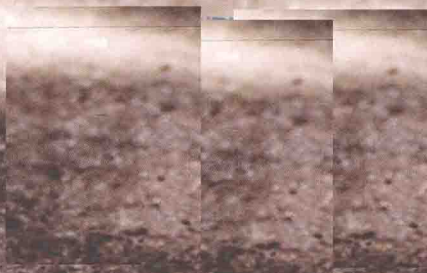


生命的故事

# 诞生了！ 卷叶象

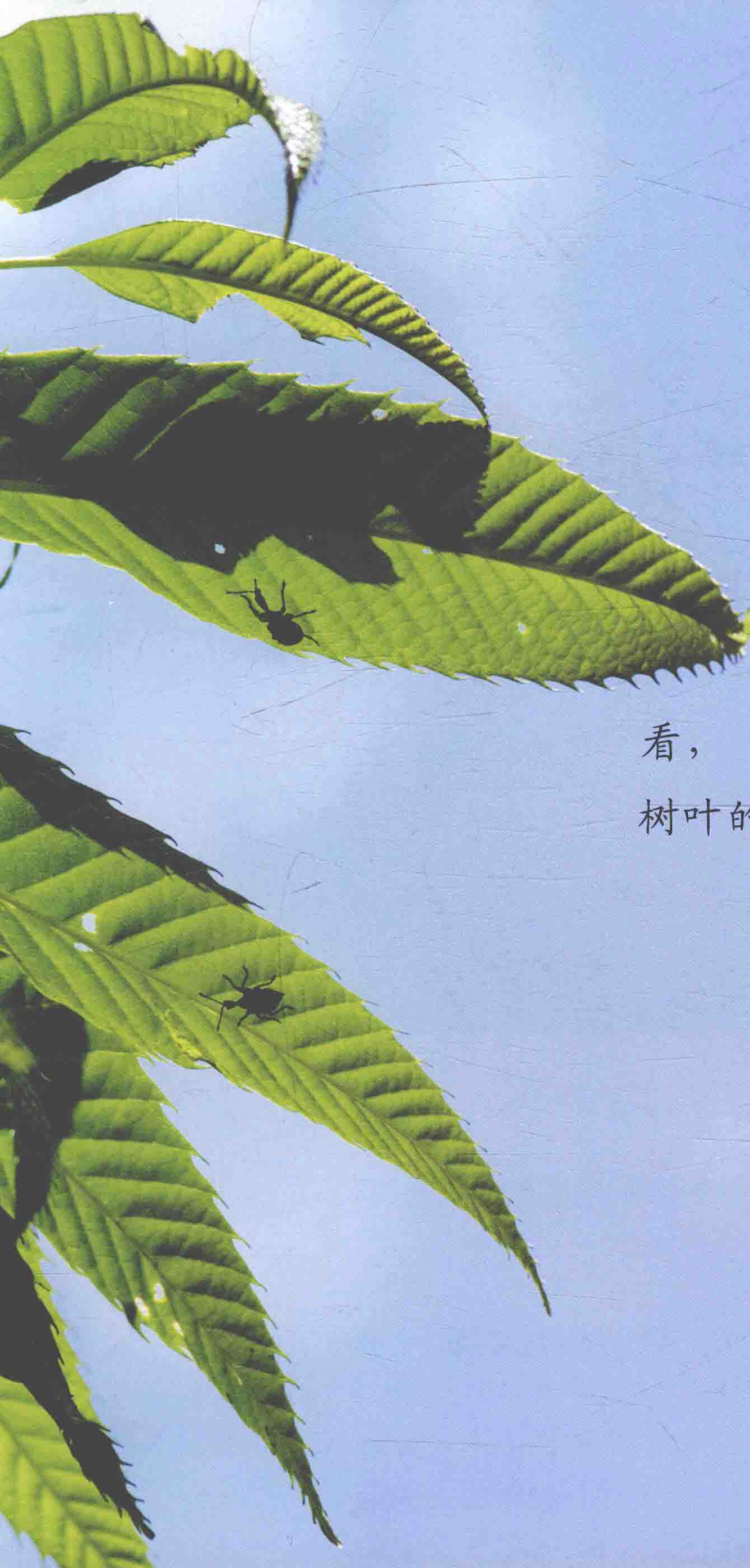
[日] 安田守 / 摄影·文  
彭 懿 / 译



APPTIME  
时代出版

时代出版传媒股份有限公司  
安徽少年儿童出版社





看，  
树叶的背面有许多小虫子。



这种虫子叫卷叶象。  
是一种会卷叶子的虫子。

长脖子的是雄虫，雄虫不卷叶子。



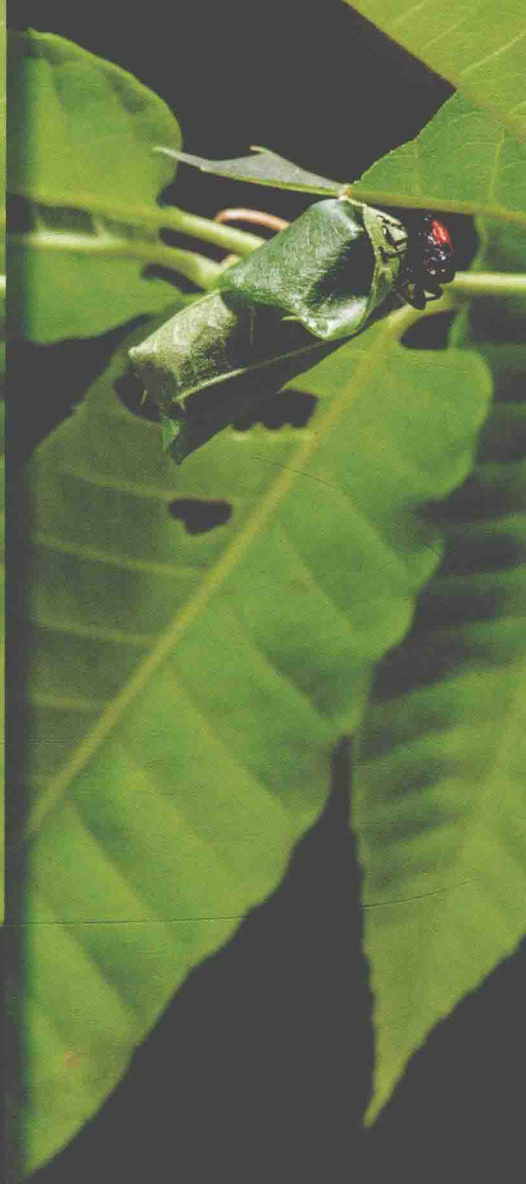
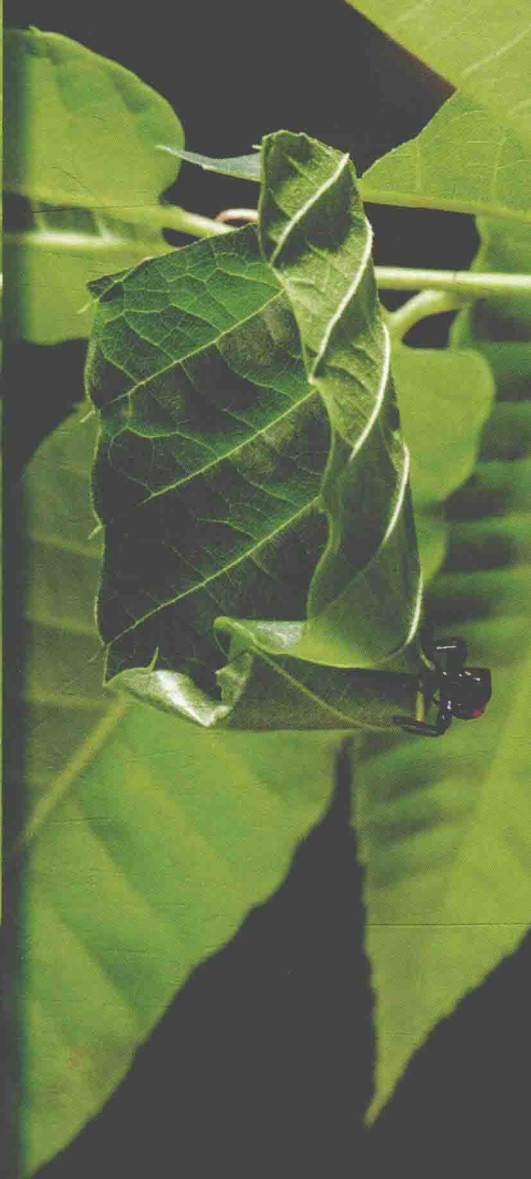
只有短脖子的雌虫才会卷叶子。

卷叶象雌虫是怎么卷叶子的呢？



雌虫剪开叶子，  
把两半叠起来，  
然后开始卷叶子。





卷到一半时，雌虫会用屁股顶一下叶子，  
然后再继续卷。

叶子大，而它个头小，  
所以要一点一点地卷起来。







一个半小时过去了，  
叶子终于被卷好了。  
最后，雌虫把叶子卷  
“咔”的一下剪断了。

让我们来看一下叶子卷里面的情况吧。

叶子被卷了一层又一层，

里面有一粒黄色的卵。



卵会发生什么样的变化呢？

让我们继续观察吧。



卵一点点地变干了。  
它分成了浓和淡两个部分。  
很快，  
褐色的锯齿纹就蠕动起来。





第四天，  
卵突然“噗”的一声破开了。

从卵里孵化出来的是……





小小的卷叶象幼虫！

幼虫一会儿合上上颚，

一会儿打开上颚；

一会儿弯曲身体，

一会儿展开身体。

最后，

它从卵里钻了出来。

休息了一下，  
幼虫就吃起叶子来了。

叶子又厚又硬，  
而幼虫很小。  
它用长着锯齿的上颚  
一点点地咬着吃。

