



全新彩图本
环保油墨印刷

WHY
SHIWANGE
WEISHENME

十万个为什么

》》》 在趣味问答中认知世间万物 《《《

人体·生活

新奇遇文化 / 编著



长江出版传媒

长江文艺出版社



十万个为什么

》》》 在趣味问答中认知世间万物 《《《

人体·生活

新奇遇文化 / 编著



长江出版传媒

长江文艺出版社

图书在版编目(CIP)数据

十万个为什么. 人体生活 / 新奇遇文化编著. -- 武汉 : 长江文艺出版社, 2015.7
ISBN 978-7-5354-8096-5

I. ①十… II. ①新… III. ①科学知识—儿童读物②
人体—儿童读物③生活—知识—儿童读物 IV.
①Z128.1

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2015)第 122025 号

责任编辑: 何 海

责任校对: 陈 琪

封面设计: 新奇遇

责任印制: 左 怡 刘 星

出版:  长江出版传媒 |  长江文艺出版社

地址: 武汉市雄楚大街 268 号 邮编: 430070

发行: 长江文艺出版社

电话: 027—87679360

<http://www.cjlap.com>

印刷: 武汉市金港彩印有限公司

开本: 720 毫米×980 毫米 1/16 印张: 10

版次: 2015 年 7 月第 1 版 2015 年 7 月第 1 次印刷

字数: 75 千字

定价: 25.00 元

版权所有, 盗版必究 (举报电话: 027—87679308 87679310)

(图书出现印装问题, 本社负责调换)

contents目录

人体 RENTI

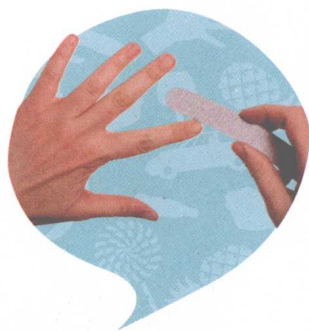
为什么人体左右不对称·····	008
人为什么老要眨眼睛·····	010
人为什么会流鼻涕·····	012
为什么五个手指不一样长·····	014
为什么人老了头发会变白·····	016
为什么不能往伤口上撒盐·····	018
为什么人需要吃盐·····	020
为什么人要换牙齿·····	022



为什么人喝酒会醉·····	024
人害羞的时候为什么会脸红·····	026
为什么打哈欠时会流泪·····	028
为什么冷的时候身上会起鸡皮疙瘩·····	030
为什么晒太阳久了皮肤会变黑·····	032
宝宝出生的时候为什么会大哭·····	034
我们的肚子上为什么会有个肚脐眼·····	036
人为什么会打嗝·····	038



人为什么要睡觉·····	040
人走路时双手为什么要前后摆动·····	042
为什么每个人的指纹都不一样·····	044
为什么每个人的声音不一样·····	046
剪指甲为什么不会疼·····	048
为什么胃不会消化自己·····	050
双胞胎为什么长得很像·····	052
人的血液为什么是红色的·····	054



为什么人的胆不会被吓破·····	056
为什么人看到好吃的东西会流口水·····	058
为什么眉毛长不长·····	060
为什么爸爸长胡子而妈妈不长·····	062
人老了为什么会长皱纹·····	064
为什么鼻子能闻出各种气味·····	066
人出生时为什么都是远视眼·····	068



人为什么会便秘·····	070
人为什么会长高·····	072
为什么骨髓能造血·····	074
人为什么会做梦·····	076
人为什么会咳嗽·····	078
为什么有些人睡觉时会打呼噜·····	080

SHENGHUO 生活

不倒翁为什么“不会倒”·····	084
为什么脱毛衣时会有电火花·····	086
为什么电水壶底有几圈波纹·····	088
汽车的前窗玻璃为什么是倾斜的·····	090
为什么哈哈镜会把人照变样·····	092
煮熟的饺子为什么会浮起来·····	094
肥皂为什么能洗掉油污·····	096
为什么吃完饭后不能马上剧烈运动·····	098
料酒为什么能去除鱼腥味·····	100
柿饼表面为什么有一层白霜·····	102
为什么乘车时要系安全带·····	104

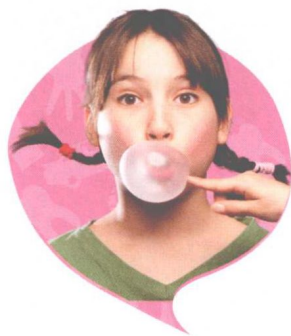


为什么衣服放久了会泛黄·····	106
为什么清晨不要在树林里锻炼·····	108
炒栗子时为什么要在锅里放沙子·····	110
保鲜膜为什么能使食物保鲜·····	112
为什么吃菠萝要蘸盐水·····	114
汽车的轮胎为什么会有花纹·····	116
为什么危险的信号要用红灯来表示·····	118



发生火灾时为什么不能乘坐电梯逃生·····	120
为什么开啤酒瓶时会有泡沫·····	122
煤气泄漏时为什么不能开灯·····	124
为什么煮鸡蛋用凉水浸过后更好剥·····	126
为什么氢气球可以飞上天空·····	128
为什么白纸放久了会变黄·····	130
为什么游泳池的水是浅蓝色的·····	132

为什么冬天撒盐可以融雪·····	134
为什么橡皮能擦掉铅笔的痕迹·····	136
为什么食物放久了会变质·····	138
夏天的中午为什么不能浇花·····	140
为什么暖水瓶可以保温·····	142
为什么先看到闪电后听见雷声·····	144
为什么不能随意丢弃废电池·····	146



为什么城市垃圾要作分类处理·····	148
为什么饮料瓶都不装满·····	150
为什么说“下雪不冷化雪冷”·····	152
为什么要在衣柜里放樟脑丸·····	154
为什么吃药要喝白水·····	156
泡泡糖为什么能吹出大泡泡·····	158



十万个为什么

》》》 在趣味问答中认知世间万物 《《《

人体·生活

新奇遇文化 / 编著



长江出版传媒

长江文艺出版社

图书在版编目(CIP)数据

十万个为什么. 人体生活 / 新奇遇文化编著. -- 武汉 : 长江文艺出版社, 2015.7
ISBN 978-7-5354-8096-5

I. ①十… II. ①新… III. ①科学知识—儿童读物②人体—儿童读物③生活—知识—儿童读物 IV. ①Z128.1

中国版本图书馆CIP数据核字(2015)第122025号

责任编辑: 何海

责任校对: 陈琪

封面设计: 新奇遇

责任印制: 左怡 刘星

出版:  长江文艺出版社

地址: 武汉市雄楚大街268号 邮编: 430070

发行: 长江文艺出版社

电话: 027—87679360

<http://www.cjlap.com>

印刷: 武汉市金港彩印有限公司

开本: 720毫米×980毫米 1/16 印张: 10

版次: 2015年7月第1版 2015年7月第1次印刷

字数: 75千字

定价: 25.00元

版权所有, 盗版必究(举报电话: 027—87679308 87679310)

(图书出现印装问题, 本社负责调换)



前言

面对神奇莫测的世界，孩子的心中永远有数不完的小问号：为什么变色龙会变色？为什么有些植物爱吃肉？为什么人要眨眼睛？为什么面粉会爆炸……这些问题看似简单，可事实上，即使是老师或家长，也难以将它们——准确地解答。

但是，孩子的求知欲望不能因此而终止。为此，我们特意编写了这套《十万个为什么》。本书共4册，涉及了动物、植物、天文、地理、人体、生活、科技和文化等八个领域，涵盖了小朋友们最感兴趣的300个问题。独特新颖的结构，浅显易懂的语言，科学准确的解释，不仅带给孩子全新的阅读体验，也让家长与孩子的交流畅通无阻。另外，为了让孩子更直观地认识这个世界，书中还配有近600张实物图和少量精美的手绘插图。

当孩子翻开这本书时，一定能从中获得他想要的答案，并引领着您的孩子不断去探索大千世界的奥秘！



contents目录

人体 RENTI

为什么人体左右不对称·····	008
人为什么老要眨眼睛·····	010
人为什么会流鼻涕·····	012
为什么五个手指不一样长·····	014
为什么人老了头发会变白·····	016
为什么不能往伤口上撒盐·····	018
为什么人需要吃盐·····	020
为什么人要换牙齿·····	022



为什么人喝酒会醉·····	024
人害羞的时候为什么会脸红·····	026
为什么打哈欠时会流泪·····	028
为什么冷的时候身上会起鸡皮疙瘩·····	030
为什么晒太阳久了皮肤会变黑·····	032
宝宝出生的时候为什么会大哭·····	034
我们的肚子上为什么会有个肚脐眼·····	036
人为什么会打嗝·····	038

人为什么要睡觉·····	040
人走路时双手为什么要前后摆动·····	042
为什么每个人的指纹都不一样·····	044
为什么每个人的声音不一样·····	046
剪指甲为什么不会疼·····	048
为什么胃不会消化自己·····	050
双胞胎为什么长得很像·····	052
人的血液为什么是红色的·····	054



为什么人的胆不会被吓破·····	056
为什么人看到好吃的东西会流口水·····	058
为什么眉毛长不长·····	060
为什么爸爸长胡子而妈妈不长·····	062
人老了为什么会长皱纹·····	064
为什么鼻子能闻出各种气味·····	066
人出生时为什么都是远视眼·····	068



人为什么会便秘·····	070
人为什么会长高·····	072
为什么骨髓能造血·····	074
人为什么会做梦·····	076
人为什么会咳嗽·····	078
为什么有些人睡觉时会打呼噜·····	080

SHENGHUO 生活

不倒翁为什么“不会倒”·····	084
为什么脱毛衣时会有电火花·····	086
为什么电水壶底有几圈波纹·····	088
汽车的前窗玻璃为什么是倾斜的·····	090
为什么哈哈镜会把人照变样·····	092
煮熟的饺子为什么会浮起来·····	094
肥皂为什么能洗掉油污·····	096
为什么吃完饭后不能马上剧烈运动·····	098
料酒为什么能去除鱼腥味·····	100
柿饼表面为什么有一层白霜·····	102
为什么乘车时要系安全带·····	104



为什么衣服放久了会泛黄·····	106
为什么清晨不要在树林里锻炼·····	108
炒栗子时为什么要在锅里放沙子·····	110
保鲜膜为什么能使食物保鲜·····	112
为什么吃菠萝要蘸盐水·····	114
汽车的轮胎为什么会有花纹·····	116
为什么危险的信号要用红灯来表示·····	118



发生火灾时为什么不能乘坐电梯逃生·····	120
为什么开啤酒瓶时会有泡沫·····	122
煤气泄漏时为什么不能开灯·····	124
为什么煮鸡蛋用凉水浸过后更好剥·····	126
为什么氢气球可以飞上天空·····	128
为什么白纸放久了会变黄·····	130
为什么游泳池的水是浅蓝色的·····	132

为什么冬天撒盐可以融雪·····	134
为什么橡皮能擦掉铅笔的痕迹·····	136
为什么食物放久了会变质·····	138
夏天的中午为什么不能浇花·····	140
为什么暖水瓶可以保温·····	142
为什么先看到闪电后听见雷声·····	144
为什么不能随意丢弃废电池·····	146

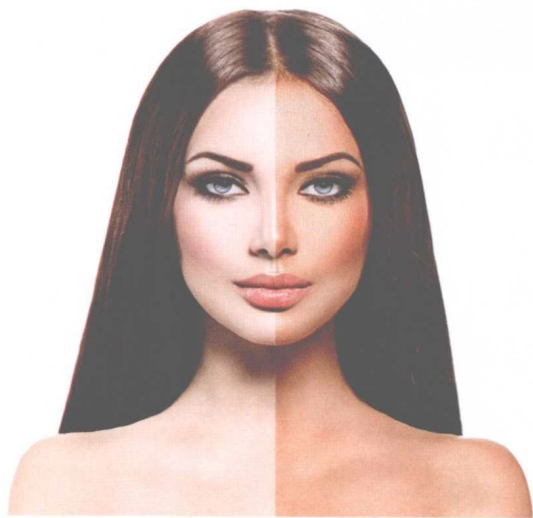


为什么城市垃圾要作分类处理·····	148
为什么饮料瓶都不装满·····	150
为什么说“下雪不冷化雪冷”·····	152
为什么要在衣柜里放樟脑丸·····	154
为什么吃药要喝白水·····	156
泡泡糖为什么能吹出大泡泡·····	158

十万个为什么

≡ 人体篇 ≡

RENTIPIAN



器官得不到锻炼，同器官过度紧张一样都是极其有害的。

——康德



为什么人体左右不对称

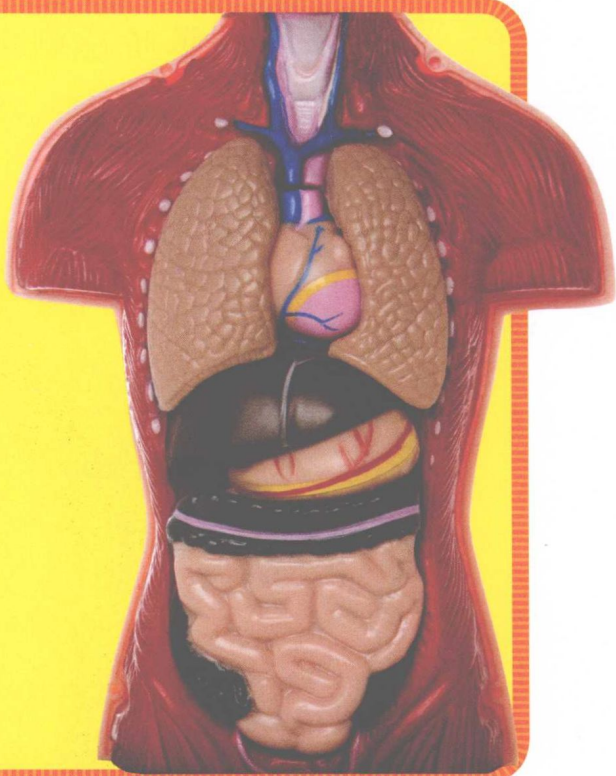
从外表看，人的身体从五官到四肢，具有完美的左右对称性。可是如果仔细观察，就会发现往往大多数人的右脸比左脸大，右手比左手结实有力；如果进入人体的内部就会发现：心脏位于身体偏左部位，肝脏则长在人体右边，这些都是正常的不对称现象。这些不对称现象，有些是在胚胎发育过程中形成的，比如内脏器官的不对称；有些是在后天日常生活中形成的，比如大多数人惯用右手，所以右手肌肉比较发达；脊柱胸部弯向右侧，腰部弯向左侧，所以左肩比右肩宽而高。

..... 有心脏位于身体偏右部位的人吗

心脏位于身体右边位置的人往往身体内脏与正常人都是相反的，即心脏、脾脏在右边，肝脏在左边，俗称“镜面人”。有医学专家认为，“镜面人”是在人体胚胎发育过程中，与父母体内基因的一个位点同时出现突变有关，其发生几率大约为百万分之一。

知识加油站

人们一般将身体里的内脏器官统称为“五脏六腑”，分别指心、肝、脾、肺、肾、胆、胃、大肠、小肠、膀胱、三焦。可是，中医学里的脏腑，除了指解剖的实质脏器官，更重要的是对人体生理功能和病理变化的概括。因此，虽然名称大多与现代医学里的脏器名称相同，但其概念、功能却不完全一致，所以不能把两者等同起来。





人为什么老要眨眼睛

人睁着眼睛的时候，眼球就会暴露在空气中，一方面会有灰尘吹到眼睛里，另一方面水分蒸发，眼球会发干，转动就不灵活。而眨眼睛首先可以起到清洁和湿润眼球的作用；其次，眨眼睛还可以起到保护眼睛的作用。当风沙或飞虫接近眼睛的时候，眼皮会自然眨动，这就挡住了沙粒和虫子。此外，当你眼睛感到疲劳的时候，眨几下眼睛，就会觉得舒适一些，这是因为在眨眼睛的一瞬间，光线被中断，这就让眼睛得到了短暂的休息。





.... 眼睛为什么不怕冷

在寒冷的冬天，人们穿上棉袄、戴上手套还会冻得瑟瑟发抖，可是眼睛却不怕冷。这是因为人的眼睛是由眼球、眼结膜和眼睑皮肤组成的，眼球的角膜、巩膜和体内器官的表面一样，没有冷热感受器，而结膜和眼睑皮肤上的冷点和热点也很少。所以，当外界温度变化时，眼睛对冷热变化的感受就极为迟钝。

知识加油站

“眼睛是心灵的窗户。”这句名言是意大利文艺复兴时期画家达·芬奇说的。意思是说眼睛是可以表达思想感情的，甚至用语言难以表达的微妙感情，都能用眼睛表达出来。你觉得有道理吗？