的生态调查报告。主要作品有《一座岛屿的100年》《植物的生态》《生态迁移》等。现居于鹿儿岛市。

松冈达英：1944年出生于日本新潟县长冈市，毕业于东京设计学院。曾在设计公司任职，后开始以自然科学插画师的身份活跃于创作领域。他曾前往澳大利亚，中、南美洲，东南亚等国家和地区旅行，创作了绘本《精彩世界的大自然》，并于1975年获得日本厚生省儿童福祉文化奖。作品《亚马逊的海神大兜虫》荣获日本绘本奖，《忘不了的7级新潟县中越大地震》获得产经儿童出版文化奖。作品还有《和爸爸一起去森林》《和爸爸一起去海边》《一座岛屿的100年》《自然图鉴》《地底下的动物》《驾驶机器人看恐龙》《驾驶机器人游世界》《做朋友吧》《好疼呀好疼呀》《水果王国》《冒险图鉴》等。

《一座岛屿的100年》

精彩短评

1、 阅毕，真是长知识了。一座被火山摧毁生命全无的岛屿，研究者在一百年的时间里不断地上岛查看生命的繁衍迹象。在这漫长的一百年的时间里，过去摧毁得没有一丝生命里的岛屿，再次蓬勃生机，大自然的奇妙之处妙不可言。各种动植物，小昆虫不断被风吹来被海水漂浮而来被渔夫携带而来，让原本一毛不拔只被火山灰覆盖的岛屿，再次被绿色覆盖，再次被生命包裹。大自然，真的很奇妙。这个地方叫做印度尼西亚，这座岛屿叫做喀拉喀托岛。在这本书里，认识了好多昆虫小朋友，植物小朋友，以及动物小朋友。比如刺桐花，甜根子草，白茅，马鞍藤，海蟑螂，黑枕燕鸥，粉红燕鸥，布甲，棕鸟，绿翅金鸠（翅膀可真是好看呐），喜光的华多摩，喜阴的檉木，与我而言完全分不清楚的刁曼鼠和黑鼠.....即使被毁灭，依然生生不息，这就是大自然。15.5.10午后

2、 很美很美的一本自然科普绘本。以时间线性的方式，讲述一座因火山喷发而灭绝了所有生物的岛屿，如何一点一点恢复生机的故事。

《一座岛屿的100年》

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com