

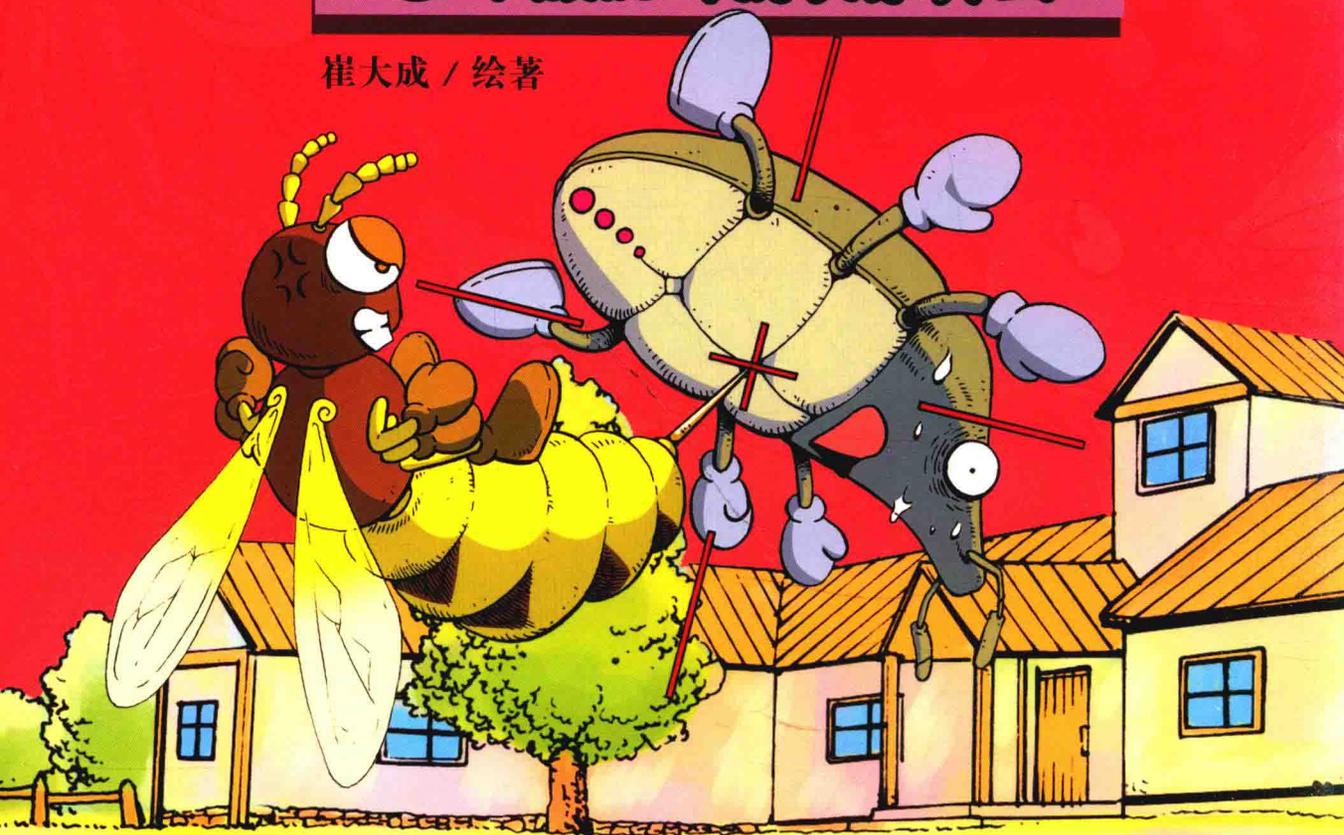
通向法布尔昆虫王国的经典漫画书

# 漫画法布尔 昆虫记

SOUVENIRS  
ENTOMOLOGIQUES

## ③ 节腹泥蜂捕食象鼻虫

崔大成 / 绘著



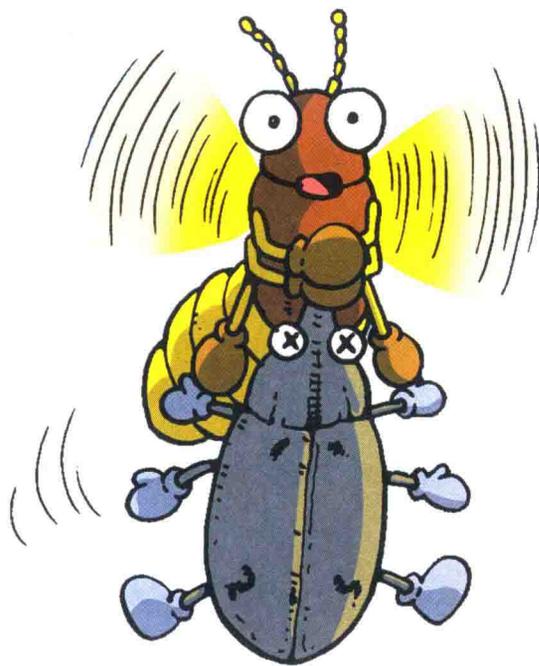
上海文化出版社

# 漫画法布尔 昆虫记

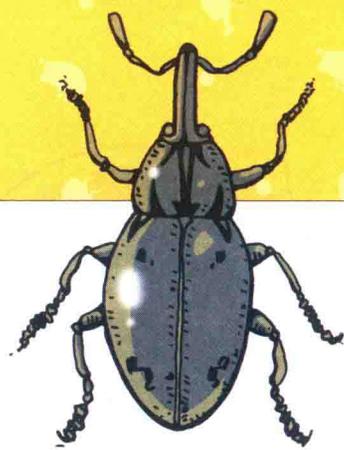
SOUVENIRS  
ENTOMOLOGIQUES

## ③ 节腹泥蜂捕食象鼻虫

崔大成 / 绘著



上海文化出版社



## 图书在版编目(CIP)数据

漫画法布尔昆虫记 / 崔大成绘、著. — 上海: 上海文化出版社, 2018. 4

ISBN 978-7-5535-1161-0

I. ①漫… II. ①崔… III. ①昆虫学—儿童读物  
IV. ①Q96-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2018)第056489号

出版人: 姜逸青  
出品: 阿卡狄亚童书馆  
责任编辑: 王茗斐 高亮节  
特约编辑: 申利静  
封面设计: 阿卡狄亚·张侨玲

书名: 漫画法布尔昆虫记  
作者: 崔大成  
出版: 上海世纪出版集团 上海文化出版社  
地址: 上海市绍兴路7号 200020  
发行: 上海文艺出版社发行中心  
上海市绍兴路50号 200020 www.ewen.co  
印刷: 小森印刷(北京)有限公司 010-80215076  
开本: 787毫米×1092毫米 1/16  
印张: 22.75  
印次: 2018年5月第1版 2018年5月第1次印刷  
国际书号: ISBN 978-7-5535-1161-0  
定价: 138.00元(全11册)

如发现印装质量问题影响阅读, 请与阿卡狄亚童书馆联系调换。读者热线: 010-87951023

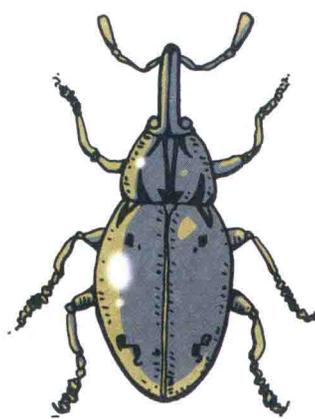
我研究节腹泥蜂为什么  
只把象鼻虫当食物，  
已经有一段时间了。



这段时间，我  
了解到……



在这个地区，虽然  
象鼻虫很多，



象鼻虫

但为什么节腹  
泥蜂只抓象鼻  
虫呢？





也许象鼻虫是最佳捕猎对象，



而且这个地区的象鼻虫比较多。



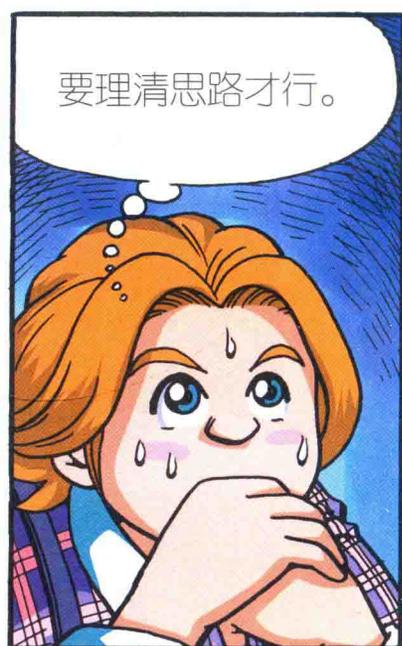
但令人费解的是……



这些家伙为什么没有腐烂？

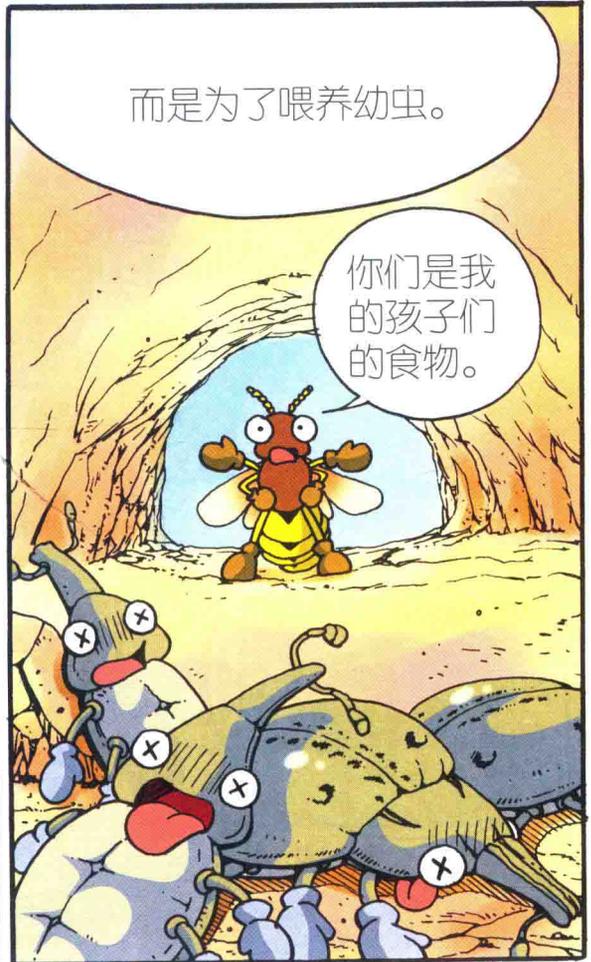


啊……

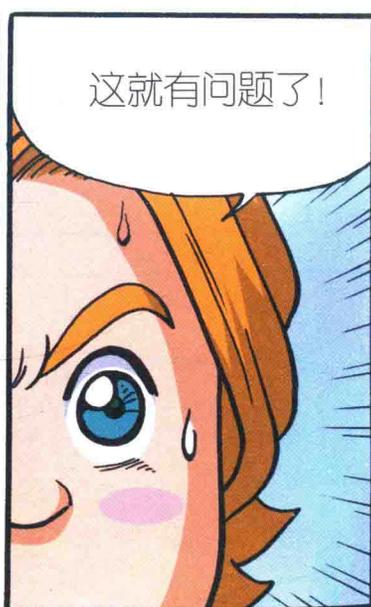
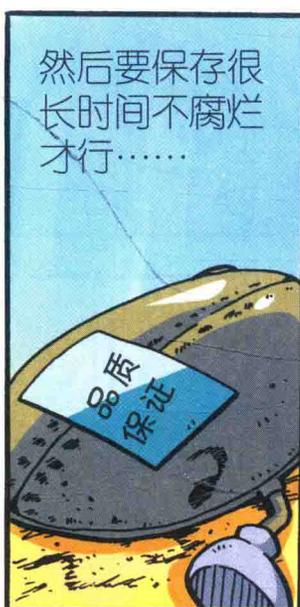
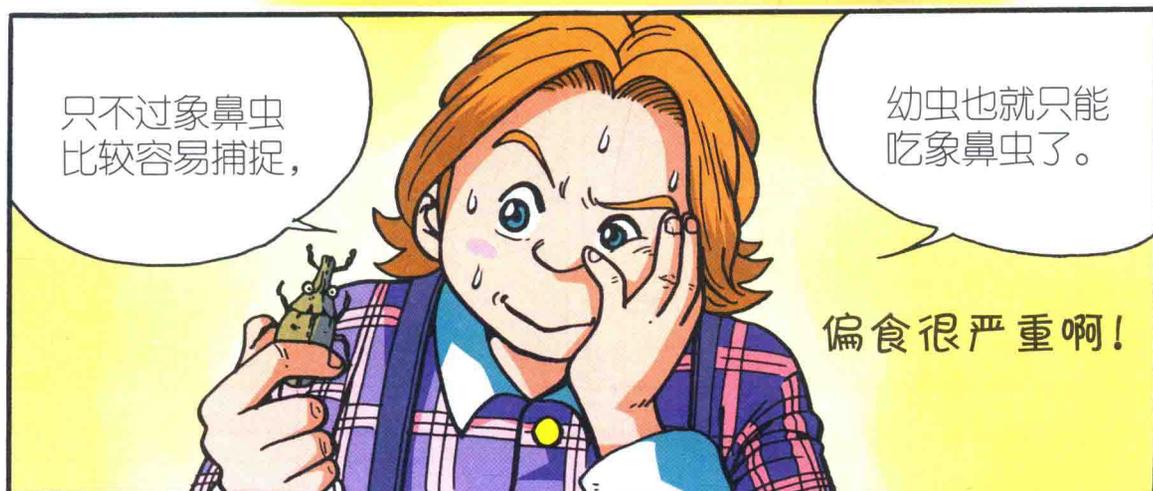


要理清思路才行。





所以不管是哪种昆虫，  
它们都会吃！





昆虫死后，只要过了12小时，内脏就会腐烂，身体就会松垮。

象鼻虫也不例外……



上次在节腹泥蜂窝里收集到的象鼻虫，



过了10天也没有腐烂。



真像博士所说的那样，是因为它们被注射了防腐剂？



绝不可能是因为防腐剂！



仔细观察象鼻虫的状态、腿的关节和身体的其他部位。

看上去它像是死了，但关节的活动也太自然了。

嘶嘶

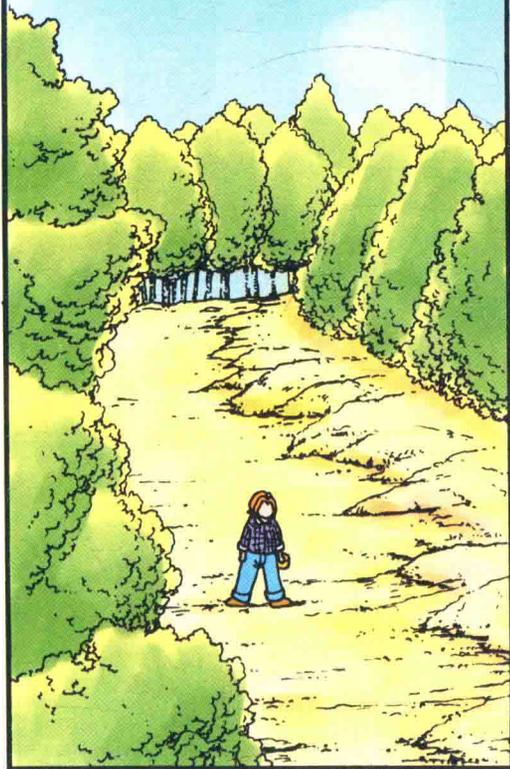
就像活着一样！

万……万一是真的没死，而是活着的话，

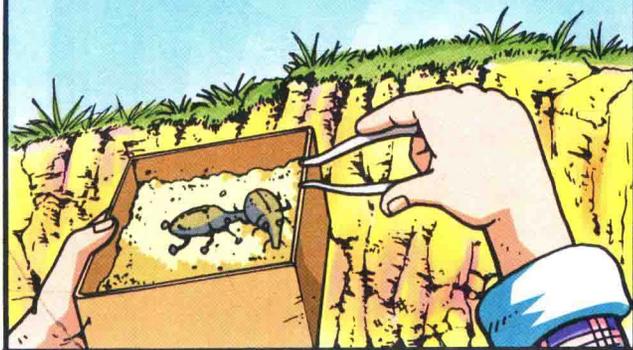
哇！这可是……

全新的发现哦！

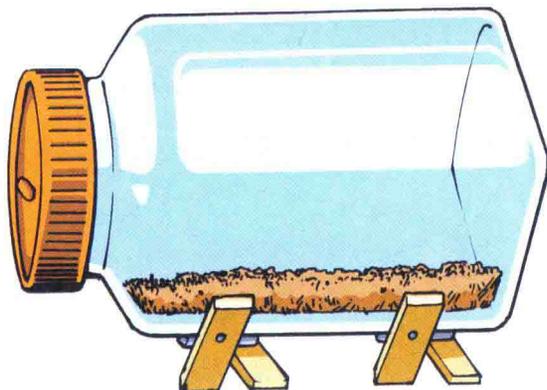
我假设象鼻虫还活着，  
想用简单的实验证明  
一下……



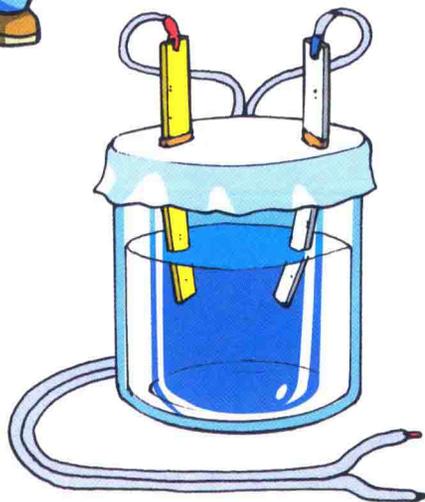
所以我挖开了另一个节腹泥蜂  
的窝，收集了一些象鼻虫。



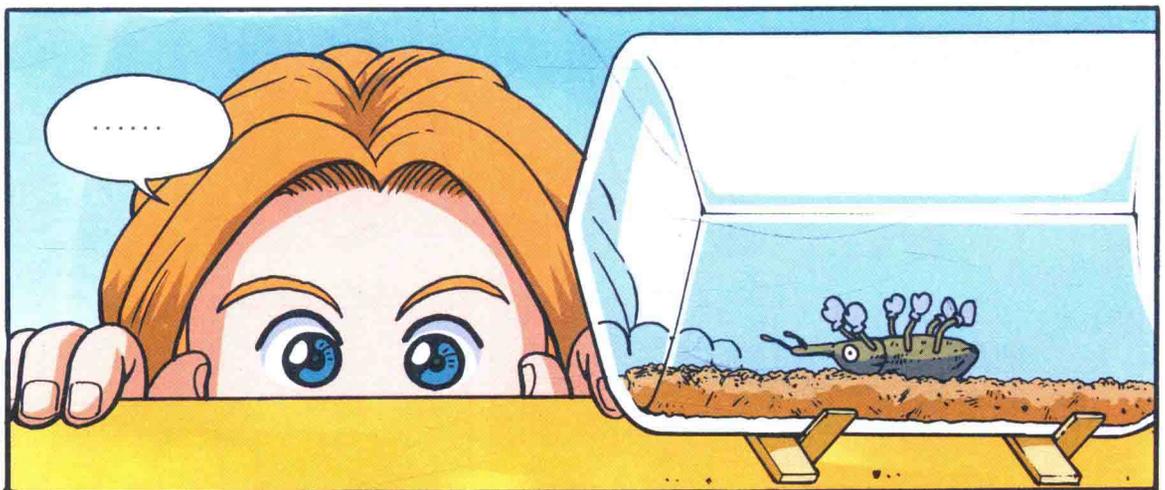
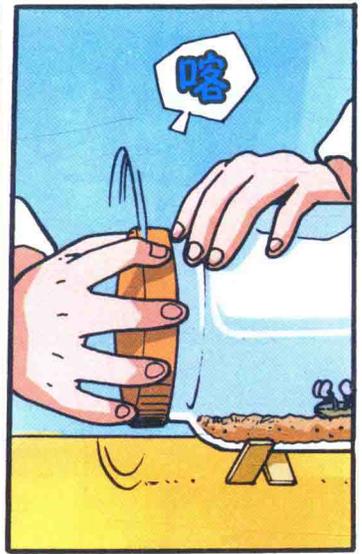
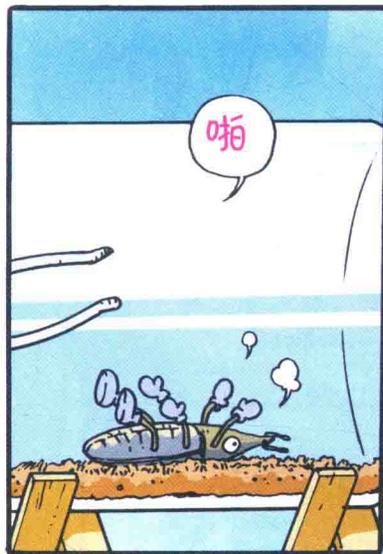
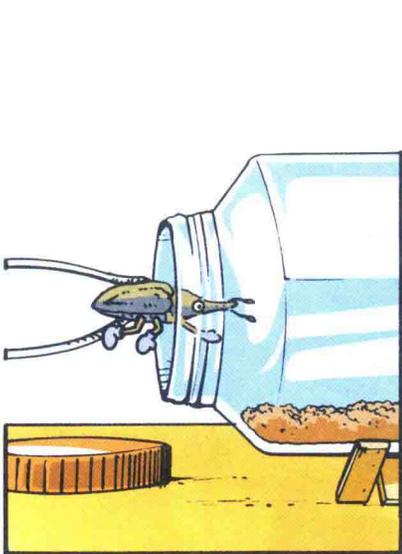
我还准备了一些刺激  
象鼻虫的实验器材。

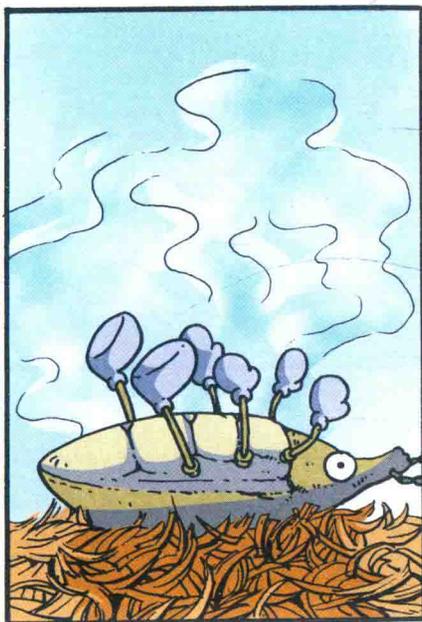


把用汽油浸泡过的木屑  
装在玻璃瓶里。

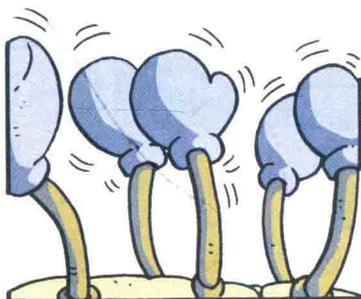


本生电池



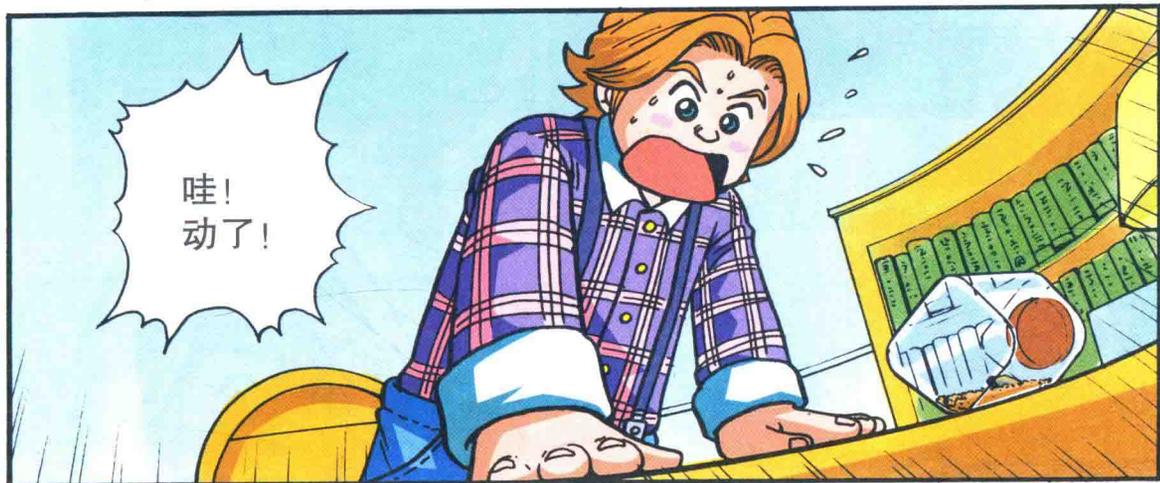


啪嗒  
啪啦



啊!

嗒嗒嗒!



哇!  
动了!



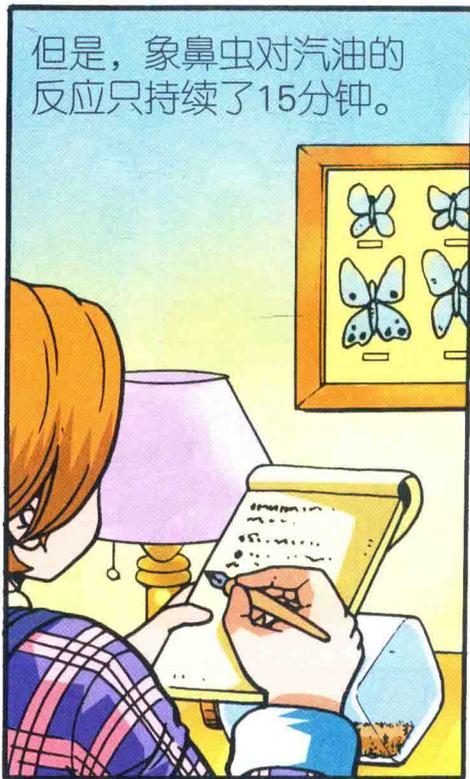
啪啦!

啪嗒!

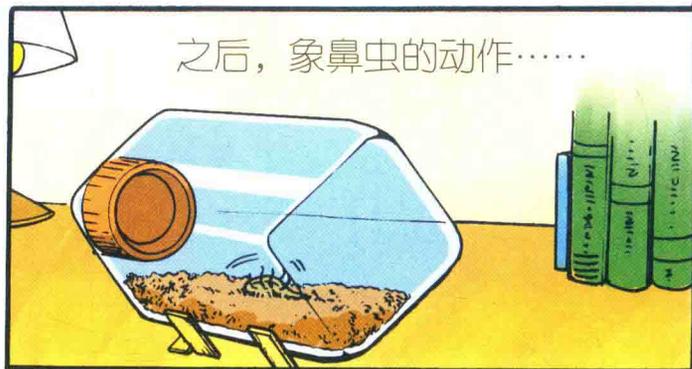
动得越来越  
厉害了!



这……这样下  
去，会不会醒  
过来呢?



但是，象鼻虫对汽油的反应只持续了15分钟。

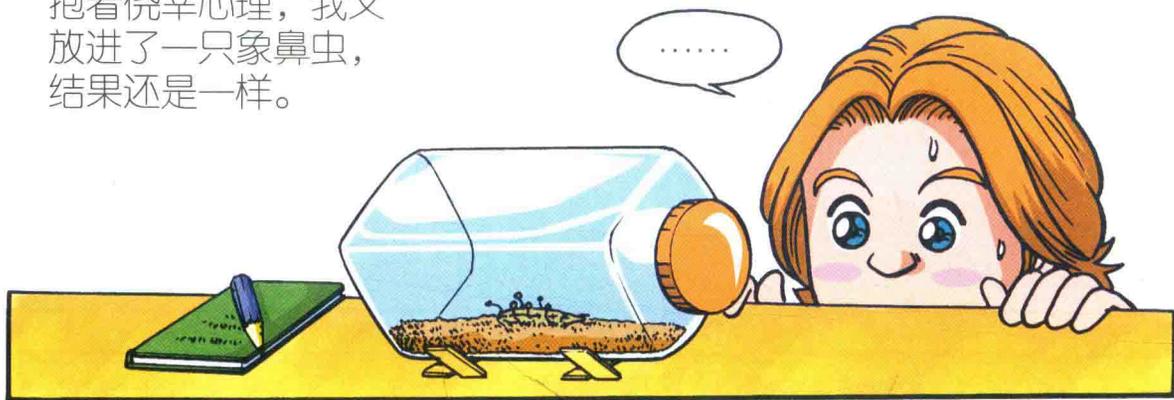


之后，象鼻虫的动作……



逐渐停止了。

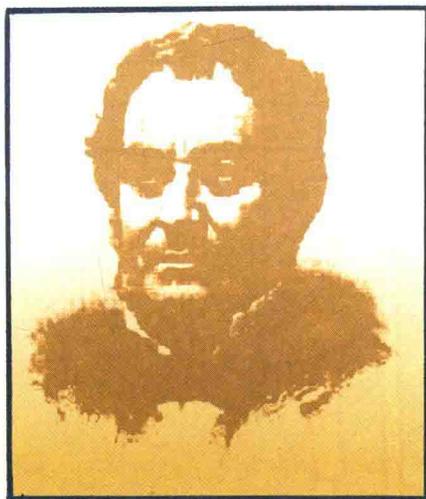
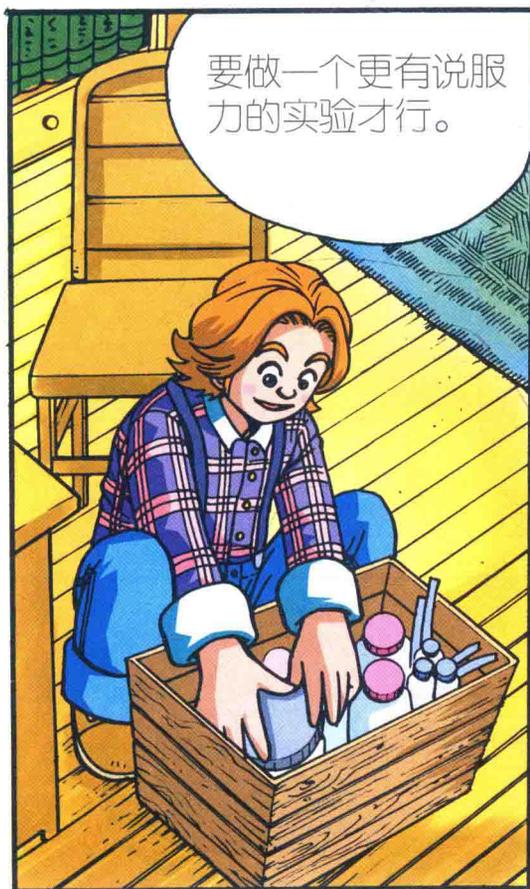
抱着侥幸心理，我又放进了一只象鼻虫，结果还是一样。



果然是活的！

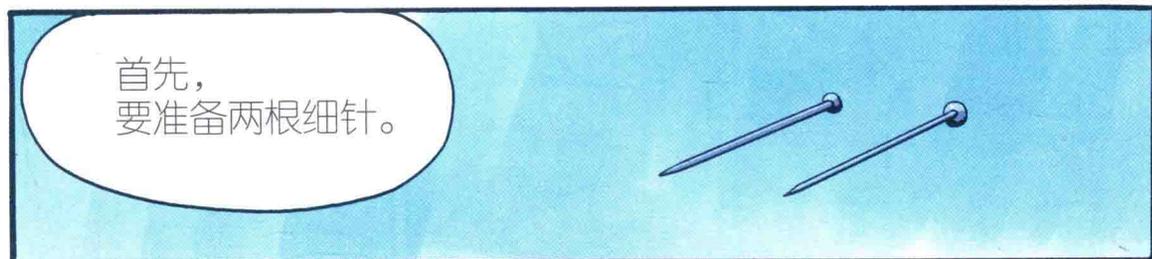
象鼻虫对汽油有反应，就是它们还活着的证据！





### 本生 (1811—1899)

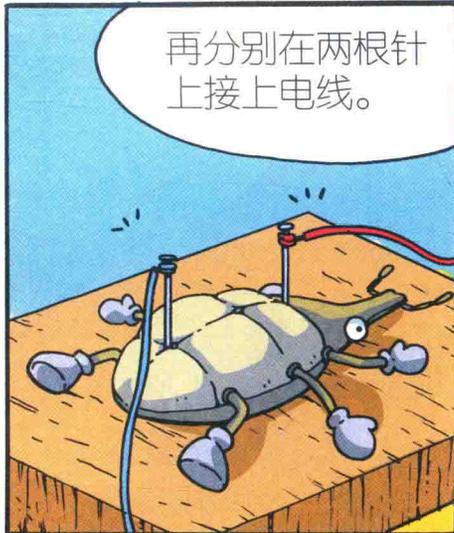
Robert Wilhelm Eberhard Bunsen  
德国化学家，利用化学原理制造了本生电池。除此之外，他还研究气体、滤泵法、光化学等。他发明的本生灯非常有名。



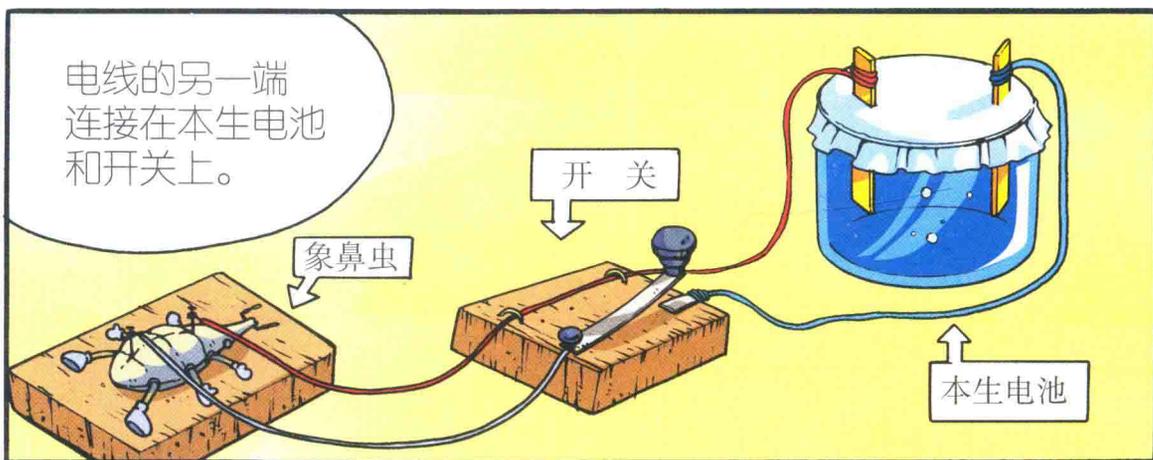
然后，将针插在象鼻虫的腹部和脖子上。



再分别在两根针上接上电线。



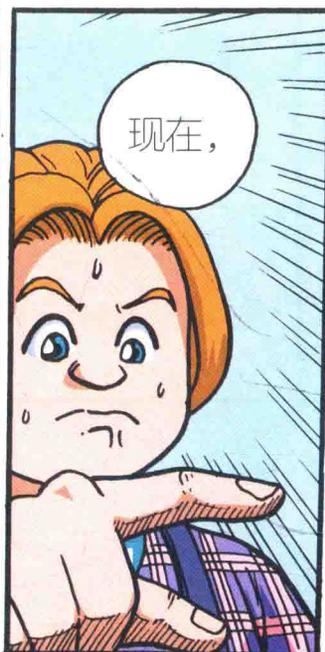
电线的另一端连接在本生电池和开关上。



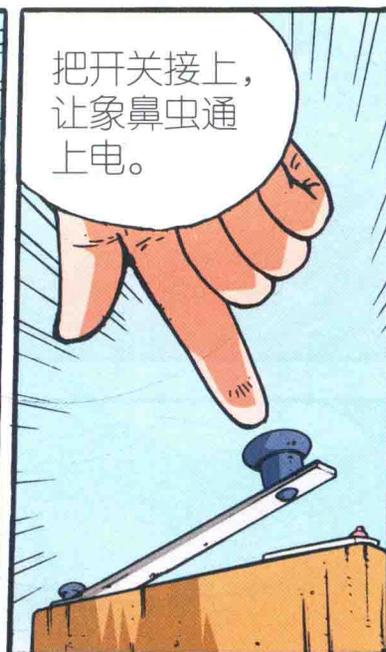
嗯……准备完毕。

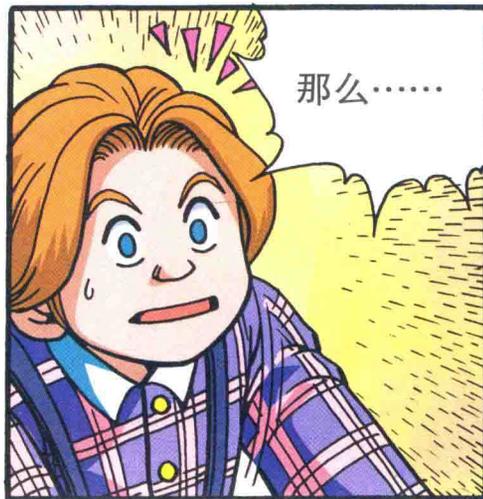
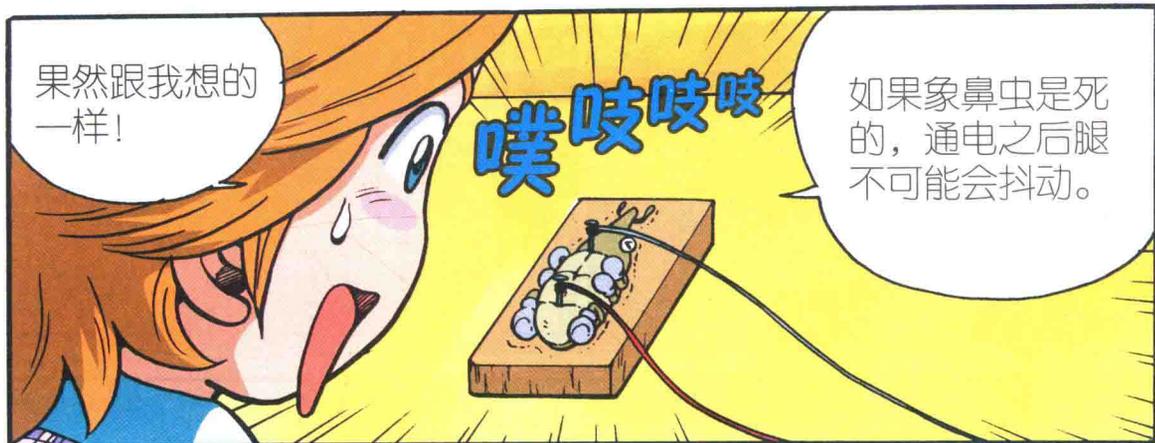
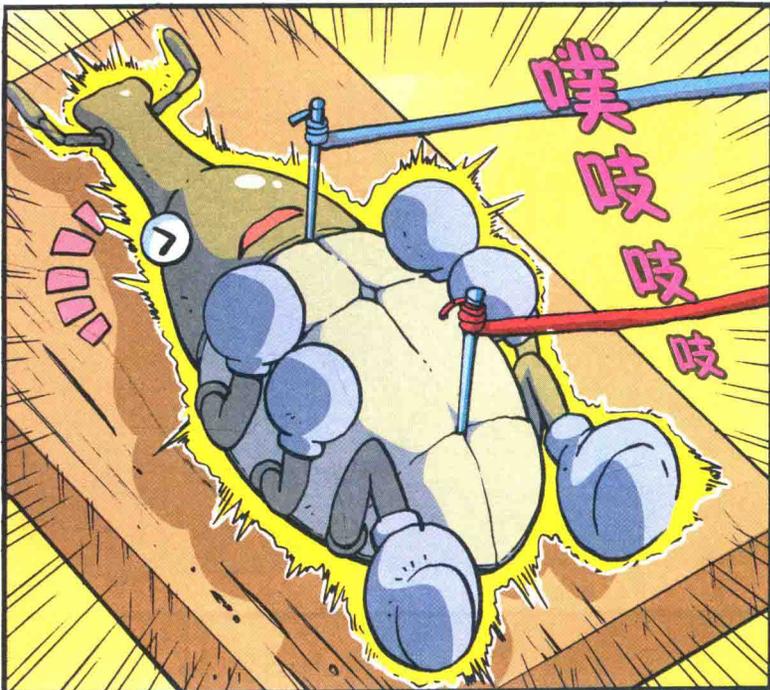
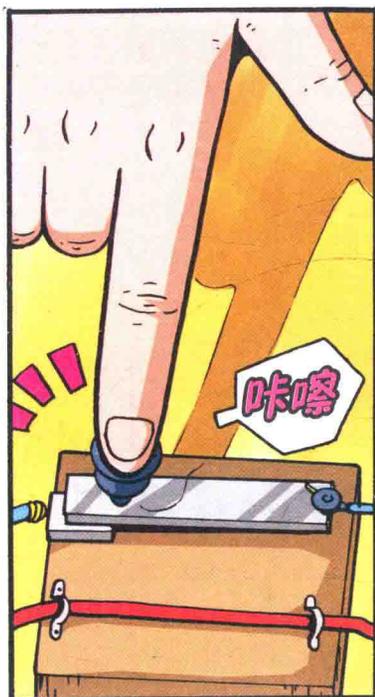


现在，



把开关接上，让象鼻虫通上电。





节腹泥蜂并没有用  
自己的毒针杀死象  
鼻虫，

而只是麻醉了它，  
让它不能活动！

