

图书基本信息

书名：<<樱花炭语//竹炭科普文化系列丛书之一>>

13位ISBN编号：9787533923273

10位ISBN编号：7533923278

出版时间：2006-9

出版时间：浙江文艺出版社

作者：王静波，徐兵 著

页数：187

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>

内容概要

《樱花炭语》是一本关于竹炭的科普文化读物。它以图文并茂的形式，从炭的历史开篇，以竹炭的特性和基本知识切入，全面展示竹炭的神奇世界，领略炭的文化、炭的时尚、炭的美容，以及炭的健康疗法等等，是一部多视角、多层面综合叙述而成的“炭语”。

书籍目录

序言：樱花与竹炭香炭金炉暖娇弦玉指清炭是远古时候森林大火留下的奇迹，对错与否，无从考究。但是在中国，炭确实有著非同寻常的历史，自从有了钻木取火，也就有了炭。

自从老天爷让雷电点燃了远古森林的那一刻起，炭就诞生了。

第一章：悠悠炭史从马王堆女尸说起炭的史话古人用炭的智慧知识贴士之一：炭的八大神奇功效无史不写竹无君不爱炭从竹筒开始，竹子在文化发展史上始终占据着重要地位。

对保存人类文明，形成中华民族源远流长、光辉灿烂的历史文化，起到了直接和间接的巨大作用第二章：竹与炭的文化竹的史话炭的文化关注绿色环保，竹炭应运而生知识贴士之二：竹炭乐器貌不惊人，却“金玉”其中揭开黑炭外在的那层神秘面纱，在其异样深沉内在中，我们会发现一个宽广的神奇世……第三章：竹炭的特性和基础知识貌不惊人，却“金玉”其中犹抱琵琶半遮面空气里的维生素触

“电”共鸣六百摄氏度炼拾几颗炭粒，温壶历史的酒“无”中生“有”知识贴士之三：炭的成语健康的态度时尚的生活21世纪的今天，由于人们倡导健康、环保、时尚的生活态度，使得许多产品也发生了翻天覆地白，变化，而由竹炭演变成的各类产品，正好符合了当代人的消费需求第四章：竹炭引导

舒适生活原炭的妙用非食用类竹炭的多重奏竹炭在建筑装潢中的应用竹炭在农艺中的应用竹炭制品，引导舒适生活知识贴士之四：炭的小故事樱花的国度炭化的生活据史料记载，早在秦汉时期，樱花就已经广为栽植在帝都宫苑中了。

到了大唐盛世樱花则更为繁荣昌盛，普遍出现于私家庭园之中。

第五章：灿烂的樱花，神奇的竹炭樱花小语浪漫樱花，是和平之花樱花在日本竹炭在日本竹炭的精华——竹酢液知识贴士之五：炭的成语方兴未艾炭时尚小崔在春晚上来《说事儿》，没说上几句，就被大妈给调侃了。

“小崔听说你抑郁了，睡不着觉了……”相当能说会道的大妈把小崔说得一愣一愣，哎！也是，谁让小崔的失眠症天下人都知道呢听说小崔在2006年的春节晚会上《说事儿》完了，又失眠了真想告诉我们的著名主持人永元先生，买个竹炭枕试试吧，别老吃安眠药和自己过不去…第六章：竹炭的健康时尚106127假如崔永元用上了竹炭枕……女为悦己者容，炭为知己者用香炭沐浴赛温泉炭烧美食——方兴未艾的美食时尚知识贴士之六：竹炭纤维第七章 炭家族扫描

章节摘录

有个词叫百炼成钢。

钢是撑起宏伟建筑物的筋骨，要经过高温锻炼。

不仅是钢，就连“竹炭”这看似黑脆的家伙，也要历经高温的考验“炼”出来。

一般的竹炭，要经受四百摄氏度以上的高温窑炭化，有些高级竹炭则达到七百摄氏度以上。

组成竹炭的各个部分在高温的作用下会逐渐改变含量和比例，影响竹炭的质量和用途。

固定碳、灰分和挥发分，这是竹炭的三个组成成分，要搞清温度对竹炭品质的影响，我们要逐一看看这些化学成分是怎样在高温考验下改变比例，提升整体“炭”品质的。

“灰分”是竹炭的无机物家族，包括竹炭中的各种无机元素。

硅、钾、钙、钠、镁等是其成员中数目相对较多的。

当炭化的温度升高时，这个家族的成员就增多。

与此同时，炭化温度升高，一些不十分稳定的成员逐渐受不了热力的攻击，纷纷各奔前程，另一些成员撒开同伴的手“另觅新欢”，与竹炭灰分中金属元素形成金属硫酸盐及硅酸盐等，使得竹炭灰分又增加了些新成员。

但灰分家族随温度而增长的速度并不快，所谓“世上没有两片相同的叶子”，竹材中竹青、竹黄、竹节中灰分含量各不相同，并且不同竹龄的竹材灰分含量变化不一，因而导致竹炭灰分含量分布不均——竹材不同，其灰分家族的大小也就“因材而异”。

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>