

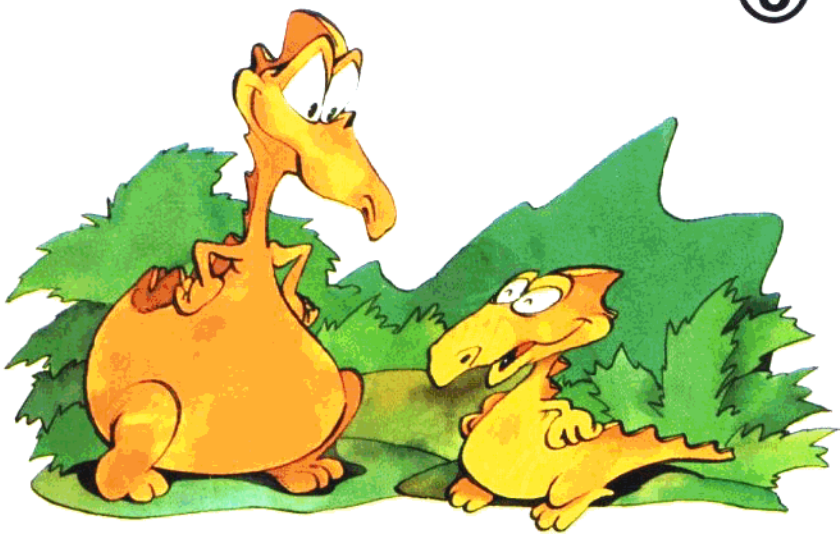


博 览 小 丛 书

奇异的恐龙

QIYIDE KONGLONG

③



浙江少年儿童出版社

BOLANKIAOCONGSHU

博览小丛书

奇异的恐龙



编写：竹 迹
插图：李广宇

③

浙江少年儿童出版社

B O L A N K I A O C O N G S H U



目 录

群猎杀手虚形龙	1
最早往高处觅食的板龙	8
漂亮却凶残的双冠龙	14
牙齿多样的异齿龙	19
套盔甲带利刺的棱背龙	23
侏罗纪的骑士剑龙	28
长尾巴雷龙	34
长脖子腕龙	40



凶残的异特龙	45
聪明敏捷的嗜鸟龙	52
小巧玲珑的细颚龙	56



群猎杀手虚形龙

太阳无情地照着已经干涸的河床，河床两边是陡峭的岩壁，热风带起的尘土在半空中飘荡、滑行。

烟尘中，一群行动敏捷的生物，悄无声息地沿着河床跑来，它们个个用一条挺直的尾巴保持着身体的平衡，流线型



轻盈的身体，支撑在长长的后脚上，身后的泥地上印满了3只趾爪的脚印，看上去像某种大鸟的脚印。这群精明的生灵们，个个低垂着小小的脑袋，警觉地搜寻着地面，贼亮的眼睛闪着冷漠的光芒，带有利爪的前脚提在胸前，偶尔张开的窄长而灵活的嘴里露出切肉刀般的利齿。这一切仿佛都在告诉我们：它们是一群无情的动物杀手。

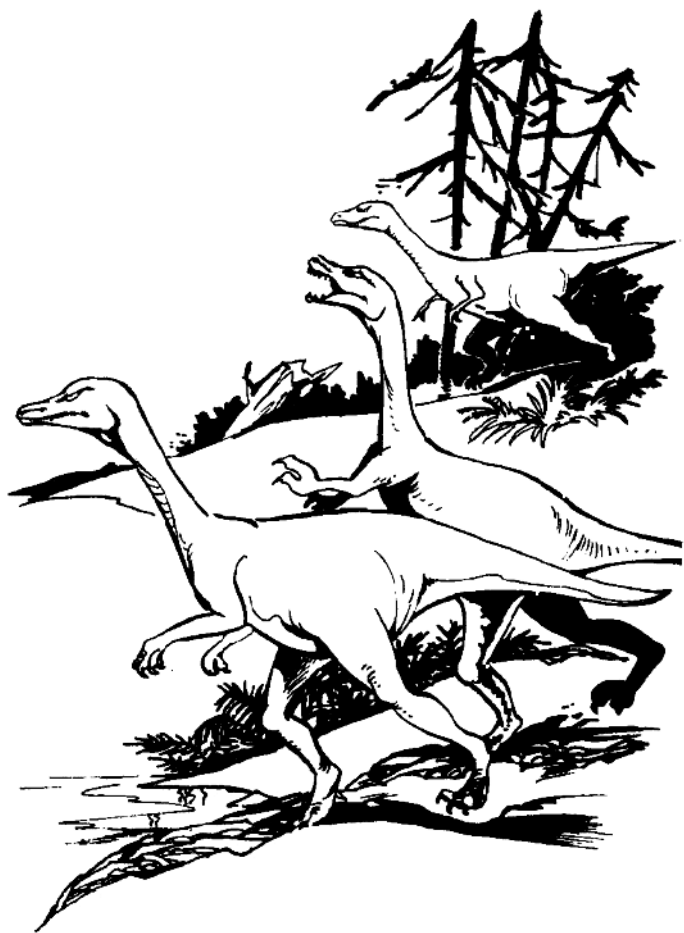
突然，最前面那只停了下



来，它抬起了身子，透过身前的矮树，发现了搜寻半天的一只两倍于它们的素食爬行动物。其他的同伙们迅速散开，分别占据了各自有利的地形，静静地等待着攻击信号的出现。

那只即将倒霉的恐龙，正悠闲地倒卧在地上，啃着嘴边的枝叶，享受着正午的美餐呢，全然不知危险正在悄悄地临近。

领头的发出了攻击信号，





凶手们挺着流线型的身躯出击了。可怜的草食动物，在训练有素的杀手们的围攻下，很快便丧失了反抗的能力，浑身上下布满了利齿撕咬的伤痕，其中致命的一击是颈部的那一口，鲜血汨汨地从伤口中流出，它倒下了，眼睛里露出茫然的神色。

凶手们一拥而上，分享着猎物。

这群集体猎食的杀手叫虚形龙，是三叠纪晚期较早出现



的小型肉食恐龙，体长只有 2—3 米，站着还没有人的膝盖高，体重大约有 180 公斤，在以后的恐龙家族里，虚形龙绝对是个小个子，但是，它的出现预示着以后各类肉食恐龙直到霸王龙的发展趋势，是一个进化时代的开始。虚形龙主要以细小动物为主要猎食对象，有时也猎食较大的草食动物。比较讨厌的一点是，有时它们会残酷地杀死自己的幼仔充饥。

在三叠纪的晚期，它们经



常出没于现在北美洲的一些地区，证据是 1947 年在美国新墨西哥州的里奥阿拉巴县境内，发掘到这种恐龙的大批骨骼——从幼年到成年。因此，虚形龙又叫里奥阿拉巴龙。是什么原因造成这大批恐龙的一起死亡，却成了一直困扰科学家的千古之谜了。



最早往高处 觅食的板龙

茫茫的三叠纪晚期的沙漠上，走着一群疲惫不堪的恐龙，这是一群四肢着地，身子像大象，脖颈像长颈鹿，脑袋小小的，尾巴长长的板龙。可能是它们原来居住的地方，遇



上了干旱的季节，水源枯竭了，于是平时在一起生活的板龙决定集体迁徙到有水的地方去，中间要穿过 120 公里的沙漠地带。现在大概是进入沙漠的第二天下午，估计再走一天就可以走出这荒芜炎热的地方，进入绿色的世界。两天没有进食的板龙队伍，行进得十分缓慢，从前天下午起就不断地有年老体弱的板龙掉了队，最终消失在队伍的最后。今天掉队的就更多了，雌性的板龙



不停地用前腿和长长的尾巴驱赶着精疲力竭的幼年板龙。可还是有不少的幼龙因为饥渴和炎热倒在行进的路上。队伍推进着、推进着，不前进就得死，每一只板龙都清楚地意识到这一点，同情弱者最终会连累集体，不能适应的只能被淘汰，队伍只有前进，前进，再前进。

在队伍行进的沙漠道上，躺着许多板龙的尸体，风沙逐渐掩埋了它们，直到 2 亿多年





后的某一天，人们在法国发现它们的化石为止。行进的板龙队伍最终没有走出白垩纪，消失在时间的尽头。

板龙是恐龙中最早进化出来，用后腿和尾巴支撑，往高处觅食的恐龙，是早期草食恐龙的典型，它们和虚形龙处在同一时期，与虚形龙相比，它们6米长的身躯显然是庞然大物，它们是群居的恐龙，因为板龙的化石都是成群发现的，它们是四脚行走的蜥脚类恐



龙，但它们的前腿比后腿短，强劲的后腿可以短时间地支撑着抬起上体、长颈和细头能够吃树顶的嫩叶。

板龙的分布一定十分广，因为在德国、阿根廷、南非还有我国都发现了它的化石。这种庞然大物出现不久，双冠龙一类的庞大肉食恐龙也出现了。