



藏在身边的科学

告诉我什么是时间？

[英]雪莉·威利斯/著 吕莹/译



中国出版集团



现代出版社

告诉我什么是时间？

[英] 雪莉·威利斯/著 吕莹/译



版权登记号：01-2017-3916

图书在版编目（CIP）数据

告诉我什么是时间？ / [英] 雪莉·威利斯著；吕
莹译。—北京：现代出版社，2018.2
(藏在身边的科学)
ISBN 978-7-5143-6391-3

I . ①告… II . ①雪… ②吕… III . ①时间—儿童读
物 IV . ① P19-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字（2017）第 304471 号

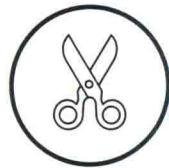
© The Salariya Book Company Limited, 2017
The simplified Chinese translation rights arranged through Rightol Media
(本书中文简体版权经由锐拓传媒取得Email: copyright@rightol.com)

藏在身边的科学：告诉我什么是时间？

作 者	[英] 雪莉·威利斯	网 址	www.1980xd.com
绘 者	[英] 雪莉·威利斯	电子邮箱	xiandai@vip.sina.com
译 者	吕 莹	印 刷	北京瑞禾彩色印刷有限公司
责任编辑	王 倩	开 本	889mm×1194mm 1/20
出版发行	现代出版社	印 张	1.75
通讯地址	北京市安定门外安华里504号	版 次	2018年2月第1版 2018年3月第2次印刷
邮政编码	100011	书 号	ISBN 978-7-5143-6391-3
电 话	010-64267325 64245264 (传真)	定 价	20.00元

目录

时间是什么？	6
时间去哪儿啦？	8
时间过去了吗？	10
为什么时间走得这么慢呢？	12
时间到了吗？	14
今天是星期几？	16
一天有多长呢？	18
一小时有多长呢？	20
还剩多少时间？	22
现在几点啦？	24
现在是一年中的哪一个季节？	26
一年很长吗？	28
词语解释	30



小朋友看到这个图标的时候，记得要请家长帮忙哦！



藏在身边的科学

告诉我什么是时间？

[英]雪莉·威利斯/著 吕莹/译



中国出版集团



现代出版社

作者简介

[英] 雪莉·威利斯

儿童读物插画师、设计师、编辑。

内容顾问

[英] 皮特·拉弗蒂

曾任中学教师。1985年后开始从事科普读物创作，编辑出版了多部科学类百科全书和词典。

阅读顾问

[英] 贝蒂·鲁特

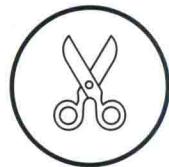
英国雷丁大学阅读和语言信息中心主任，参与编写了多部儿童读物。





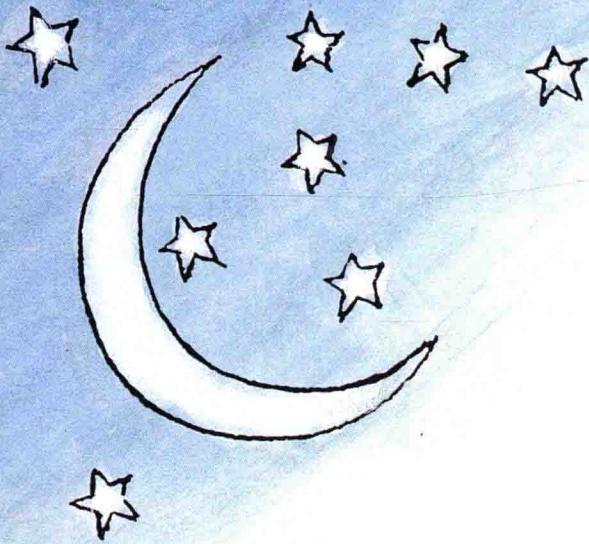
目录

时间是什么？	6
时间去哪儿啦？	8
时间过去了吗？	10
为什么时间走得这么慢呢？	12
时间到了吗？	14
今天是星期几？	16
一天有多长呢？	18
一小时有多长呢？	20
还剩多少时间？	22
现在几点啦？	24
现在是一年中的哪一个季节？	26
一年很长吗？	28
词语解释	30



小朋友看到这个图标的时候，记得要请家长帮忙哦！





时间是什么？

时间在流逝。

我们看不到时间，但它
却在不停地流逝呢！

晚上我们睡觉的时候，时间
可没有休息哦！时间在不分
昼夜地不停流逝。

现在，你正在看这本书的时
候，时间也在流逝呢！

我们睡觉的时候，时间把我们带向.....



昨天

刚刚过去的那一天
是昨天。

今天

我们当前正在经历
的这一天叫作今天。

明天

即将到来的新的
一天就是明天。



时间去哪儿啦？

时间是一去不复返的！

时间一直往前跑，从来不会倒流。

过去

过去的已经结束啦！

过去指的是已经流逝的时间。

过去的事情我都记着呢！

现在

现在是当下正在经历的时间。

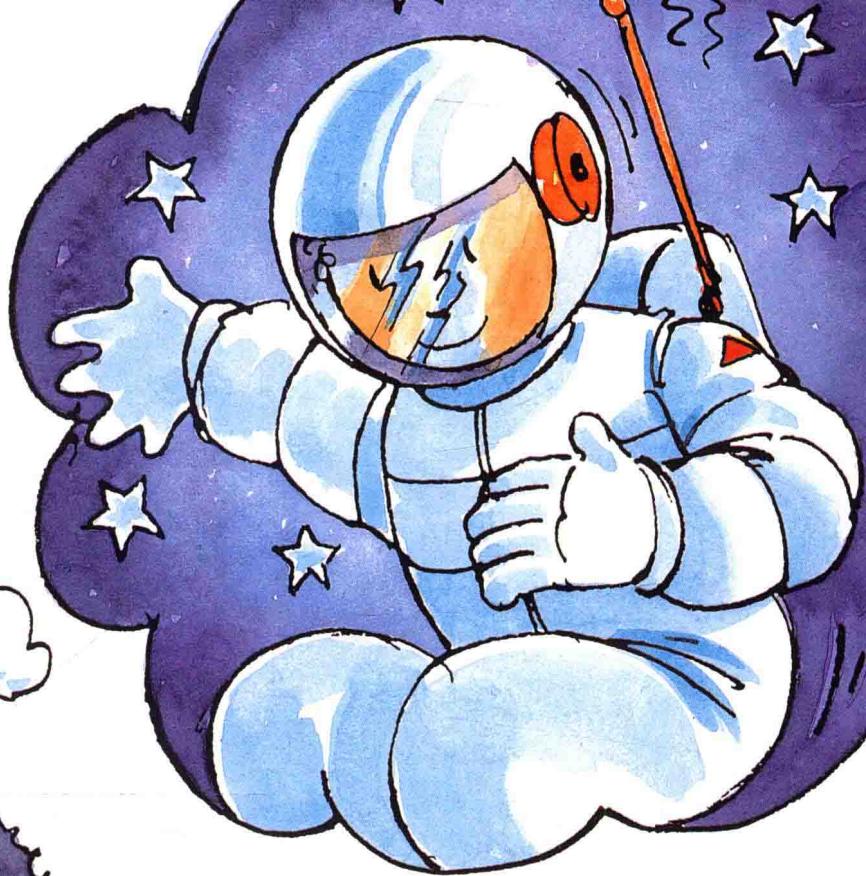
未来

未来是将要到来的时间。



等我长大了……

你可以计划一下自己的将来哦！不过世事难料，我们永远不能预测将来会发生什么。



时间在不断向未来前进呢！



时间过去了吗？

时钟会告诉我们时间的流逝。
你的身体也可以哦！

身体时钟

现在一定是午餐
时间啦！

你的身体也会提醒你时间哦！

到了吃饭的时间，肚子会咕咕
叫；当你忍不住打哈欠的时候，
就是该睡觉啦！

呵，一定是睡觉
的时间到了！



跟着太阳走吧

从白天到黑夜，我们可以看到时间的流逝。

首先在一个装满土的花盆里插入一根木棍，然后把花盆放在操场上阳光充足的地方。

用粉笔描出木棍在地上的影子。每小时描一次影子，看看影子发生了什么变化？

随着时间的流逝，太阳在天空中的位置不断变化，木棍的影子也在随时移动哦！

太阳每天东升西落，在天空中不断变化位置。它就像一个测量白天时间的时钟一样。在钟表出现以前，人们都是依靠太阳来分辨时间早晚的呢！



为什么时间走得这么慢呢？

时间从来不会走得快一点或者慢一点——判断时间的快慢只是我们自己的主观感受。

时间的流逝速度是保持不变的！



时间从来不会放慢脚步，但是无聊的时候，我们总是感觉时间用不完！

亲自来试试

用一个小沙漏来做下面这个实验吧！

唉，时间总是不够用！

1. 首先把沙漏倒置，然后和朋友们去操场玩游戏吧！等返回房间时沙子已经漏完了。你觉得时间过得快吗？

2. 再次倒置沙漏，这次一动不动地站在沙漏旁边等沙子漏完吧！

这回你觉得时间是不是过得
很慢呢？

其实，每一次沙漏统计的时间都
是相同的呢！

溜——

时间也从来不会加快脚步，但是，当我们玩得开心时，总是感觉时间过得很快。