

万物的秘密 生命 

远古的 恐龙

〔法〕埃里克·马蒂韦 著

〔荷〕卡普辛·马泽尔 绘

苏迪 译



人民文学出版社
PEOPLE'S LITERATURE PUBLISHING HOUSE

| 万物的秘密 生命 |

远古的恐龙

[法] 埃里克·马蒂韦 著

[荷] 卡普辛·马泽尔 绘

苏迪 译



腔骨龙



人民文学出版社
PEOPLE'S LITERATURE PUBLISHING HOUSE

著作权合同登记：图字 01-2017-6237 号

Eric Mathivet, illustrated by Capucine Mazille

Les Nouveaux Dinosaures

©Les Editions du Ricochet, 2016

Simplified Chinese copyright © Shanghai 99 Readers' Culture Co., Ltd. 2017

ALL RIGHTS RESERVED

图书在版编目 (CIP) 数据

远古的恐龙 / (法) 埃里克·马蒂韦著; (荷) 卡普
辛·马泽尔绘; 苏迪译. — 北京: 人民文学出版社,
2017

(万物的秘密·生命)

ISBN 978-7-02-012868-6

I. ①远… II. ①埃… ②卡… ③苏… III. ①恐龙—
儿童读物 IV. ① Q915.864-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2017) 第 107966 号

责任编辑 朱卫净 尚 飞 杨 芹
装帧设计 高静芳

出版发行 人民文学出版社

社 址 北京市朝内大街 166 号

邮政编码 100705

网 址 www.rw-cn.com

印 制 上海盛通时代印刷有限公司

经 销 全国新华书店等

字 数 9 千字

开 本 850×1168 毫米 1/16

印 张 2.5

版 次 2018 年 1 月北京第 1 版

印 次 2018 年 1 月第 1 次印刷

书 号 978-7-02-012868-6

定 价 25.00 元

如有印装质量问题, 请与本社图书销售中心调换。电话: 010-65233595

| 万物的秘密 生命 |

远古的恐龙

〔法〕埃里克·马蒂韦 著

〔荷〕卡普辛·马泽尔 绘

苏迪 译

腔骨龙



人民文学出版社
PEOPLE'S LITERATURE PUBLISHING HOUSE



剑龙

长臂猎龙

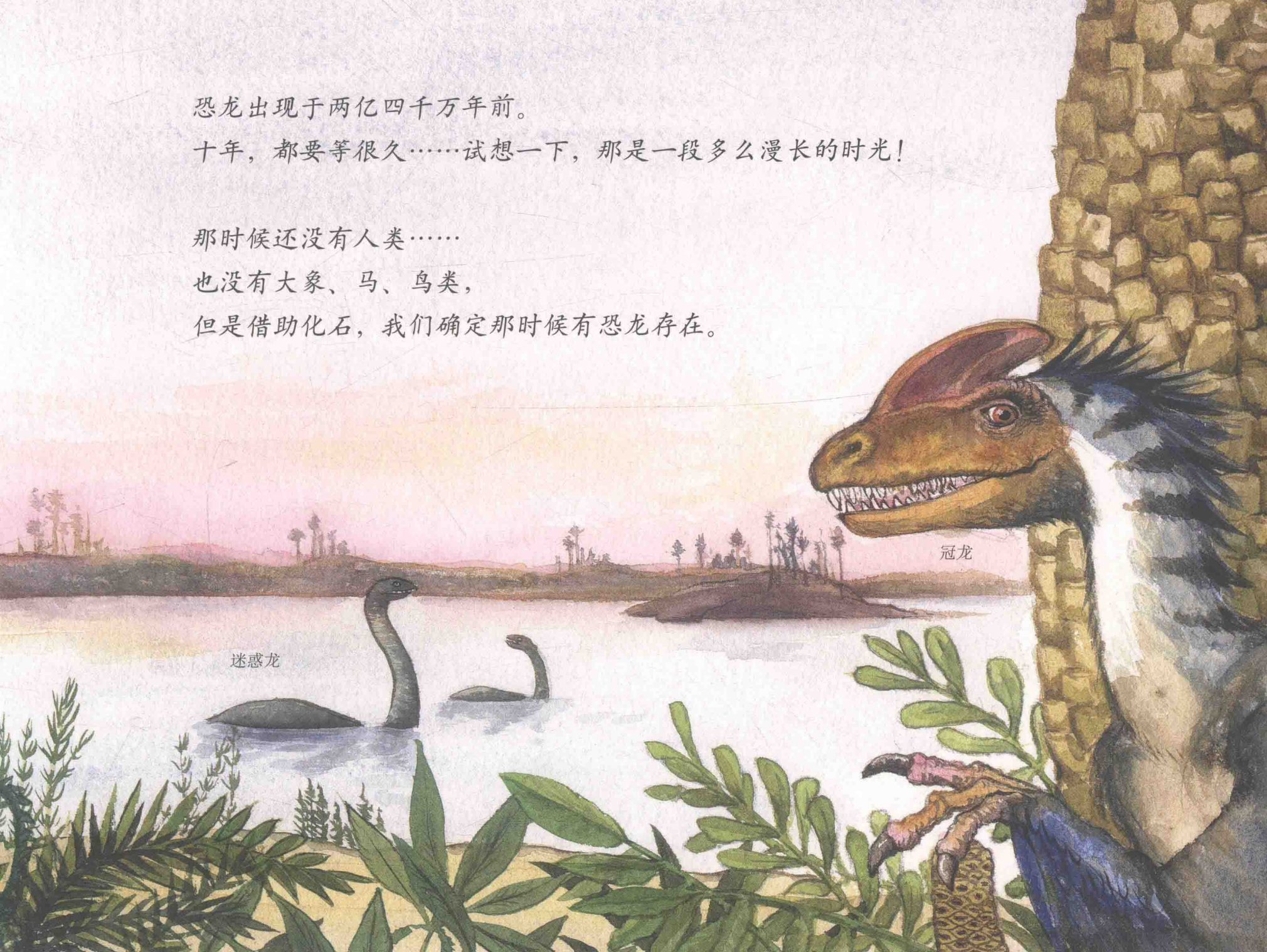
恐龙出现于两亿四千万年前。

十年，都要等很久……试想一下，那是一段多么漫长的时光！

那时候还没有人类……

也没有大象、马、鸟类，

但是借助化石，我们确定那时候有恐龙存在。



冠龙

迷惑龙



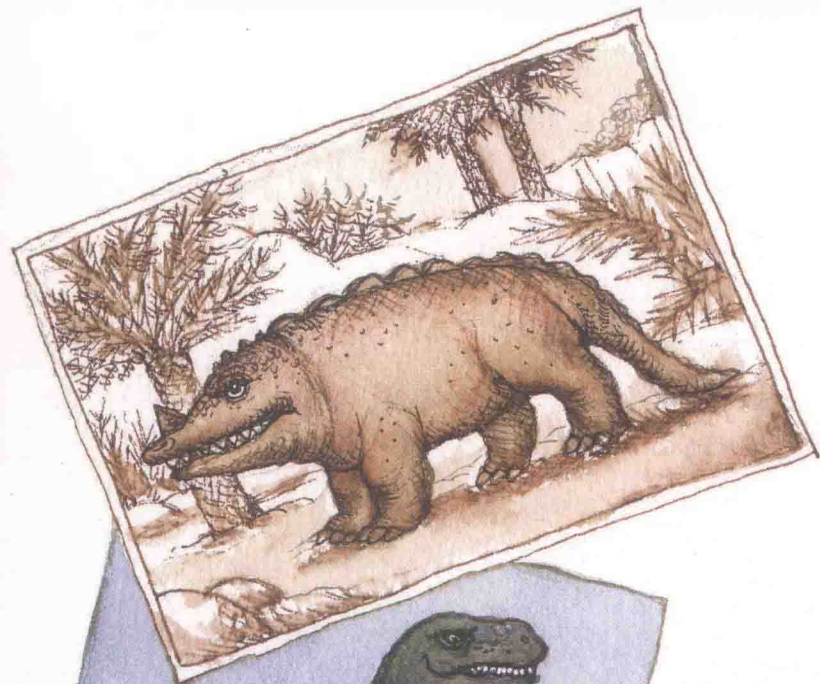
化石是动植物留在岩石中的硬质残骸或者印痕。

我们发现的主要是恐龙的骨骼和牙齿化石，
也有一些恐龙的爪子、甲壳、卵和脚印化石！

小型动物的全身化石非常难得。

最近发现的一些化石为我们带来了惊喜。



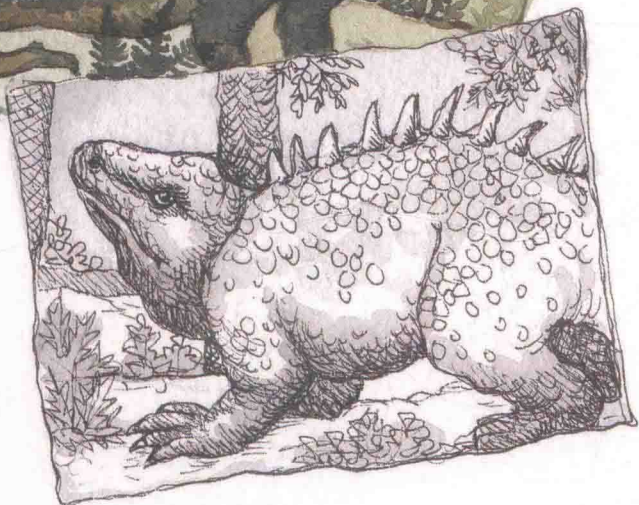


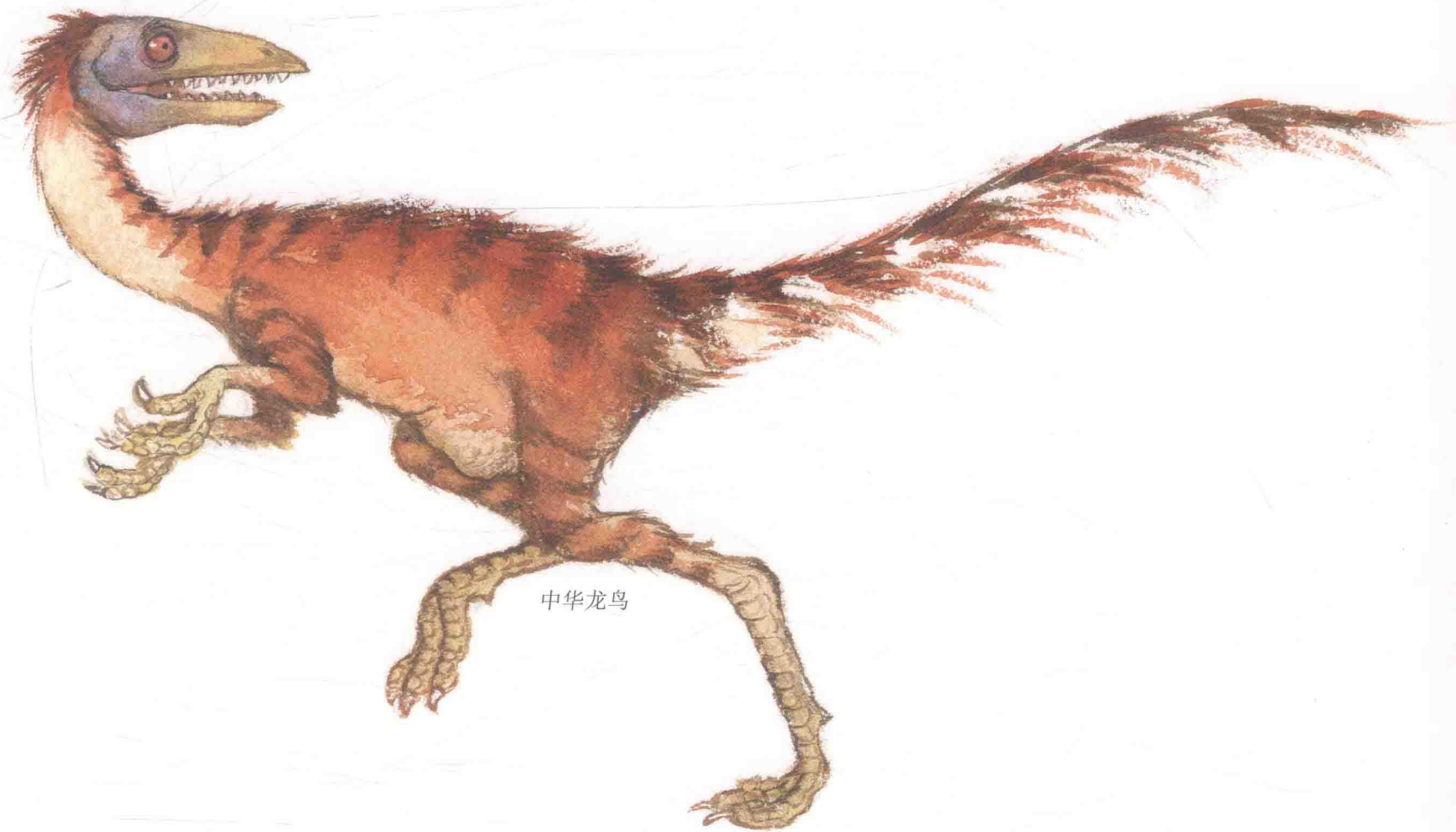
我们一直以为，
恐龙是笨拙的巨兽，
它们的尾巴垂在地上，身上覆着鳞甲。



但今天我们知道，它们其实非常灵活，
跑动时，它们会抬起尾巴，以保持平衡。

甚至，它们并非全身都有鳞甲。它们也长羽毛！





中华龙鸟



恐爪龙

那么，羽毛有什么用？

主要用来保温！

是的，恐龙也需要保温，

它们已不再是鳄鱼那样的冷血动物，

它们已变成了鸟类那样的热血动物。

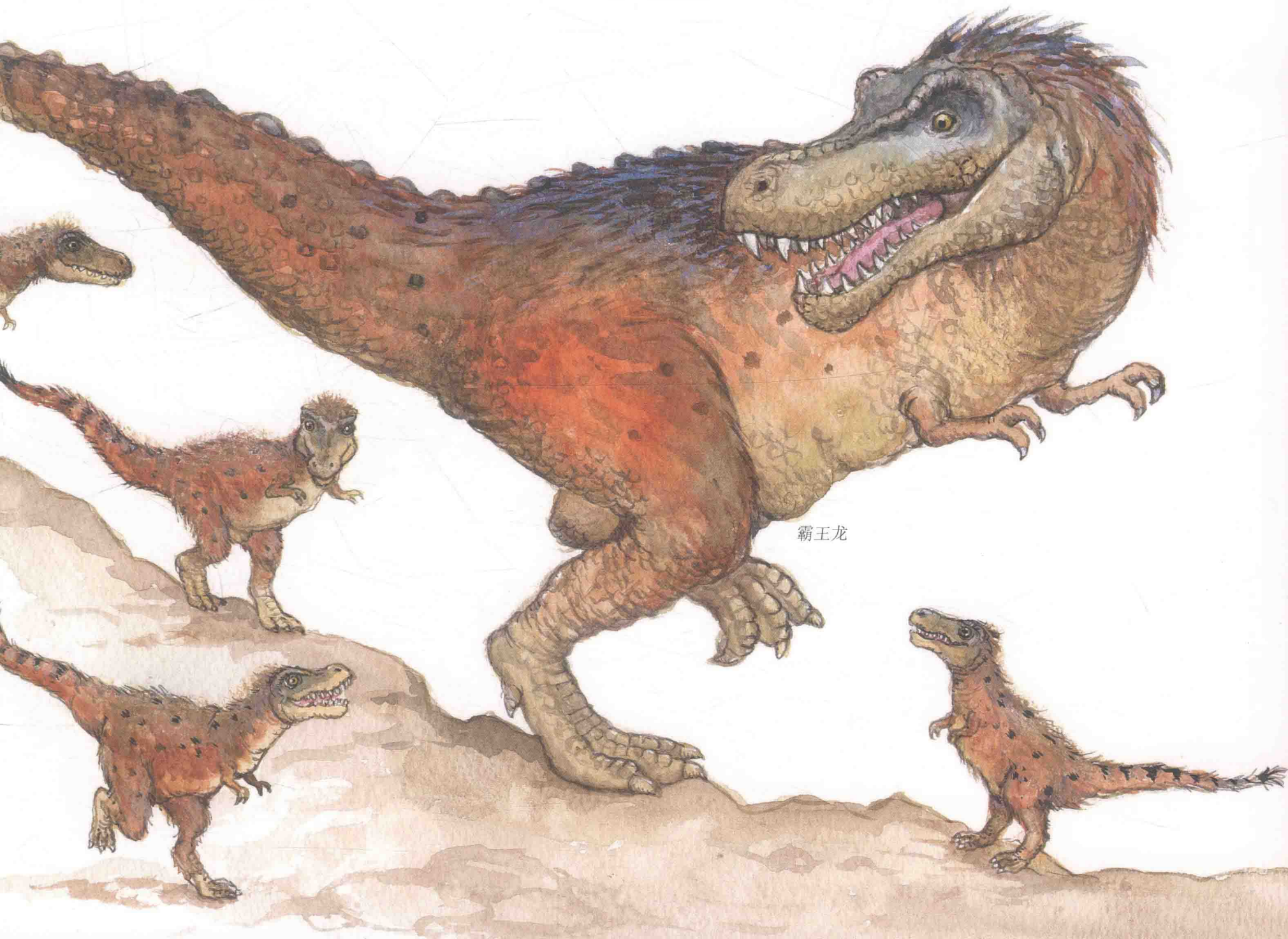




长羽毛的主要是小型食肉恐龙，
但大型恐龙幼时也会长。
比如，霸王龙。

它们的幼仔刚从蛋里爬出的时候，就像鸵鸟一样，身上也有绒毛，
但是长大后，除了头部、肋部和背部，别处的绒毛都会掉落。

它们太重，所以无法孵蛋，
但残暴的霸主很会照顾它们的孩子。它们都是“超级鸡爸爸”！
一些最新研究证实，鸡正是它们的现代近亲！



霸王龙



近鸟龙



近鸟龙是目前发现的最典型的有羽恐龙之一：
它们的大小与公鸡类似，是一种小型食肉动物。

红色的莫西干发型证明，
它们不但好斗，善于激怒对手，而且自负，渴望吸引异性。

它们长有手指，可以用来攀爬树木、捕捉小型昆虫，
它们还会用翅膀滑翔，尽管它们还不懂得飞行。

直到现在，我们还没有发现真正能够像鸟一样飞行的恐龙。

天宇龙也是一种两足小型恐龙。
它们深受古生物学家的青睐，
因为它们不仅周生长有绒毛，好似毛绒玩具，
还是一种非常古老的食草动物。

我们可以推测，其他食草动物也有可能长羽毛。
这意味着，在某一时期，
所有恐龙，无论食草的还是食肉的，都长有羽毛。

