

<<惊奇目击者>>

图书基本信息

书名：<<惊奇目击者>>

13位ISBN编号：9787541436208

10位ISBN编号：7541436208

出版时间：2011-1

出版时间：晨光出版社（当当书友会）

作者：安洪民

页数：191

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>

<<惊奇目击者>>

内容概要

本书是丛书《惊奇目击者》的分册。

在科学世界里，处处都藏有令人惊奇的发现，看似简单的现象背后也许隐藏着深奥的科学原理，而表面纷繁复杂的，也许只是由一些十分普通的简单原理所引起的。

本书通过奇巧怪异的物理数学、千变万化的化学、多姿多彩的生命现象、奥妙无边的自然环境四部分内容，为读者揭开了许多意想不到的科学内情，涉及领域广阔，自然科学、理论科学、生命科学等，应有尽有。

如果你也善于观察、勤于思考执著探索，相信，无数不同寻常的科学之旅也将让你的生活充满奇妙的惊喜。

<<惊奇目击者>>

书籍目录

前言

1 奇巧怪异的物理数学

光线啊，你慢些走

物质还有第四态

让光线像水一样流动

低温下的神奇发现

惊魂一刻在鬼屋

镜子里的你是谁

竟然扔出了刀

太空音乐厅里的谋杀案

胆大妄为的隐身人

通天入地的遥感技术

海上“杀手”

冲破“空气墙”

“小不点”横空出世

改变世界的“婴儿”

都是纽扣惹的祸

前途无量的幕后黑手

将电脑穿在身上

照出手骨的影子

画家创奇迹

罪犯声音成“侦探”

被声音谋杀

“魔镜”里的人像

智用杠杆保国威

踏步踏出的惨剧

金属好记性

违规操作引出的发现

机器人离奇逃跑

奇异的帆船

驯服“天电”

谁融化了巧克力

会唱歌的声音

抓不住的空中间谍

船也会相互吸引

跳跃着行进的声音

有用的“小压大”

请陀螺当向导

蝙蝠身上的奇异发现

蛙腿引发了一场大论战

谁是10米极限的幕后操纵者

别让金属太疲劳

错误推断引出的大发现

解开千年古尸的时间之谜

画家的死对头

<<惊奇目击者>>

翻船事故带来的灵感发明
高明的影子测高法
量出地球的个头
向高温挺进的温度计
谁泄漏了隐私
天电造“刺猬”
为米格伦沉冤昭雪
智慧和巧妙并存的敬器
怕痒的巨石
比萨斜塔斜而不倒
把电装起来
爱捉迷藏的“小星星”
气泡捉弄贵族
不要放跑水蒸气
电眼放哨靠得住
给船安个“草帽”
航天器的翅膀——太阳帆
天上送来的“滚地雷”
看谁落得快
洗澡时的重大发现
铜球大战空气
听不出是自己的声音
铁怪物从天而降
一堆“黑砖”开辟一介时代
摇摇摆摆的灯
为电定“性别”
小孔中诞生的活动画
三极管的诞生
七色光不见了
曹夔除“妖”
“火中取栗”表演
电传过来了
轮船也怕冻
水往高处流
飞了900多年才上天
严寒冻伤大铁桥
灰尘为什么“爱”琥珀
让温水“沸腾”
大海为什么那么蓝
罐装电池之谜
永动机的神话
沉浮自如的“海龟”
骡子放火炮
摔不死的奇迹
新式“抄写员”诞生记
钻冰取火
大声“喊”出你我的距离

<<惊奇目击者>>

会游泳的铁牛
火上浇油的灭火法
打水漂里的大学问
2千变万化的化学
身价大跌的铝
拯救大象命运的赛璐珞
“伟大的革命者”诞生记
划时代的尿素
发现元素世界的“地图”
火冒三丈的神药
爆炸声中过一生
石油造出“万能药”
莫瓦桑的“点石成金”术
裂而不碎的瓶子
笨笨猪和它的宝贝鼻子
惊天动地的面粉大爆炸
“树的眼泪”在飞
乌黑的“肥皂”
会爆炸的围裙
人造丝美梦成真
你也能捉住“鬼火”
气体懒惰真稀奇
水中的沉淀从哪里来
紫罗兰神奇变色
铁盒“出汗”的秘密
不怕火烧的仙衣
警官的贴身“化学大夫”
从哪里来的黑影
引光奴的后代
3 多姿多彩的生命现象
玻璃瓶里的原始生命
细菌开出小霉花
抗击狂犬病的老人
树皮中有良药
血液是循环的
让母亲远离灾难
怎样才能救她
超越生命极限的心肺机
小鸡得脚气
牛的病竟能救人命
克隆羊多莉的奇怪身世
镜片下的小世界
古怪的治病偏方
小花粉道出大秘密
从垃圾中捡出的“生命使者”
探寻海底精灵
灵丹妙药是柠檬

<<惊奇目击者>>

死而复生将不再是梦
屡遭失败的麻醉手术
道尔顿的蓝色袜子笑话
会“说话”的瞳孔
人体的味道
代替杰瑞成为新宠
屡遭谴责的输血试验
凶案中的另类血型
花叶病，“病”在哪儿
长个子的岛
跟猫学腾空翻
牙齿成了“身份证”
神力何处来
发光的“魔树”
发明创造梦里来
“太岁”惊现于世
人体会发光
说谎藏不住
尿中有宝贝
4 奥妙无边的自然环境
一束玫瑰，43年的传递
哭笑不定的沙子
神出鬼没的湖泊
魔鬼谷
不死的死海
杀人湖
杀错狼
谁弄丢了一天时间
谁偷了商人的货物
屋内飘雪花
水流旋转的原因在哪里
大炮见鬼了
每天的日子越过越长
大陆原来是连在一起的
沙漠绽放“苦难花”
圣水自洁有秘密
“海上长城”将不攻自破
天降怪雨
钻石谷中凶猛的守护者
日本得神风相助
意外溜走的潜艇
漂来的一世财富

<<惊奇目击者>>

章节摘录

版权页：插图：公元前7世纪的一天，古埃及法老在宫中设宴招待宾客，厨师在操作间忙忙碌碌，准备各种上好的菜肴。

大盘小盘切好的菜排列在案头，等着由大厨一一烹饪。

大厨一个人忙得不可开交，额头上布满了汗珠。

当他端起一盆油，一滴汗水正好流下来。

他连忙抬手去擦，不料刚一松手，油盆就滑落而下，一盆油全倒在了木炭灰里。

大厨怕别人看见，赶紧把混有油脂的炭灰捧出去扔掉，紧接着去洗手，想把手上的灰洗掉。

他洗手的时候，觉得手又滑又腻，低头一看，过去洗不掉的污垢竟然都不见了，一双手焕然一新，好像不是之前的那双手了。

大厨发现这都是因为他的手上粘有混了油脂的炭灰，然后他把这个秘密告诉了别的厨师。

从此以后，厨师们就常用那堆乌黑的炭灰来洗手。

有一个好打小报告的监管知道了此事，就添油加醋地向法老报告，说厨师们每天都在浪费油脂，用它洗手。

法老很好奇，亲自去了解情况，还尝试用那些炭灰洗了洗自己的手，发现这个东西果然很神奇。

他不但没有怪罪大厨，还命令大厨再做一些这种乌黑的东西供他使用。

这就是人类发明的原始肥皂。

公元70年，罗马帝国的学者普林尼，第一次用羊油和草木灰制成块状肥皂获得成功。

从此，罗马人开始使用起肥皂来。

后来，这种制皂方法传到希腊、英国等地。

英格兰女王伊丽莎白一世下令在布里斯托尔建一座肥皂厂，用煮化的羊脂混以烧碱和白垩土来制造肥皂。

当时的肥皂价格十分昂贵，一般百姓买不起。

直到1791年，法国化学家卢布兰通过实验，用电解食盐法制取的廉价烧碱当做制皂原料，大大降低了制皂成本，人民大众从此才逐渐使用上肥皂。

<<惊奇目击者>>

编辑推荐

《惊奇目击者:解密非凡的另类科学》：不同寻常的科学故事贴近生活的科学秘闻直观形象的场景讲述
光线流动!声音杀人!尺子量地球!金属发脾气!沙子时哭时笑!时间不知所踪!究竟这些稀奇古怪的现象背后隐藏着怎样的科学原理?神秘科学原理大图解带你感受另类科学的无限魅力……见证匪夷所思的惊奇时刻 体验绝无仅有的惊奇瞬间

<<惊奇目击者>>

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>