

<<人类文明的见证>>

图书基本信息

书名：<<人类文明的见证>>

13位ISBN编号：9787514606843

10位ISBN编号：751460684X

出版时间：2013-4

出版时间：《视觉天下.百科知识丛书》编委会 中国画报出版社 (2013-04出版)

作者：《视觉天下.百科知识丛书》编委会

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>

<<人类文明的见证>>

内容概要

本书精心编选了各方面具有代表性的科技发明，讲述每一项发明的来龙去脉，弘扬他们在创造过程是如何经历无数次的探索与改进，忍耐着艰苦与辛勤的执着，开拓大家的视野，扩充知识，陶冶心灵，不断的提升我们的智慧，激发我们的灵感，培养我们的独具特色的创造力。

<<人类文明的见证>>

书籍目录

改善人们生活的发明服饰的眼睛——纽扣的作用隐藏的纽扣——拉链的研究增高的时尚——高跟鞋的历史绅士的重新塑造——西装的魅力节约能源的高手——压力锅的发明保存温度的小瓶子——保温瓶的出现储存更多食物——罐头的妙用找回自尊的美丽——假发的魔力反射你的美丽——神奇的镜子婴儿的伴侣——纸尿裤诞生记布料的缝合者——缝纫机的神奇智慧的桥牌——扑克牌的问世口腔里的吸尘器——牙刷的出现办公通讯工具使问题秒杀解决可以记录的方法——铅笔的问世记录文字的薄片——纸的发明问世光学投影的仪器——投影仪的诞生书写工具的革新——钢笔的发明飞翔的文字——电报的发明打印文件的好伙伴——打字机的诞生办公必备工具——订书机的出现人类通话史上的里程碑——电话的发明传送图画机器——传真机的历史捕捉图像的能手——扫描仪的应用不会破坏纸张的纸夹——回形针的发明最受爱戴的“小老鼠”——鼠标的发明不用墨水的笔——圆珠笔的出现办公室的“好帮手”——复印机的研究体育运动给人以美的享受飞人的运动——篮球的发明世界最大的体育盛会——现代奥运会毅力的竞赛——马拉松的出现人类历史上最古老的运动——保龄球的研究古老的皇家运动——高尔夫球的诞生世界第一体育运动——足球运动的出现中国的国球——乒乓球的出现白冰上的异彩——冰球伊甸园抛物线的舞动——羽毛球的完美挥洒有着西方“军球”的美誉——橄榄球的问世力量的对决——现代举重运动贵族的运动——击剑的发展电气时代是第二次工业革命的开辟时代打开新世界的窗户——电视机的问世空气调温器——空调机的出现高科技拖把——吸尘器的发明让昔日重现——电影摄影机的问世妇女的解放者——微波炉的出现风险的化解者——电磁炉的革命时代把你收进小盒子——照相机的诞生使空气流通的机器——电风扇的发明水与秀发的分离——吹风机的鼓动远控机械的装置——遥控器的出现忠诚的仆人——洗衣机的诞生生命的保护神，生物医药父爱的执著——抗菌药的发明人类免疫的开创者——人痘接种法结核病终结者——卡介苗的问世炎症的天敌——青霉素的发明中国人的骄傲——麻醉剂的诞生不为动物咬伤而恐慌——狂犬疫苗的出现穿透人体的医生——X射线的发现20世纪的“照妖镜”——CT扫描仪的发明心脏的跳动电影——心电图仪的发明聆听心脏声音——听诊器的窃听风云跳动的精彩——心脏起搏器的问世探测微观世界——显微镜的侦探人生血的速度——血压计的保卫战最早的解热镇痛药——阿司匹林震撼人心的电子高科技远距离目标的探测——雷达的发明人类通讯史上的里程碑——手机的出现战争的产物——电子计算机的诞生轰动四方的发明——便携计算机PC机商用的到来——商用软件的出现20世纪的伟大发明——机器人的诞生瞬间影像的记录器——数码相机的研究飞越整个世界的发明——无线电的诞生住满电的房子——蓄电池的发明会“飞”的列车——磁悬浮列车的诞生雷电的敌人——避雷针的发明学会呼风唤雨——人工降雨的成功辅在海底的线——海底电缆的诞生

<<人类文明的见证>>

章节摘录

提到法国，人们总是津津乐道：阳光下蔚蓝无垠的地中海，卢瓦尔河谷美轮美奂的城堡，巴黎街头情调浪漫的小酒馆，法国人以其浪漫著称，因而成为高跟鞋的滥觞之处。

高跟鞋的传说 关于高跟鞋，有个广为笑谈的传说，据说，它的发明者是一个名叫德库勒的威尼斯商人，此人不但多疑，而且心胸狭窄。

他长年在外经商，因此担心自己不在家的时候，漂亮的妻子会到外面闲逛，招蜂引蝶。

有一次，德库勒又要出远门做生意去了，可他却顾虑重重，因为他既不愿意守着妻子而放弃金钱，又害怕妻子让自己蒙羞。

他绞尽脑汁，却始终想不出两全其美的办法来。

巴黎又下起了细雨，德库勒坐在窗前苦苦思索着，他的心情就好像天空布满的阴霾。

这时候，他看见门前的小路上有一位行人正小心翼翼地走过，尽管非常小心，那个人仍然狠狠摔了一跤。

他的鞋跟上沾了不少泥，一步一滑，好像随时要滑倒一样。

德库勒眼睛一亮，有了办法。

他想，我给妻子设计一双难走的鞋，她就无法到处乱走了。

他回到屋子里立刻毁掉了妻子所有的鞋，让她穿上特制的高跟鞋，然后放心地出门去了。

谁知他的妻子穿上高跟鞋后觉得很好玩，出去东游西逛，反而出尽了风头。

姑娘们看到这双鞋非常奇特，因此竞相仿效，不久就风行起来。

高跟鞋是否是德库勒发明，并无历史依据，也有人认为是法国国王路易十四的一名宫廷设计师发明了高跟鞋。

法国国王路易十四身材矮小，他为了在臣民面前显示自己的高贵气度，命令设计师为自己制造了四英寸高的高跟鞋，并把鞋跟染成红色。

此后贵族们不论男女，纷纷仿效，最后高跟鞋传遍欧洲大陆，得到上层贵族的喜爱。

受到万千女人青睐 在17世纪的欧洲，高跟鞋并不完全属于女性，大街上随处都可看到穿高跟鞋的男性贵族，不过当时的高跟鞋不同于现代的高跟鞋。

这是因为当时技术的限制，所有人穿的高跟鞋都是一个模式：3英寸高的鞋跟，鞋身相当细长，鞋跟与鞋底连成一体。

这个时候，由于材料的限制，人们无法克服鞋跟易折断的问题，所以只能加宽鞋跟的顶部以充分连接鞋底。

尽管如此，它仍然让热爱时髦的女性们疯狂不已。

因为高跟鞋不但能增加高度，还能使女性挺拔的身段增强诱惑。

它使女性行走时步幅减小，身体重心后移，腿部相应挺直，并造成臀部收缩、胸部前挺的姿态，这样在行走的时候就显得袅娜多姿，风情万种。

历史上风行最久的高跟鞋是一种叫做“玛丽·简”的鞋子，它在19世纪风行达50年之久。

而生产出各色高跟鞋的年代是20世纪20年代。

不久，设计师尝试把高跟鞋和凉鞋结合在一起，设计出了优雅动人的晚宴高跟鞋。

之后，评论家们对裸露脚趾和脚跟的高跟鞋大加批判，认为这种鞋子很不雅观，这种观点不但没有使高跟鞋遭到女性的唾弃，反而很快就风靡起来。

高跟鞋发展最重要的年份是20世纪50年代，运用钢钉技术，设计出来的高跟鞋看起来尖细又性感，好莱坞的大牌明星们纷纷穿着它亮相，在这种潮流的引导下，各种材料、质地的高跟鞋在设计师的手上诞生了。

今天，高跟鞋的意义不仅在于审美，更重要的是它增加了女性的自信和自我心理满足。

巴黎是世界上最浪漫又最时尚的城市。

每一个时尚狂热分子的梦想就是参加巴黎时装周，巴黎时装周上有最好的设计师，最美的服饰，还有最红的超模。

巴黎时装周起源于1910年。

<<人类文明的见证>>

17世纪开始，巴黎便一辈辈地积攒下时装制作的好名声。

这座浮夸之城从未让全世界的有钱女人们失望。

早在19世纪末成立的法国时装协会，便一直致力于将巴黎作为世界时装之都的地位打造得坚如磐石——这也是该协会的最高宗旨。

他们帮助新晋设计师入行，组织并协调巴黎时装周的日程表，务求让买手和时尚记者尽量看全每一场秀。

P14-15

<<人类文明的见证>>

编辑推荐

各《人类文明的见证(科技发明)》精心编选了各方面具有代表性的科技发明，讲述每一项发明的来龙去脉，描述他们在创造过程中是如何经历无数次的探索与改进，弘扬他们吃苦耐劳与顽强执著的精神，开拓大家的视野，扩充知识，陶冶心灵，不断地提升我们的智慧，激发我们的灵感，培养我们的独具特色的创造力。

本书既收集了大发明家的故事，又有发生在我们身边的平凡人的小故事。同学们不仅可以从书中介绍的伟大发明的故事中了解到每一件事物的来龙去脉，还可以令同学们在阅读之余，获得一些智慧的启迪。

本书由视觉天下百科知识丛书编委会编著。

<<人类文明的见证>>

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>