

<<尼安德特1：原始人>>

图书基本信息

<<尼安德特1：原始人>>

内容概要

## <<尼安德特1：原始人>>

### 作者简介

作者：（加拿大）罗伯特·J.索耶 译者：牛振宇 罗伯特·索耶，1960年出生于渥太华，加拿大古人类学会会员，加拿大最具影响力的科幻作家之一，被誉为加拿大“科幻教父”。

自1990年发表第一部长篇小说《金羊毛》以来，索耶已出版18部长篇小说和大量中短篇小说，共获得过包括“雨果奖”和“星云奖”在内的各种科幻奖项四十多次。

他的作品曾多次荣登加拿大畅销小说排行榜，并被翻译成十多种文字，备受世界各国读者喜爱。

<<尼安德特1：原始人>>

书籍目录

第1章男人 第2章救护 第3章清晨 第4章失踪 第5章惊奇 第6章标本 第7章庞特 第8章夜晚 第9章起诉 第10章头骨 第11章危险 第12章语言 第13章拜访 第14章会议 第15章实验 第16章监控 第17章倾诉 第18章液体 第19章分裂 第20章证明 第21章连接 第22章审判 第23章生病 第24章档案 第25章隔离 第26章辩护 第27章退烧 第28章可能 第29章质疑 第30章交谈 第31章打架 第32章弥撒 第33章信仰 第34章登月 第35章反诉 第36章气味 第37章怨恨 第38章灭绝 第39章难过 第40章出逃 第41章星空 第42章误导 第43章通道 第44章爱慕 第45章返回 第46章团圆 第47章未来 附录

## &lt;&lt;尼安德特1：原始人&gt;&gt;

## 章节摘录

版权页： 伸手不见五指的黑暗笼罩了一切。

监视着这片黑暗的人是露易丝·贝努瓦，一个从蒙特利尔来的28岁的博士后，她的轮廓像雕像一样精致，浓密的褐发按这里的规定束在发网里。

现在，她正在一间狭窄的控制室里值班。

这个控制室在地下2000米，正如她有时向来这里的美国参观者解释的那样：距离地面“一又四分之一英里”。

她的加拿大口音总是让这些参观者着迷。

控制室旁边是个平台，平台之下是一个巨大的、没有灯光的洞穴。

洞里是萨德伯里中微子天文观测站。

悬挂在洞中央的是世界上最大的丙烯酸塑料球，直径12米，或“几乎40英尺”。

球体内部装了1100吨从加拿大原子能有限公司借来的重水。

包裹在这个透明的丙烯酸球体之外的是一个由不锈钢架构成的穹顶，支撑着9600个光电倍增管，每个光电倍增管都制成反射抛物线的形状，向内对准这个球体。

所有这些装置——重水、装重水的丙烯酸塑料球，以及包在球外面的穹顶外壳——都安装在一个桶状、十层楼高的洞中。

这个巨大的洞穴是从周围地下的苏长岩中挖掘出来的，其中装满了超高纯度的常规水，水位几乎达到洞顶。

露易丝知道，头顶2000米厚的加拿大地壳保护着重水不受宇宙射线的影响。

常规水组成的外层吸收了周围岩石中少量的铀和钍元素在自然环境下形成的辐射，阻止其达到重水。

的确，除了中微子之外，没有什么能穿透进重水之中，而中微子这种最为微小的亚原子微粒正是露易丝的研究课题。

每秒钟都有数万亿个中微子正好穿过地球；但事实上，即使一个中微子通过一光年厚的铅，它和其他微粒相撞的概率也只有百分之五十。

~ ~ illi，因为从太阳中喷发出的中微子数目极其巨大，它们的确会偶然与其他微粒发生碰撞——重水就是这类碰撞的理想靶子。

重水中的每个氢原子核都包含一个质子——这是氢原子核的正常成分~ 另外还有一个中子。

当一个中微子偶然与中子碰撞时，中子就会发生衰变，释放出它自己产生的一个质子、一个电子和一束闪光，这种光可以被光电倍增管监测到。

一开始，当露易丝听到中微子监测报警器嘀嘀响起来时，她并没有扬起她那浓浓的柳叶眉；报警器每天都要短暂地响大约十一二次，尽管这种声音通常算是地下观测站里能发生的最令人兴奋的事了，但这似乎并不值得让露易丝从她看的《时尚》杂志上抬起头来。

但是，警报又接连响起，然后又一直持续下去。

连续不断的电子警报声就像一个垂死者的心电图发出的声音。

露易丝从桌边站起来，走到中微子监测器的控制台前。

控制台的上方是一幅带框的斯蒂芬·霍金的肖像——当然，上面没有他本人的签名。

几年前，确切地说是在1998年，在萨德伯里天文观测站举行盛大开幕仪式时，斯蒂芬·霍金曾来过这里。

露易丝敲了敲警报器的喇叭，看看它是否出了故障，但是可怖的警报声却还在继续。

保罗·桐山，一个瘦骨嶙峋的研究生，从这个巨大地下建筑的某个地方钻了出来，冲进了控制室。

露易丝知道，保罗在她身边总是有点不知所措，神魂颠倒，但是这回他却很快找到了合适的说话。

他问道：“见鬼，到底怎么回事？”

“中微子监测器的控制面板上有98行98列发光二极管指示灯，代表了监测室内9600+光电倍增管。

现在，每个指示灯都亮了。

## <<尼安德特1：原始人>>

### 媒体关注与评论

一部精美的人类科幻小说……体现出作者非同寻常的智力和惊人的广博知识……既可以陶冶心灵，也可以增长知识。

——《出版者周刊》 这是一部情节紧凑、充满人类学知识和大胆想象的小说，为索耶赢得广泛赞誉。

——《环球邮报》 《尼安德特人1：原始人》把丰富的古人类学知识、尖端的物理学理论、温馨的人物情节熔为一炉，成为一部富有魅力、增长知识、发人深思的小说。

它是一部非常好的人类科幻小说。

——W.迈克·吉尔和凯瑟琳·奥尼尔。

著名科幻小说作家

## <<尼安德特1：原始人>>

### 编辑推荐

《尼安德特1:原始人》把丰富的古人类学知识、尖端的物理学理论、温馨的人物情节熔为一炉，成为一部富有魅力、增长知识、发人深思的小说。

《尼安德特1:原始人》是一部非常好的人类学科科幻小说。

## <<尼安德特1：原始人>>

### 名人推荐

《尼安德特人1：原始人》把丰富的古人类学知识、尖端的物理学理论、温馨的人物情节熔勾一炉，成为一部富有魅力、增长知识、发人深思的小说。

它是一部非常好的人类科幻小说。

——W.迈克·吉尔和凯瑟琳·奥尼尔 著名科幻小说作家

<<尼安德特1：原始人>>

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：<http://www.tushu007.com>