

回到恐龙世纪 李杰 主编

盛世黎明 三叠纪

SANDI

北方联合出版传媒(集团)股份有限公司

万卷出版公司

HUIDAO KONGLONG SHIJI

回到恐龙世纪



盛世黎明 ——

三叠纪

李杰 主编

北方联合出版传媒(集团)股份有限公司



万卷出版公司

© 李杰 2015

图书在版编目(CIP)数据

回到恐龙世纪. 盛世黎明: 三叠纪 / 李杰主编. —
沈阳: 万卷出版公司, 2015.1
ISBN 978-7-5470-3407-1

I. ①回… II. ①李… III. ①恐龙 - 儿童读物 IV.
①Q915.864-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2014) 第 255971 号

责任编辑: 张 黎

策 划: 钟 雷

装帧设计: 稻草人工作室

主 编: 李 杰

副 主 编: 王丽萍 翟羽朦 毛慧敏

出版发行: 北方联合出版传媒 (集团) 股份有限公司
万卷出版公司

(地址: 沈阳市和平区十一纬路 29 号 邮编: 110003)

印 刷 者: 北京盛源印刷有限公司

经 销 者: 全国新华书店

幅面尺寸: 210mm × 225mm

字 数: 160 千字

印 张: 4

出版时间: 2015 年 1 月第 1 版

印刷时间: 2015 年 1 月第 1 次印刷

ISBN 978-7-5470-3407-1

定 价: 19.90 元

联系电话: 024-23284090

邮购热线: 024-23284050/23284627

传 真: 024-23284521

E-mail: vpc_tougao@163.com

网 址: <http://www.chinavpc.com>

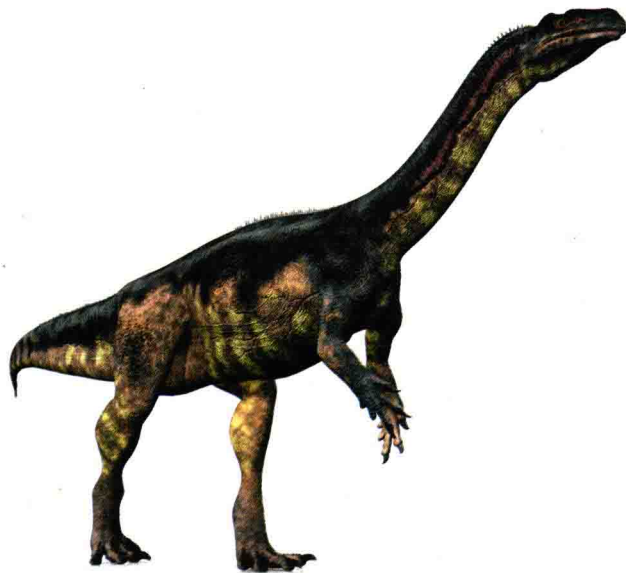
常年法律顾问: 李福

版权所有 侵权必究

举报电话: 024-23284090

如有质量问题, 请与印务部联系。

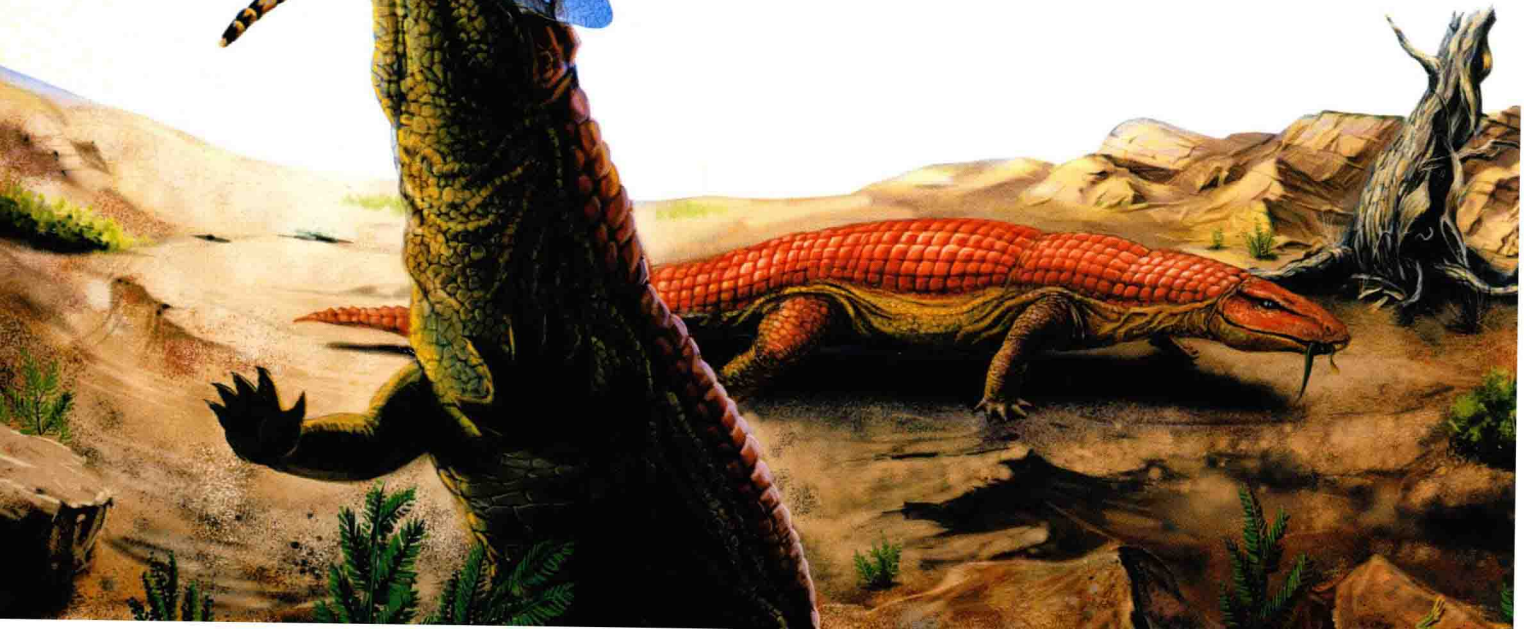
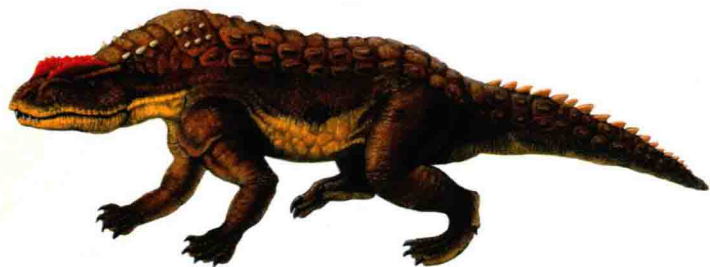
联系电话: 024-23284452

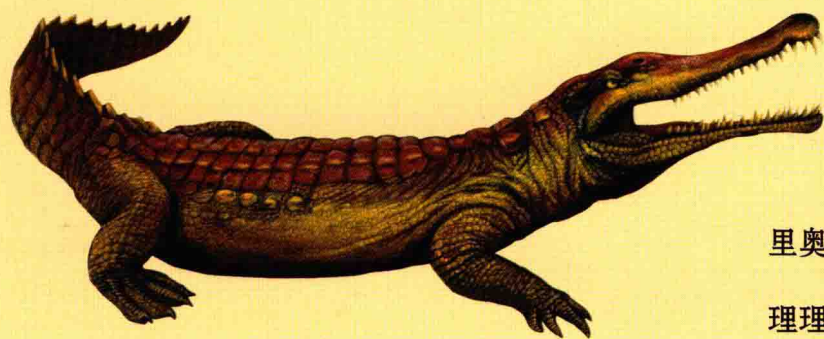


目录

CONTENTS

板龙	8
蓓天翼龙	12
波斯特鳄	16
布拉塞龙	20
副细颚龙	22
黑瑞龙	24
黑水龙	26
滑翔蜥	28
幻龙	30
巨颌鳄	34
肯氏兽	36
狂齿鳄	38





里奥哈龙 40

理理恩龙 42

陆鳄 44

南十字龙 46

鸟鳄 48

腔骨龙 52

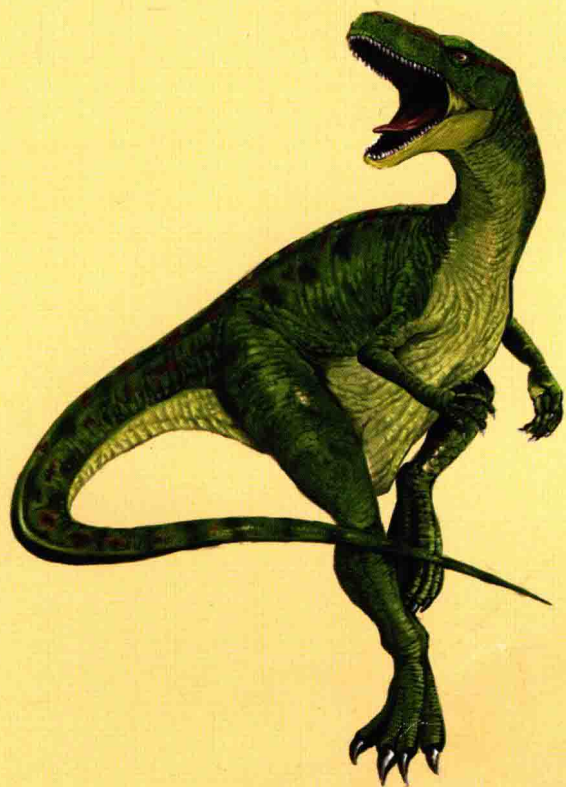
钦迪龙 56

犬齿兽 58

沙尼龙 60

蛇颈龙 64

始盗龙 68



目录

CONTENTS

水龙兽 70

铁沁鳄 72

无齿龙 76

迅猛鳄 78

异平齿龙 80

引鳄 82

有角鳄 84

鱼龙 86

正双形齿兽 90

植龙 92



HUIDAO KONGLONG SHIJI

回到恐龙世纪



盛世黎明——

三叠纪

李杰 主编

北方联合出版传媒(集团)股份有限公司
万卷出版公司



前言

FOREWORD



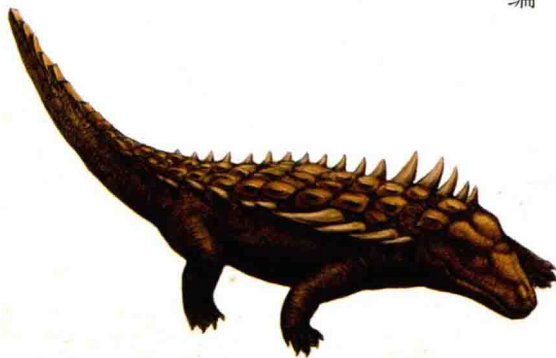
展开远古生命的画卷 探寻神秘恐龙帝国的兴衰变迁

它们曾经是地球的霸主，它们主宰地球陆地生态系统的时间长达一亿六千万年；它们堪称中生代的标志，它们在这一时期遍布全球；它们创造了空前绝后的生命传奇，地球生命历史中没有任何一种生物像它们那样繁盛。它们有一个响亮的名字——恐龙。恐龙出现于三叠纪时期，于侏罗纪时期成为地球陆地的统治者，并最终消亡于白垩纪晚期。

神秘的恐龙世界令人无限神往，恐龙这种神秘的远古生物究竟是如何称霸地球的，它们的生存方式有什么特别之处，它们又因何退出生命演化的舞台……为了满足读者的好奇心和求知欲，我们精心编辑了这套《回到恐龙世纪》丛书。

本套丛书以严谨的文字和精美的图片系统而详细地展示了百余种恐龙的生存方式和生存环境，用最新的科普知识带你穿越时空的大门，回到神秘莫测的恐龙世纪。也许你是一个恐龙达人，也许你对恐龙世界所知不多，翻开这套丛书，你将会有最生动、最新奇、最富趣味性的阅读体验。

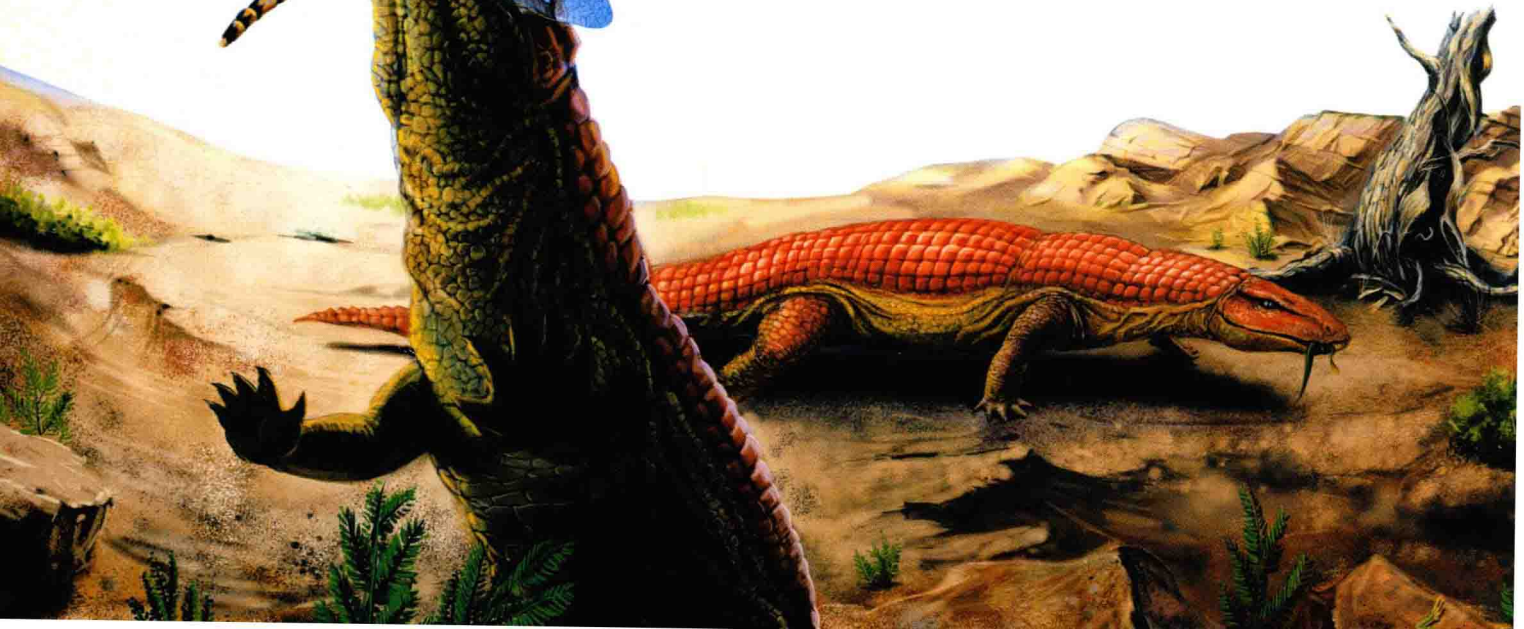
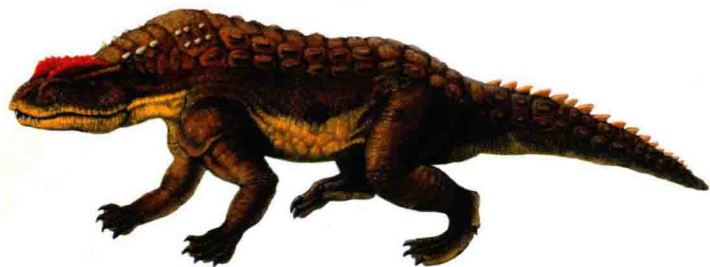
编者

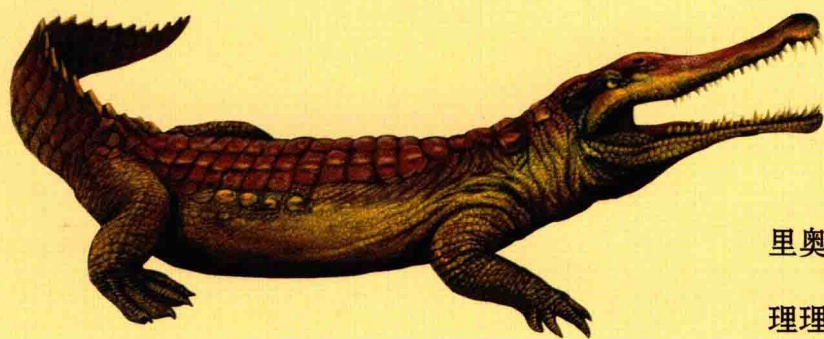


目录

CONTENTS

板龙	8
蓓天翼龙	12
波斯特鳄	16
布拉塞龙	20
副细颚龙	22
黑瑞龙	24
黑水龙	26
滑翔蜥	28
幻龙	30
巨颌鳄	34
肯氏兽	36
狂齿鳄	38





里奥哈龙 40

理理恩龙 42

陆鳄 44

南十字龙 46

鸟鳄 48

腔骨龙 52

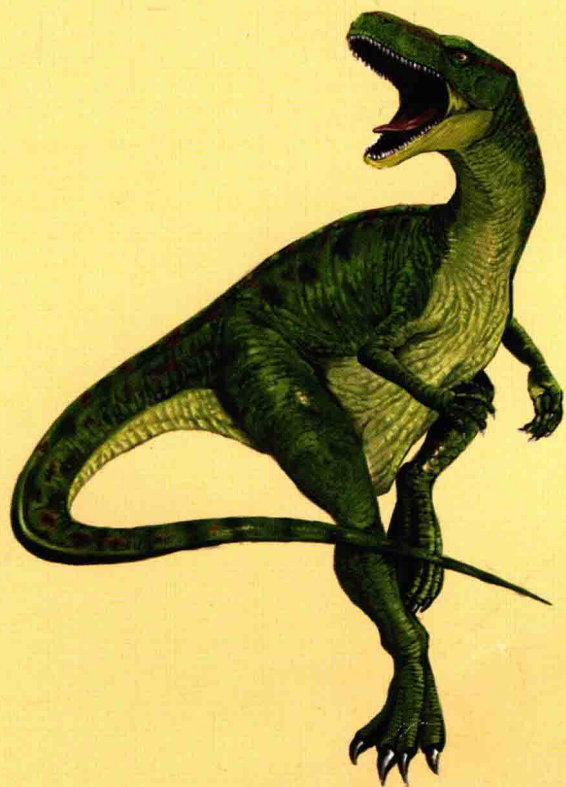
钦迪龙 56

犬齿兽 58

沙尼龙 60

蛇颈龙 64

始盗龙 68



目录

CONTENTS

水龙兽	70
铁沁鳄	72
无齿龙	76
迅猛鳄	78
异平齿龙	80
引鳄	82
有角鳄	84
鱼龙	86
正双形齿兽	90
植龙	92





盛世黎明——三叠纪

板龙

■ 庞大的体积

板龙是出现较早的植食性恐龙，这种恐龙体积庞大，身长 6~10 米，体重可达 5 吨。板龙的头部小且狭窄，但是头颅骨十分坚硬。

➤ 颊囊

为了维持正常的生存需要，板龙每天会采食大量的植物，而且它们的进食速度很快。板龙有一个狭窄的颊囊，在快速进食的时候，颊囊能够避免食物从嘴部溢出。

➤ 三叠纪霸主

有了庞大的身材作为后盾，板龙自然而然地成为了三叠纪时期的霸主。





■ 有利的捕食条件

板龙的颈部很长,它们能够抬起颈部,采食高大树木的叶子。板龙的口鼻部很长,嘴巴坚硬,牙齿呈锯齿状和叶状,能够轻易地咬碎坚硬的植物。板龙的四肢十分强壮,前肢短小,后肢很长,平时主要以四足着地的方式行走,必要的时候可以用后肢站立,并用锋利的前爪采食高处的叶子。

板龙文化

板龙的形象曾经出现在电影《历险小恐龙2》中,另外,在微软研发的游戏《动物园大亨:侏罗纪》中也有板龙的形象出现。



■ 群体生活

板龙是三叠纪时期最大的陆生动物之一，它们的体形十分庞大，主要以植物为食。在进食的过程中，板龙会跟同伴一起行动。板龙的眼睛朝向两侧，而不是直视前方，这样就形成了广阔的视线范围，板龙可以随时警戒周围肉食性恐龙的袭击。

■ 特殊的食物癖好

板龙主要以高大的植被为食,例如针叶树和苏铁等,但是板龙还有一个特殊的食物癖好:在采食植物枝叶的同时,板龙还会吞食一些卵石。这些卵石的主要作用是帮助板龙磨碎并消化食物。

