

化石动物探险记

寻找拉蒂默鱼



第二系列



化石动物探险记·第二系列·第一部

寻找拉蒂默鱼

[日] 高治阳一 著 吉川丰 绘

马爱诗 赵昆 译 甄巍 译校



化石动物探险记·第一部

〔第二系列〕

寻找拉蒂默鱼

〔日〕高治阳一 著 吉川丰 绘

马爱诗 赵昆 译 甄巍 译校

兆冬 东音 东云 改编

王天青 审

责任编辑 范震威

封面设计 张红冰

版式设计 老 范

黑龙江科学技术出版社出版

(哈尔滨市南岗区建设街 35 号)

黑龙江新华印刷厂印刷·黑龙江省新华书店发行

850×1168 毫米 32 开本 4 印张 95 千字

1992 年 6 月第 1 版·1992 年 6 月第 1 次印刷

印数:1—10,000 册 全五册 定价:15.00 元

ISBN 7—5388—1913—4/N·84

编者前言

1938 年从查卢姆那河口附近的印度洋海域捕到一尾活鱼，经南非鱼类学家 J.L.B. 史密斯鉴定为一种空棘鱼，并命名为查卢姆那-拉蒂默鱼，即矛尾鱼，是为纪念最初观察该鱼的南非东伦敦城博物馆的女馆长考托尼·拉蒂默小姐。1952~1970 年间，在科摩罗群岛附近深 200~300 米的海中捕获的矛尾鱼在 60 尾以上，本书第一卷就再现了该鱼被发现时的情节。

本书第二卷所介绍的始祖鸟，是已知的最早的鸟类化石属，在侏罗纪晚期兴旺。该鸟最著名的标本发现于德国巴伐利亚州索伦霍芬石灰岩组。极细粒状的侏罗纪石灰岩，形成于热带浅海环境，亦可能是珊瑚的环礁湖。这种富灰质软泥的缓慢堆积，使化石得以极好地保存下来。始祖鸟的外貌很象爬行动物，体小

(约象乌鸦一样大)，与某种较小的两足恐龙在许多骨骼特征上相同，与现代的鸟有显著的不同。专家认为，始祖鸟很可能已经是热血动物。

本书第二卷介绍了始祖鸟化石发现的过程。



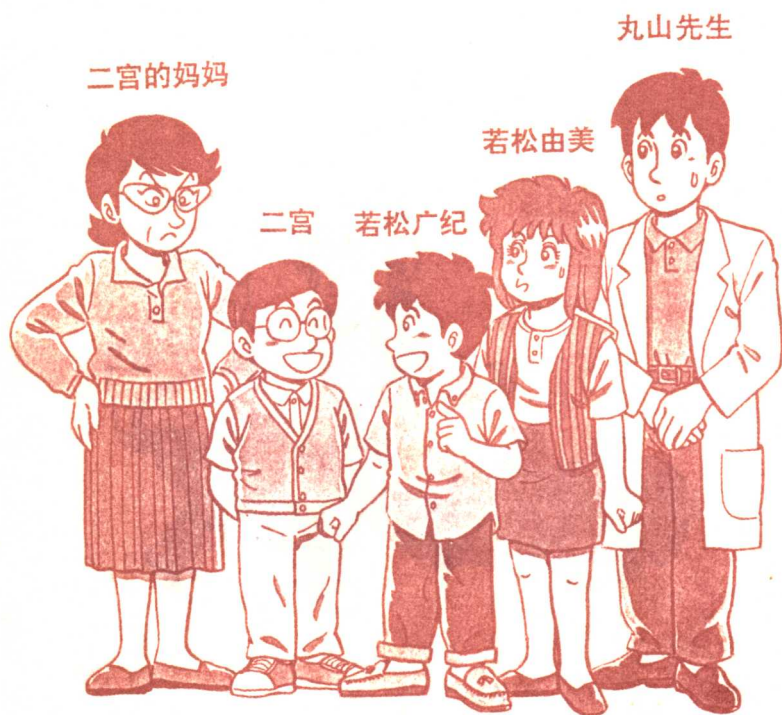
目 录

第一卷 活着的化石鱼 5

第二卷 会飞的蜥蜴 73



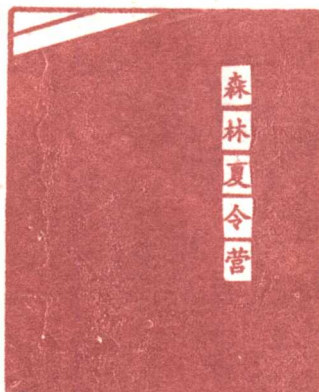
本书人物介绍



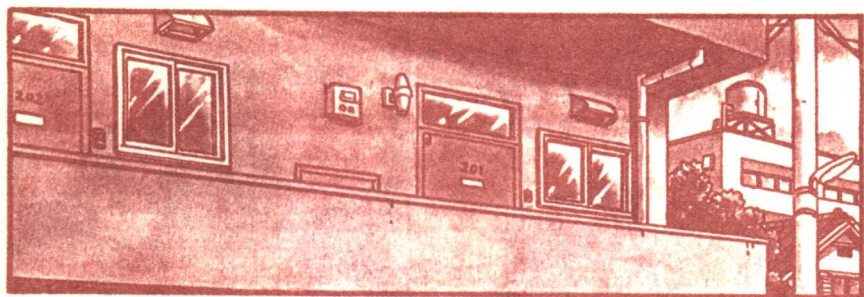
第一卷

活着的化石鱼











你有什么事啊？



邀他去玩
可不行啊！



给你！

不是，这是
老师让我送来的
通知。



哼！









