

图 文 并 茂 —— 有趣的科学侦探系列

SHITI YU KULOU FAYI RENLEIXUE

尸体与骷髅：
法医人类学

[英]大卫·韦斯特 著 & [美]特里·里雷 插图
魏 怡 译



北京工业大学出版社

图文并茂——有趣的科学侦探系列

TUWEN-BINGMAO YOUQU DE KEXUE ZHENTAN XILIE

尸体与骷髅： 法医人类学

[英]大卫·韦斯特 著&[美]特里·里雷 插图
魏怡译



北京工业大学出版社

版权登记号：01-2014-5212

图书在版编目 (CIP) 数据

图文并茂·有趣的科学侦探系列. 尸体与骷髅：法
医人类学 / (英) 韦斯特著；魏怡译. —北京：北京工业
大学出版社，2014. 10

ISBN 978-7-5639-4080-6

I. ①图… II. ①韦… ②魏… III. ①漫画—连环画
—作品集—英国—现代 IV. ①J238.2

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2014) 第 224406 号

图文并茂—有趣的科学侦探系列

尸体与骷髅—法医人类学

作 者：[英] 大卫·韦斯特 著 & [美] 特里·里雷 插图

译 者：魏 怡

责任编辑：韩 东

封面设计：许彦新

出版发行：北京工业大学出版社

(北京市朝阳区平乐园 100 号 邮编：100124)

010-67391722 (传真) bgdcbs@sina.com

出 版 人：郝 勇

经销单位：全国各地新华书店

承印单位：大厂回族自治县正兴印务有限公司

开 本：16

印 张：18

字 数：92 千字

版 次：2014 年 11 月第 1 版

印 次：2014 年 11 月第 1 次印刷

标准书号：ISBN 978-7-5639-4080-6

定 价：60.00 元 (全六册)

版权所有 翻印必究

(如发现印装质量问题，请寄本社发行部调换 010-67391106)



目 录

犯罪现场	4
尸体、虫子和骨头	6
古费案件	8
毯子里的尸体	24
棺材男人	32
其他著名案例	44
词汇	46
更多信息	47

图文并茂——有趣的科学侦探系列

TUWEN-BINGMAO YOUQU DE KEXUE ZHENTAN XILIE

尸体与骷髅： 法医人类学

[英]大卫·韦斯特 著&[美]特里·里雷 插图
魏怡 译



北京工业大学出版社

试读结束：需要全本请在线购买：www.ertongbook.com

版权登记号：01-2014-5212

图书在版编目 (CIP) 数据

图文并茂·有趣的科学侦探系列. 尸体与骷髅：法
医人类学 / (英) 韦斯特著；魏怡译. —北京：北京工业
大学出版社，2014. 10

ISBN 978-7-5639-4080-6

I. ①图… II. ①韦… ②魏… III. ①漫画—连环画
—作品集—英国—现代 IV. ①J238.2

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2014) 第 224406 号

图文并茂—有趣的科学侦探系列

尸体与骷髅—法医人类学

作 者：[英] 大卫·韦斯特 著 & [美] 特里·里雷 插图

译 者：魏 怡

责任编辑：韩 东

封面设计：许彦新

出版发行：北京工业大学出版社

(北京市朝阳区平乐园 100 号 邮编：100124)

010-67391722 (传真) bgdcbs@sina.com

出 版 人：郝 勇

经销单位：全国各地新华书店

承印单位：大厂回族自治县正兴印务有限公司

开 本：16

印 张：18

字 数：92 千字

版 次：2014 年 11 月第 1 版

印 次：2014 年 11 月第 1 次印刷

标准书号：ISBN 978-7-5639-4080-6

定 价：60.00 元 (全六册)

版权所有 翻印必究

(如发现印装质量问题，请寄本社发行部调换 010-67391106)

目 录

犯罪现场	4
尸体、虫子和骨头	6
古费案件	8
毯子里的尸体	24
棺材男人	32
其他著名案例	44
词汇	46
更多信息	47

犯罪现场

人类的尸骨都是从土里挖掘出来的。在建筑工地、田间犁沟等地都可能发现人类遗骸。

实际上，在任何人类足迹可至的地方都能够找到尸骨。大多数尸骨埋在土里已经很久了。只有考古学家才会对这些古老的尸骨感兴趣。然而，还有一些尸骨则属于某些谋杀案的受害者。

谋杀征兆

在发现犯罪现场时，人们很快就会采取措施将其严密保护起来。只有很少一部分人获得允许进入犯罪现场。只有这样，犯罪证据才不会被任何人破坏。大多数证据是由犯罪现场调查员（CSI）负责搜集。他们会仔细记录看到的任何证据。专家会对犯罪现场和每一件证据进行拍照和绘画。此时，一些法医学专家会与犯罪现场调查员一同工作。法医人类学家会对任何留在犯罪现场的尸骨进行仔细勘验。人类学家之后还会在实验室中对这些尸骨进行进一步检查。也许，此时同样会留在犯罪现场的另一位专家就是法医昆虫学家。他需要尽快将犯罪现场发现的昆虫样本搜集起来。





在检查尸骨时，一位法医人类学家首先要确定的就是这些骨头究竟是否属于人类。人们常常会把动物的骨头误认为是人类的骨头。

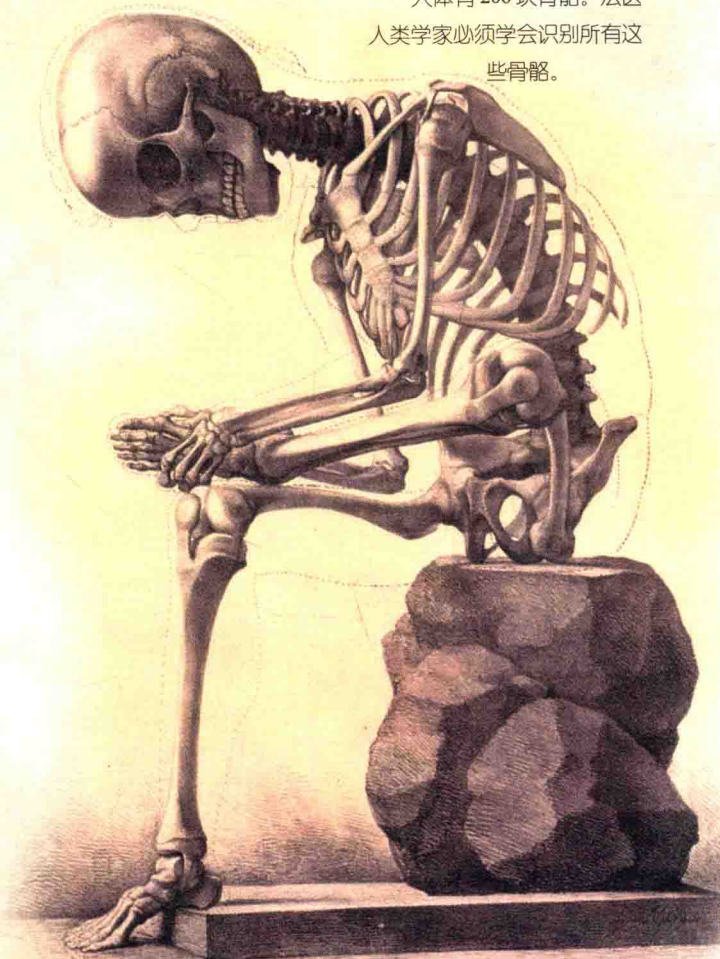
尸体、虫子和骨头

人体有 206 块骨骼。法医人类学家必须学会识别所有这些骨骼。

在特定环境下，一具死尸在不到一个月的时间里就会变成骷髅。如果尸体高度腐败，普通警探的工作就会遇到很大困难。这时，警方就要依赖专家的帮助。

法医人类学

法医人类学家的工作是研究人类的骨骼。他们的主要工作就是识别骨骼。很少的一些骨头就会向他们透露出很重要的信息。股骨或上臂会透露尸体的身高。股骨向法医人类学家透露出尸体的性别。颅骨、髌骨和牙齿也都会传达这种信息。男人和女人身体上的这些骨骼都是不同的。随着人们年龄的增长，骨骼也会发生变化。因此，这些骨骼也可以透露出尸体的年龄。法医人类学家还会研究骨骼上的任何损伤。刀子、子弹或钝器在骨骼上留下的痕迹则会传达出受害者的死因。骨病和骨骼的磨损程度则会向专家们传达受害者生前的生活细节。



随着年龄的增长，人们的骨骼也会发生变化。



艺术与法医学

法医人类学家可以知道受害者生前骨骼的模样，而法医艺术家则会给这具骨骼补上一张脸庞。这项工作会帮助专家们确认无名尸骨的身份。法医艺术家还会帮助警方解开早已时过境迁的杀人案件以及已经过多次调查依然无果的陈年案件。这些专家还可以绘出已经失踪多年的人的脸庞。这时的失踪者显然会显得老一些。



如果法医艺术家要重建一个栩栩如生的脸庞，就必须知道脸部肌肉是如何构造的。



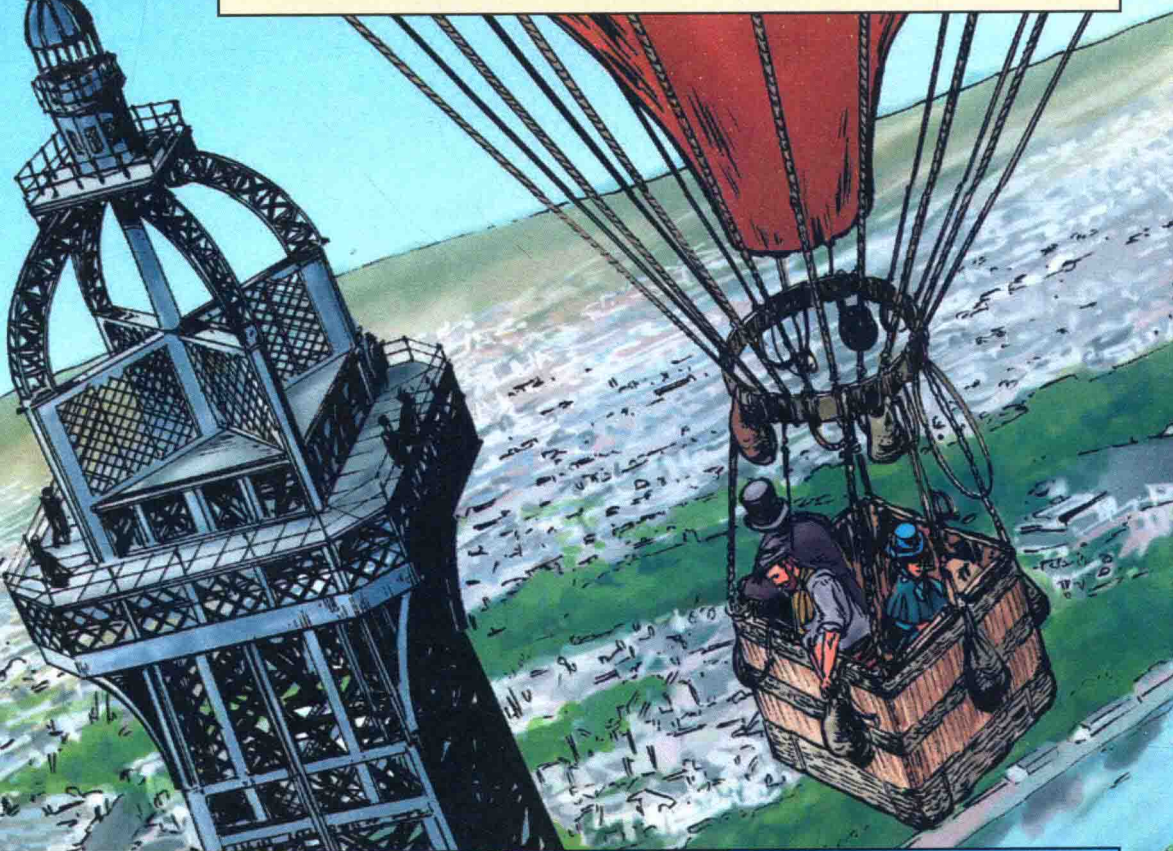
虽然蛆虫看上去很恶心，但却非常重要。它能帮助法医昆虫学家找出谋杀案受害者的死亡时间。

法医昆虫学

昆虫学是研究昆虫的科学。在刑事案件中，专家们通常会对犯罪现场的昆虫进行调查，以找出被谋杀对象的死亡时间。死尸上会寄生出很多不同类型的昆虫。在一定时间内，这些昆虫会以特定的顺序出现在尸体上。知道了这一时间表，昆虫学家就可以将时间倒退回去，找出受害者的死亡时间。在很多其他方面，昆虫对于犯罪学家也很有帮助。有些昆虫只会在特殊地点出现。因此，如果在一个犯罪嫌疑人汽车的挡风玻璃或车护栏上发现这些昆虫，那么昆虫学家就可以知道这辆车最近曾在什么地方出现。

古费案件

1889年，法国。当时的巴黎已经是欧洲最为现代化的大都市。在刚刚建成的埃菲尔铁塔顶上，游人可以看到很远的地方，林荫大道在豪华尊贵、优美雅致的建筑物之间交错延伸着。来自世界各地的游人蜂拥至这座新的文化之都、时尚之都。



在巴黎城的另一边，还坐落着另一个亮点——蒙马特区。与市中心那些宽阔的大道不同，蒙马特区依然保留着特有的窄小街道和小巷。这一地区还以聚集了很多艺术家、作家和音乐家而闻名。49岁的图森特·奥古斯丁·古费是当地的一位法警。他在这一地区十分有名。每周五晚上他都喜欢待在咖啡馆或饭馆里好好放松，享受美好惬意的时光。



7月26日，星期五。
这一天与往常并没有什么不同。在离开办公室之后，这位法警与一些朋友见了面。

你的膝盖又痛了吗？

哎哟！慢一点。别忘了我不能像你们二位一样走那么快。

今天我的腿疼了一天。

我们过会儿要去穆林酒店吃饭。图森特，你一起来吧？

我很想去，但是晚饭已经有计划了。

七点钟刚过，图森特向朋友道了晚安，就离开了。从此之后，朋友们就再也没有见过他。

7月28日，星期日。戈登调查官及其助手豪梅警官正在图森特·古费位于蒙玛特大街的办公室里调查。自从星期五之后，人们就再也没有见过图森特。这时，警方正在调查他莫名失踪的原因。

好吧，豪梅，你找到什么东西了？

警官，看来有人领先一步了。这个房间被翻了个底朝天。不过，不管是谁来过，他并没有找到这个东西。

看，这里有好几千法郎！

是啊，14,000法郎！我已经数过了。这些法郎就放在一堆文件下面。看来，不速之客没有发现这个东西。


唔。地板上还有烧过的火柴。有没有人看到闯入者？

大约在九点钟时，门房曾听到有人上楼走进办公室的声音。

他开始以为是古费，但是当闯入者在几分钟后离开的时候，他看到那个人并不是古费。


门房看到那个人的脸了吗？

没有，太黑了。



直觉告诉我古费的失踪和这场入室盗窃有关。


我觉得古费现在还很安全。



8月15日，在里昂市附近，工人们注意到在一片小树林里散发着一股奇怪的气味。

这个气味越来越难闻了，我们应该往后退。

看那边！有一个大麻袋。



看一下也没什么关系吧……



啊啊！天哪，天哪！……

快去，快去报警！

一具尸体被发现的消息迅速地报告给了戈登调查员。他立刻派豪梅和古费的姐夫前去辨认。



哇!

我刚才应该提前告诉你们的。尸体在户外这么高的气温中放了好几周，肯定已经高度腐败了。

外面……

先生，深呼吸一口气。过一会儿你就会好的。




不好意思，我吓了一跳。那不是我内弟。那个“东西”是黑头发，图森特是褐色头发。

到了秋天，古费失踪案似乎走进了死胡同。直到有一天，戈登偶然间遇到了古费的一个朋友……


有两个人同时在巴黎的同一区域失踪了，调查员，你觉得这不奇怪吗？



还有第二名失踪人员？是谁？



46岁的米歇尔·艾劳德最近的生意很失败，欠下了几千法郎的债务。戈登调查员发现，在古费失踪的同一天，艾劳德就离开了巴黎。与他一起离去的还有他的朋友——21岁的嘉贝丽·邦德。



案件很快就有了进展。在那具发现尸体的树林中，人们又发现了一个被砸扁的皮箱。在法国东南部的里昂火车站，调查员戈登与豪梅正在讨论案情……

在铁路档案室……

里昂警方起初并没有把那只皮箱和杀人案件联系起来，豪梅。皮箱不知道是在尸体附近的什么地方发现的。上面还有一个铁路标签，写着“1888”。

找到了！那只重230磅的皮箱被人放在了开往里昂的一列火车上……

不过，之后人们又在尸体附近找到了一把钥匙，正好能打开皮箱上的锁。锁上的标签很模糊，看不出写的什么。

那天是1889年7月27日，也就是古费失踪的第二天。在里昂发现的那具尸体正是来自巴黎。