

<<科技新知2012-阅读年选>>

图书基本信息

书名：<<科技新知2012-阅读年选>>

13位ISBN编号：9787543956476

10位ISBN编号：7543956470

出版时间：2013-1

出版时间：上海科学技术文献出版社

作者：上海图书馆

页数：288

字数：267000

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>

<<科技新知2012-阅读年选>>

内容概要

《阅读年选(科技新知2012)》丛书对2012年所发生的历史事件、文化热点、民生话题、百姓关注等问题有一个深度的、全面的梳理，为读者留存一份2012年的阅读档案。

本书为《阅读年选(科技新知2012)》，在书中，很多文化界的名家对传统文化作了有关方面的思辨。本书由上海图书馆编著。

<<科技新知2012-阅读年选>>

书籍目录

- 2012年科学热点展望...方宇宁 编译
火星“化学家”：美国第3代火星车“好奇”号...庞之浩
寻找上帝粒子...石无鱼
中微子振荡大亚湾...方晨
世界最大射电望远镜阵列将揭示众多宇宙谜团...杨孝文
专家解读世界最大规模射电望远镜阵列...耳东
悲壮的探月之旅——撞月探测的奥秘...桂祺莹
疑似宜居行星——“开普勒-22W”...stead
为什么我们需要SKA...张唯诚
“蛟龙”直下七千米...李赞摄影 / 赵建东
抓住可燃冰机遇...李津军
地沟油变身飞机燃料...王夕文
神舟-9载人飞船成功入轨...武苑
伦敦奥运中的新科技...掌盟人
三维技术到来了...吴彩等整理
神奇的3D立体打印技术...隽武编辑
开启意念控制机器的时代...奇云
触手可及的云应用...胡雪飞
3D版《泰坦尼克号》制作内幕——从2D到3D不是你想象的那么简单...桂祺莹
全息电视呈现完美立体影像...青云
4G来袭，中国主导的通信新时代来临...婕好
史上最著名的10个思想实验...Bio1091译
10种可望复活的已灭绝动物...李有观编译
发现完整猛犸象幼仔残骸...孙丹
细菌点灯胜似萤灯...晓阳
中国航母十年变身终“人伍”...张海林 西陆
纳米物质：从天使到魔鬼吗...于斌
目击光的两面性...朱琳编译
玩转记忆你做主...吉利小斯
“玩”转运动控制...李亚男
揭秘埃及艳后...汪琳吴青译
追溯玛雅文明消失的最后时刻——玛雅水墓考古新发现...吴天弃
追寻曹操...陈怡嘉
未来医疗技术...李升伟译
女性生殖规律的重大发现...文彬彬
家庭疗法背后的科学...刘安立
关于糖尿病的最新研究进展...隽武
美国评出十大健康新知...梅娣
他们是量子物理实验派双杰——记2012年诺贝尔物理学奖获得者...张梦然
他们破解了G蛋白偶联受体之谜——2012年度诺贝尔化学奖授予
两位美国科学家...张巍巍
2012年度诺贝尔生理学或医学奖——他们开创了生命科学研究的
一大潮流...王小龙
ENCODE书写人类百科全书...赵路

章节摘录

橄榄油治耳痛 许多父母会用温热的橄榄油来治疗孩子的耳朵痛。

科学研究发现,暖油能缓解耳膜炎症,降低痛感。

顺便提一句,耳痛的常见原因是黏液堵塞了平衡耳膜两侧气压的管道。

橄榄油是榨取自橄榄树果实的一种油,橄榄树是地中海盆地的一种传统木本作物。

橄榄油是通过磨碎橄榄油果、再用机械或化学方法提取而生产的,被广泛用于烹饪、美容品、药品、肥皂和传统油灯的燃料。

橄榄树是地中海盆地的特产,早在公元前8 000年,新石器时代的人们就已开始采集野生橄榄果,野生橄榄树起源于小亚细亚即今天的土耳其。

古希腊诗人荷马称橄榄油为“液体黄金”。

在古希腊,运动员用橄榄油涂抹全身后参加仪式。

对地中海地区的人们来说,橄榄油远远不只是一种食物,它还是神药,是幻想和奇迹的无穷源泉,是缔造巨大财富与权力的圣泉。

对古代经济来说,橄榄油产业的重要性怎么说都不过分。

橄榄树相当坚韧,为人类所用时间长达几百年。

宽而深的根系统,使得橄榄树在缺乏淡水的地中海地区也能活得很好。

它繁茂于靠近大海的陆地上,其他植物则难以忍耐这里地下水中的盐浓度。

除了晚春剪枝外,橄榄树无需怎么打理,其果实在地中海北部地区的晚秋季节成熟,越往南则成熟于整个冬季,此时其他大宗作物都已收割结束,没有别的农活可干。

因此,橄榄果可谓“熟逢其时”。

橄榄果的收集和加工相对简单,只需要很少的机械技术。

几乎是纯脂肪的橄榄油,虽然热量高但对人体健康是有好处的。

谷物在储存过程中可能会由于湿气和害虫而毁掉,橄榄油却很容易保存,除非完全暴露在烈日下或炎热的天气条件下,橄榄油可保存至少一年而不会发臭,而此时新的收获季节又到了。

这些因素加在一起,确保了橄榄油自史前时代起就已成为地中海地区最可靠的食物和经济作物。

橄榄油中包含一系列珍贵的抗氧化剂,这些抗氧化剂在其他油中都未发现。

水合酪氨酸被认为是橄榄油中的主要抗氧化化合物,它在橄榄油的许多健康好处中起着重要作用。

流行病学研究暗示,橄榄油对乳腺癌、前列腺癌、子宫内膜癌和消化道癌有抵御作用。

研究揭示,在癌症发病中更起作用的是脂肪的类型而非脂肪的数量。

.....

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>