

<<人体科技-中国学生不可不知的十>>

图书基本信息

书名：<<人体科技-中国学生不可不知的十万个为什么>>

13位ISBN编号：9787533756628

10位ISBN编号：7533756622

出版时间：2012-6

出版时间：时代出版传媒股份有限公司，安徽科学技术出版社

作者：龚勋

页数：148

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>

## <<人体科技-中国学生不可不知的十>>

### 内容概要

《中国学生不可不知的十万个为什么：人体科技》特色： 权威问答式百科第一书：10多个不同领域的百科知识范畴，1000多个你最感兴趣的精彩知识问答，3000多张高清晰实景图片与逼真彩绘插图，打造出100%超级精彩的科普百科最优书！

拓展小学生知识新视野：从孩子的视角提出孩子最关注、最应知道，最经典的问题，汇集最新出炉的前沿知识与信息，深广兼顾，图文并茂，系统构架，精心编辑，让孩子放眼天下，成就大视野与大能力！

## <<人体科技-中国学生不可不知的十>>

### 书籍目录

上篇：人体什么是人体系统？  
人体为什么能导电？  
为什么说皮肤是多功能的器官？  
皮肤的结构是怎样的？  
人为什么会有不同的肤色？  
脸上长雀斑是怎么回事？  
为什么天冷时会起鸡皮疙瘩？  
指纹为什么能帮助破案？  
人衰老后为什么会有皱纹？  
头发掉了为什么还能长出来？  
为什么有人天生直发，有人天生卷发？  
头皮屑是怎么产生的？  
眉毛为什么长不长？  
指甲为什么会不停地生长？  
人的手为什么特别灵巧？  
大拇指为什么只有两节？  
为什么说脚是人体的第二心脏？  
为什么冬天手和脚容易生冻疮？  
人为什么会发痒？  
伤口快愈合时为什么会发痒？  
为什么伤口碰到咸的东西特别痛？  
脊髓有什么功能？  
脑是怎样分工合作的？  
人常锻炼左手能变得更聪明吗？  
为什么人在清晨时记忆力最好？  
大脑为什么会越用越聪明？  
睡觉前为什么不能剧烈运动？  
人为什么会做梦？  
为什么有的梦记不清楚？  
梦游是怎么回事？  
人为什么会打哈欠？  
人的眼睛为什么会有不同的颜色？  
人为什么总要眨眼？  
人为什么能笑出眼泪来？  
近视是怎么回事？  
为什么有的人眼睛会散光？  
戴隐形眼镜有什么危害？  
为什么做眼保健操能预防近视？  
为什么有的人分不清红绿灯？  
眼皮跳与福祸有关吗？  
耳朵为什么能听到声音？  
为什么自己的声音听起来和录音不同？  
为什么经常挖耳朵不好？  
为什么耳朵最怕冷？  
为什么说噪声是健康的杀手？

## <<人体科技-中国学生不可不知的十>>

鼻子为什么能闻出气味来？  
为什么感冒时吃东西会觉得没味？  
看舌苔为什么能判断病情？  
为什么舌头能尝出酸甜苦辣？  
人体骨骼有什么作用？  
为什么人早晚不一样高？  
怎样才能长得高呢？  
为什么关节能转动自如？  
脊柱是怎样构成的？  
肌肉有什么作用？  
剧烈运动后肌肉为什么会发酸？  
为什么运动员的肌肉比较发达？  
身体里的血是从哪里来的？  
血液是怎样流动的？  
血压是怎么回事？  
什么是贫血？  
为什么说白细胞是人体卫士？  
为什么伤口处的血会自动凝结？  
献血对身体有害吗？  
…… 下篇：科技

章节摘录

什么是人体系统？

能够共同完成一种或几种生理功能的多个器官构成了人体系统。

根据人体器官功能和分工的不同，人们把器官分成了12大系统：表皮系统、肌肉系统、骨骼系统、关节系统、消化系统、呼吸系统、循环系统、免疫系统、神经系统、内分泌系统、泌尿系统和生殖系统

。每一个系统都在尽职尽责地工作着。

不同的系统间必须互相协作，才能顺利完成人体的每一项生理活动。

人体为什么能导电？

我们都知道金属能导电，而人体并非金属，为什么能导电呢？

这要从人体的内部组织说起。

人体里含有大量的血液、淋巴液与脑脊液，这些体液主要由水组成，里面溶解着各类电解质，如钙、钠、钾等多种微量元素。

这些微量元素在体液中往往以带电离子的形式存在，并进行定向移动而形成电流，因此人体就有了导电性，很容易发生触电现象。

人体能承受的最大电压是36伏，如果超过36伏，人就可能因电流量过大而使身体遭受损伤甚至死亡。

为什么说皮肤是多功能的器官？

作为人体第一道防卫屏障的皮肤，拥有许多重要的功能。

它不仅保护着身体内部的器官，还能阻止细菌侵入我们的身体。

此外，皮肤还能把接触到的信息传给大脑，让人有冷、热、痛等感觉。

皮肤可以分泌皮脂和汗液，两者混合则形成天然护肤品，它不仅能使皮肤得到滋润，还能防止干燥环境下体内水分过度蒸发。

皮肤还可以通过皮下血管的舒张和排汗来调节体温，使人体保持恒温。

皮肤可以从自然界吸取少量氧气，在阳光的作用下自我合成人体代谢所必需的维生素D，以促进骨骼的发育。

.....

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>