

《与大自然捉迷藏1》

图书基本信息

书名：《与大自然捉迷藏1》

13位ISBN编号：9787506021609

10位ISBN编号：7506021609

出版时间：2005-5

出版社：东方出版社

作者：徐仁修

页数：64

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《与大自然捉迷藏1》

内容概要

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，透过能源的移转，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躲猫猫的捉迷藏游戏，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……。

《与大自然捉迷藏1》

精彩短评

1、大自然中的拟态

《与大自然捉迷藏1》

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu000.com