

生命的故事

诞生了！ 水蛭

[日] 中濑润 / 摄影

[日] 小杉美野里 / 文

彭懿 / 译

生命的故事

诞生了！
水蚤

[日] 中瀬润 / 摄影
[日] 小杉美野里 / 文
彭懿 / 译

河北出版传媒集团 河北少年儿童出版社

图书在版编目 (C I P) 数据

诞生了! 水蛭 / (日) 小杉美野里著 ; (日) 中瀬润
摄 ; 彭懿译. -- 石家庄 : 河北少年儿童出版社 ,
2014.4

(生命的故事)

ISBN 978-7-5376-7092-0

I . ①诞… II . ①小… ②中… ③彭… III . ①常识课
— 学前教育 — 教学参考资料 IV . ① G613.3

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2014) 第 040363 号

UMARETAYO! YAGO by KOSUGI MINORI, NAKASE JYUN

Text copyright © 2011 KOSUGI MINORI

Photo copyright © 2011 by NAKASE JYUN

All rights reserved.

Originally published in Japan in 2011 by IWASAKI Publishing Co., Ltd.

Chinese (in simplified character only) translation rights arranged with IWASAKI Publishing Co., Ltd. Japan.
through CREEK & RIVER Co., Ltd. and CREEK & RIVER SHANGHAI Co., Ltd.

著作权合同登记号 : 冀图登字 : 03-2014-014

书 名	诞生了! 水蛭
作 者	[日] 中瀬润 摄影 [日] 小杉美野里 文 彭懿 译
策 划	阿卡狄亚
责任编辑	韩蓓 邵素贤
特约编辑	李娟
出 版	河北出版传媒集团 河北少年儿童出版社
地 址	河北省石家庄市中华南大街 172 号 (邮政编码 050051)
经 销	全国新华书店
印 刷	小森印刷 (北京) 有限公司
开 本	889 毫米 × 1092 毫米 1/16
印 张	2.25
字 数	5.5 千字
版 次	2014 年 4 月第 1 版
印 次	2014 年 4 月第 1 次印刷
书 号	978-7-5376-7092-0
定 价	12.80 元



细长的活物一边扭动身体，
一边往外钻。



等包着身体的皮破了，



它便一边摇晃身体，一边挣扎着蜕皮。
出来的是……



碧伟蜓的幼虫，叫“水蚤”。



水蚤用尾巴吸水，涨得鼓鼓的。





一个小时以后，身体的颜色改变了。

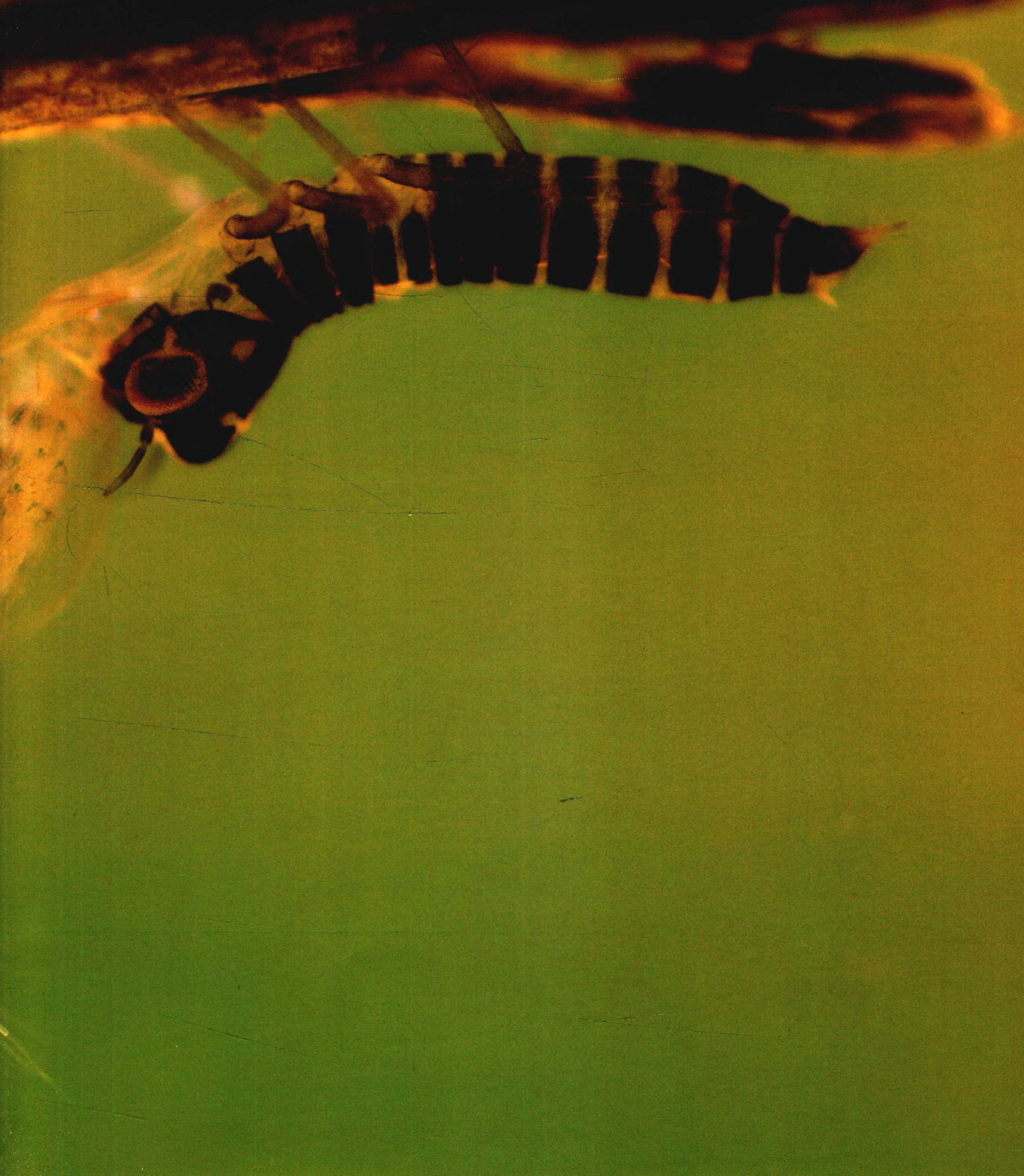


过了三个小时，黑色的条纹出来了。

水蚤靠在水里捕食猎
物为生。

小小的水蚤，
捕食的是和自己差不
多大小的猎物。







第十天。

蜕掉皮，
稍稍大了一点儿，
身体是黑白花纹。

A detailed photograph of a dragonfly nymph in the process of molting. The nymph is positioned on a thick, reddish-brown twig. Its body is a pale, translucent yellow, indicating it has just shed its old skin. The old, dark, patterned skin is partially detached and hangs off to the left. The nymph's long, segmented abdomen is prominent, and its legs are visible. The background is a soft, out-of-focus green, suggesting a natural aquatic or semi-aquatic environment.

然后又蜕了好多次皮，
长大了。

三个月后的一天。

又蜕了一次皮。

这已经是第八次蜕皮了。

刚蜕完皮的身体，是淡黄色的。

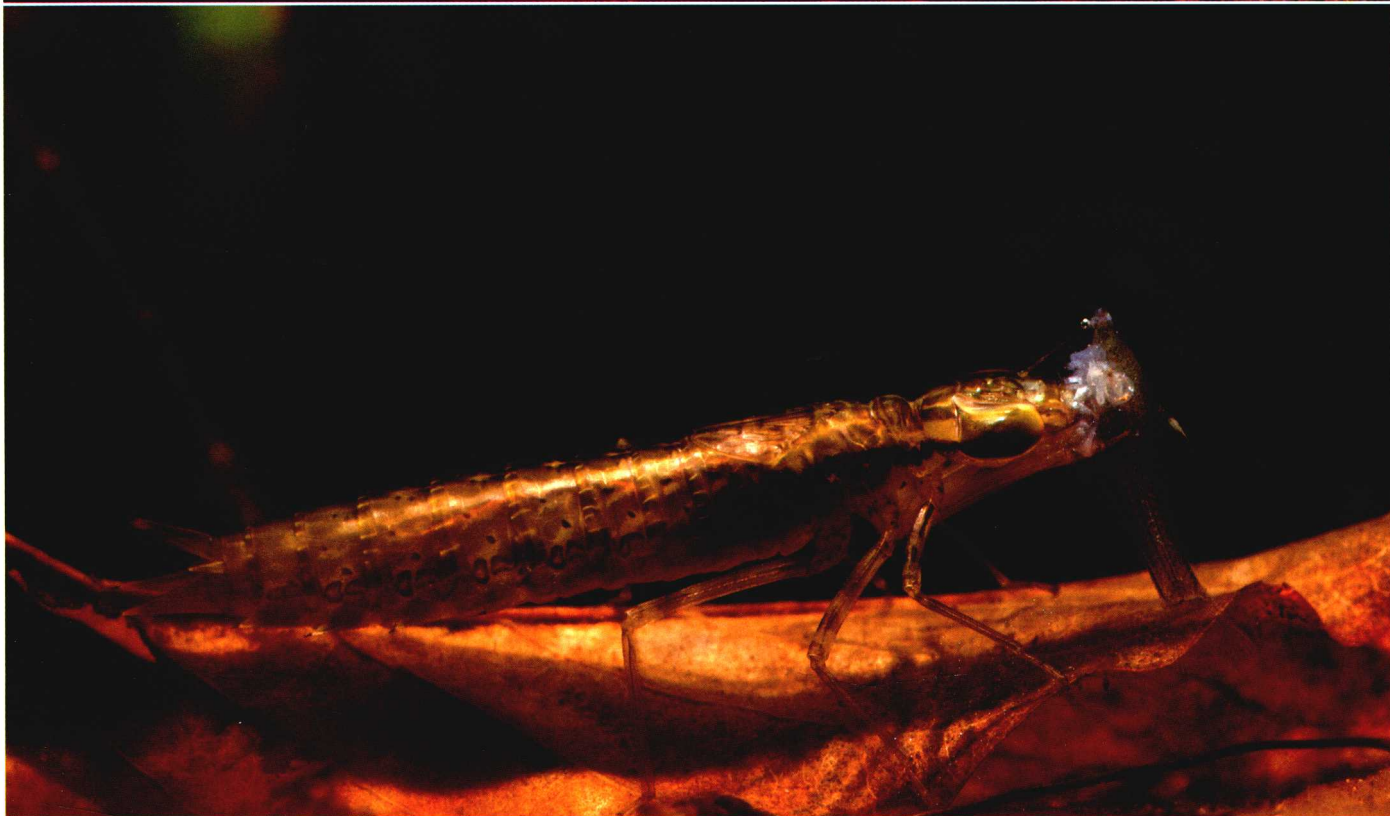
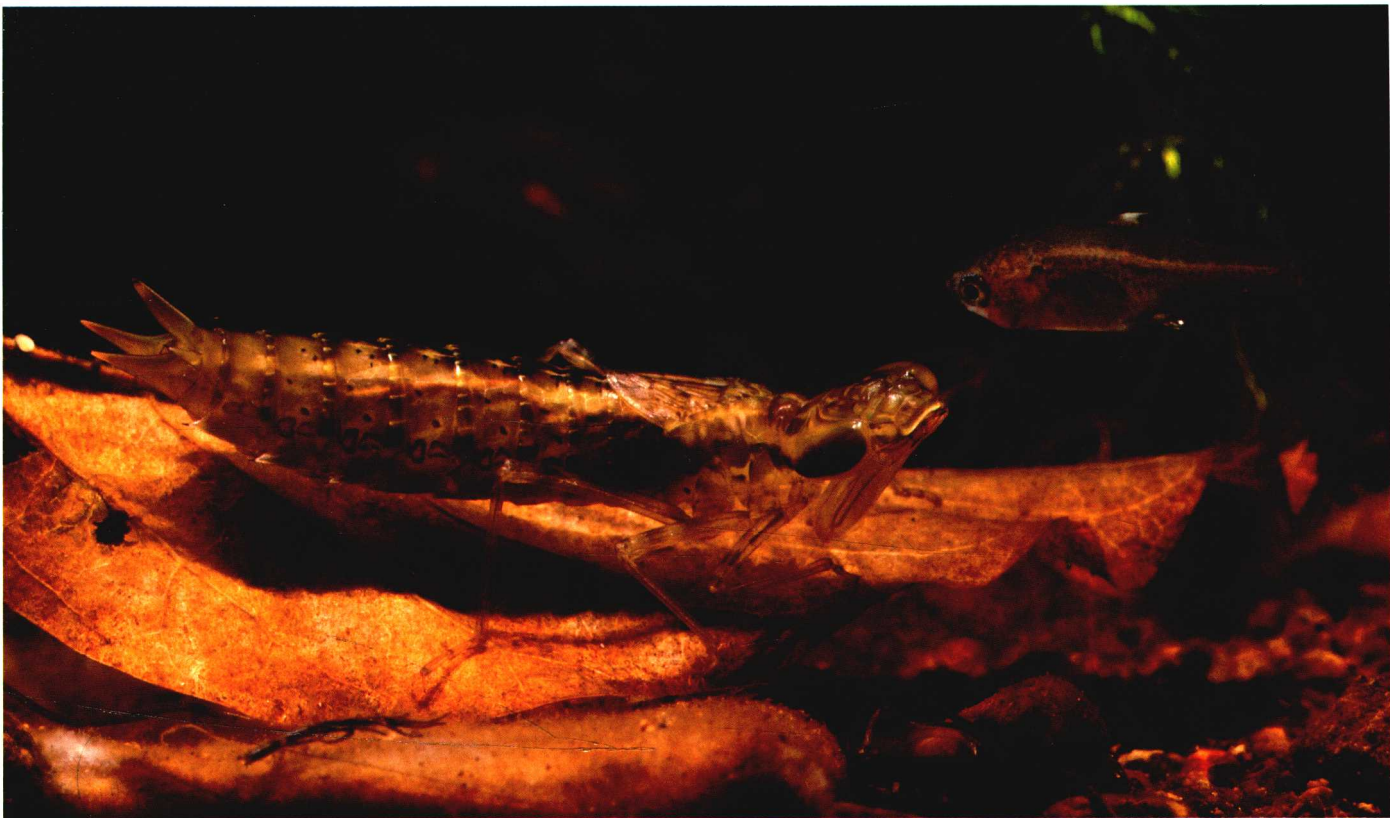
水蛭还在不断地长大。

水蛭在变成成虫之前，
要蜕十次以上的皮。

每蜕一次皮，
身体就会长大，
就能捕捉到各种各样的猎物了。



长啊长啊，长啊长啊，快快长大吧！

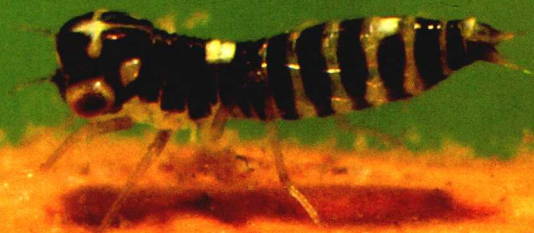




从卵里孵化出来的第二年的夏天。

水蛭蛻掉最后一层皮，
已经彻底长大了。

第一年从卵里孵化出来的水蛭，
才这么小。





水蚤蜕掉最后一层皮以后，
比以前更能吃了。