



與大自然

Amazing Nature — play hide-and-seek

4

捉迷藏

蜥蜴 • 蛇類 • 甲虫 • 蜘蛛

編著 / 徐仁修 (撰文・攝影)

東方出版社



與大自然 捉迷藏

Amazing Nature—play hide—and—seek

图书在版编目(CIP)数据

撰文 摄影 / 徐仁修 著. 北京: 东方出版社, 2005.3

ISBN 7-5060-2163-3

I. 与... II. 徐... III. 动物—普及读物

IV. Q95-49

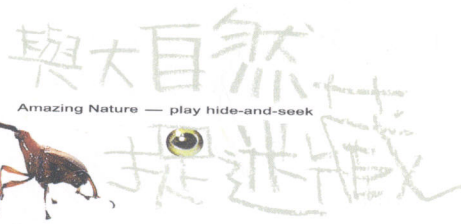
中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2005) 第 014467 号

著作权合同登记号: 图字: 01-2005-1533 号

- 总策划 李胜兵
- 编著 徐仁修 (撰文 摄影)
- 责任编辑 乔还田
- 责任校对 李一梅
- 版式设计 传世 刘玮

【版本所有·翻版必究】

如有缺页、破损或装订错误, 请与本社联系, 谢谢!



- 书名: 与大自然捉迷藏—(4) 蜥蜴·蛇类·甲虫·蜘蛛
- 社名: 东方出版社 出版发行
- 社址: 北京朝阳门内大街 166 号 邮编: 100706
- 印刷: 北京恒信邦和彩色印刷有限公司 新华书店经销
- 版次: 2005 年 5 月第 1 版 2005 年 5 月第 1 次印刷
- 开本: 787mm×1092mm 32 开本 2 印张
- 字数: 2 千字
- 印数: 1—8000 册
- 书号: ISBN 7-5060-2163-3
- 定价: 12.00 元



目录 INDEX

- ◎ 序——4
- ◎ 与蜥蜴捉迷藏——6
- ◎ 与蛇类捉迷藏——25
- ◎ 与甲虫、蜘蛛捉迷藏——49

與大自然
Amazing Nature—play hide—and—seek
捉迷藏





一起来和大自然捉迷藏！



Amazing Nature — play hide-and-seek

4

当我们走到户外，看见青山连绵、河水蜿蜒，大自然一片美丽又欣欣向荣的景象。这可是无数花草树木、虫鱼鸟兽所共同合作完成的。这些千千万万种不同的生物，通过能源的转移，也就是“食物链”，维持着大自然的丰饶，这是一种生态平衡。

在表面上看来，食物链间是存在在着吃与被吃的位阶，但终极来说，所有的生物最后都要“被吃”，即使凶猛的老虎、狮子，在受伤、生病、老弱时，也会被土狼群、豺犬群、胡狼群撕咬吞食，或在死后被秃鹰群啄食一空。所以，被吃只是早晚而已，但生命都不愿“早”被吃，所以大自然中，被吃的一方会用尽各种方法逃生保命。而吃的一方也会用尽各种办法去破解并加

以捕食，这种生存游戏普遍存在于大自然中，其中生物最常用的方法就是躲藏起来而不让对方发现，在生物学上称它为“拟态”以及“保护色”。

拟态是生物模拟环境中的某种东西来迷惑或让敌人无法发现他们，例如竹节虫模拟竹枝、枯叶蝶模拟枯叶片。保护色是让自己的体色与环境相近，也就是融入环境的颜色里，以躲过敌人的搜寻，例如菜叶上的青虫，它的体色总与菜叶颜色相同，所以它不只躲过小鸟的啄食，有时也让洗菜的人没有注意到它，以致有人吃炒青菜时，偶尔会吃到青虫，这就表示它用“保护

色”逃过人的眼睛。

不只被捕食者用这两种方法自保，猎食者也会用同样的方法去对付那些会飞会跑的生物，例如蟒蛇常伪装成落叶堆，老鼠、兔子就常被蒙骗而走近这假落叶堆被捕食，而螳螂伪装成青叶或落叶，一方面避开天敌的搜捕，一方面又可以捕食靠近它的蝴蝶、蜜蜂等小虫。

本书就是要与读者玩这种“藏猫猫”的捉迷藏游戏，一方面测试并训练您的眼力，同时也可以增进

您的自然知识以及培养自然观察的能力，这种寓教于乐的大自然游戏是我花了二十年的功夫，走过千万里路才完成的，相信您会喜欢，而您的宝贝儿女会更喜欢……

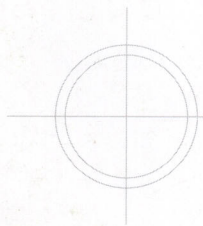
徐仁修 Hau Jen-Shiu

Amazing Nature play hide-and-seek

准备好了吗？从现在开始，请睁大眼睛、提高注意力，准备跟大自然一起……

捉迷藏！





與蜥蜴

Amazing Nature — play hide-and-seek

捉迷藏





Question 1:

岩岸岛蜥在珊瑚礁岩间活动，所以体色与礁岩近似，找找看，它在哪里？（答案在 P. 17）

Question 2:

攀木蜥蜴可以改变体色，来到这样的环境，当然就会像环境的颜色啰！找找看，它藏在哪儿？

(答案在 P.18)





Question 3:

一只原本绿色的短肢攀蜥来到碎石坡，仅仅几秒钟，体色就逐渐变成灰石色，你能找到它吗？（答案在P.19）









Question 4:

南台草蜥躲在金合欢枝叶间，发现它，
你可以得高分！（答案在 P.20）





Question 5:

在这样复杂的地面，一只幼年的攀木蜥蜴走了进去就不见了，请帮忙找到它吧！（答案在 P. 21）

Question 6:

一只飞蜥飞落在树干上立刻就消失了，
它到底在哪里？（答案在P.22）

