

<<人体大解密>>

图书基本信息

书名：<<人体大解密>>

13位ISBN编号：9787307095618

10位ISBN编号：7307095610

出版时间：2012-3

出版时间：孟凡丽、袁毅 武汉大学出版社 (2012-03出版)

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>

<<人体大解密>>

内容概要

《人体大解密(彩图版)》有全方位的内容体系、全新视角的解说、新颖有趣的互动、精美震撼的图片让我们重新去认识科学、欣赏科学、热爱科学。

《人体大解密(彩图版)》分追踪生命密码、解密人体怪象、探寻生命历程三大部分，共五章，其内容包括：人体防护罩，皮肤、眼睛是心灵之窗、空气进出站，鼻子等。

<<人体大解密>>

书籍目录

第一章 人体外部大观园 人体防护罩，皮肤 眼睛是心灵之窗 声音接收器，耳朵 空气进出站，鼻子 大嘴吃遍四方 优先品尝美味的舌头 消化先锋，牙齿和唾液 茂密的“森林”，头发 勤劳的手和脚 第二章 人体内部大揭秘 细胞：构建人体的砖瓦 人体通讯线路，神经 血液直通车 保护身体的骨骼 人体发动机 消化无敌手，胃 生命动力站，心脏 空气交换中心，肺 最大脏器，肝 消化小助手，胆 漫长“小路” 胰脏怎样为你“努力工作” 弹性十足的膀胱 肾脏是怎样制造尿液的 第三章 大脑与感官 人体指挥中心 宽广的视觉 机警的听觉 灵敏的嗅觉 味觉 触觉 第四章 人体现象大盘点 神秘的梦境 饿了，肚子会叫 人体早上和晚上不一样高 鸡皮疙瘩是怎么回事 啪啪作响的关节 喜极为何而；立 一生都在生长的耳朵 人体麻木感来自何方 头发的奥秘 眼皮跳的奥秘 痒痒肉和痒 从何而来的“水” 脸红的秘密 刺耳的磨牙声 不同肤色的人种 为什么伤口有感觉 我们为什么有不同血型 晕车的奥秘 不会遗失的礼物，遗传 第五章 生命的历程 生命的孕育 快速成长的婴儿期 活泼可爱的幼儿期 无忧无虑的少儿期 萌动的青春期 稳重的成年期 不可避免的衰老期

<<人体大解密>>

章节摘录

版权页：插图：你都见过什么肤色的人呢？

白，黄，黑？

其实人的肤色不止这几种，还有红色、棕色等，因为人的肤色主要因人种、部位和年龄的不同而不同。

皮肤也是有重量的，假如我们人体的皮肤能称量的话，你会发现它足足有我们人体体重的5%-15%呢。

再把皮肤全部展开，你会惊奇的发现它的总面积为1.5-2平方米，一般成人皮肤的表面积平均为1.6平方米。

它的厚度也是不容忽视的，因人或因部位而异的话，也在0.5-4毫米之间。

平时你很会保养自己的皮肤吗？

如果答案是否，那么你看完下面的介绍，你会对自己的皮肤有更多的了解，也就不会再忽视它了。

皮肤覆盖全身，一层薄薄的膜使体内各种组织和器官免受物理性、机械性、化学性和细菌的侵袭。

所以说皮肤起到了很好的屏障作用：一方面防止体内水分和其他物质的丢失；另一方面阻止外界有害物质的侵入。

在保持着人体内环境的稳定上，皮肤起着重要的保护功能。

薄如纸的皮肤结构也是很复杂的。

由表皮、真皮和皮下组织构成，并含有附属器官。

表皮是皮肤最外面的一层，平均厚度为0.2毫米。

一般来讲，皮肤感染到表皮层，什么疤都不落。

如果说感染到真皮了，真皮含有丰富的血管，一旦真皮受到伤害，身体就会落疤。

皮下组织在真皮的下部，厚薄依年龄、性别、部位及营养状态而异。

它有防止散热、储备能量和抵御外来机械性冲击的功能。

我们人的眼睛近似球形，位于眼眶内。

最前端突出于眶外12-14mm，受眼睑保护。

眼睛由眼球和眼的附属器官组成，主要部分是眼球。

眼睛是人类感官中最重要器官，大脑中大约有80%的知识和记忆都是通过眼睛获取的。

读书认字、看图赏画、看人物、欣赏美景等都要用到眼睛。

眼睛能辨别不同的颜色、不同的光线，再将这些视觉、形象转变成神经信号，传送给大脑。

俗话说得好，大千世界尽收眼底！

能看到美景全都是眼睛的功劳啊。

一直以来，我们都认为人的眼睛和昆虫的眼睛完全不同。

蜻蜓、苍蝇的眼睛在显微镜下，是由很多个“独立眼睛”构成的一个“整体眼睛”，每个“独立眼睛”都发挥着它的“功能”。

而我们人类的眼睛在“显微镜”下是一个像“单孔摄像头”的“眼睛”，所以人们就将我们的“眼睛”说成是“摄像头眼”。

其实，人类的眼睛是进化了的“复眼”，随着人类的进化，眼睛也逐渐发生了变化，变得更符合人类的需求了。

<<人体大解密>>

编辑推荐

《人体大解密(彩图版)》以最新奇的视角、最科学的体系介绍了贴近中国孩子学习生活的科普知识。这些来自生活和自然的探究性问题，使孩子们既感到有理解的能力，又感到有解决问题的信心，满足他们的好奇心和求知欲，激发他们探索的活力。

<<人体大解密>>

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>