

有梦想的
科学家

自然现象·季节的变化

春，夏，秋，冬

韩国引进版

圣诞老人和 鲁道夫的四季

韩国黄牛科普图书编辑委员会 / 著
千太阳文化发展（北京）有限公司 / 译



星球地图出版社
STAR MAP PRESS

国家一级出版社
全国百佳图书出版单位



自然现象·季节的变化

春，夏，秋，冬

圣诞老人和 鲁道夫的四季

韩国黄牛科普图书编辑委员会 / 著
千太阳文化发展（北京）有限公司 / 译



星球地图出版社
STAR MAP PRESS

国家一级出版社
全国百佳图书出版单位

图书在版编目(CIP)数据

有梦想的科学家：自然现象 / 韩国黄牛科普图书编辑委员会著；千太阳文化发展（北京）有限公司译．——北京：星球地图出版社，2015.6
ISBN 978-7-5471-2142-9

著作权合同登记章
图字：军-2015-002号

I．①有… II．①韩… ②千… III．①科学知识—儿童读物②自然科学—儿童读物 IV．① Z228.1 ② N49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2015) 第 113238 号

꿈꾸는 과학자 有梦想的科学家
Copyright © 2015, Hwang woo
All Rights Reserved.

This Simplified Chinese edition was published by Star map press in 2014 by arrangement with
The Hwang wooCo., Ltd. through Qiantaiyang Cultural Development (Beijing) Co., Ltd.

本书中文简体字翻译版由星球地图出版社出版，版权代理为北京千太阳文化发展（北京）公司。
未经出版者预先书面许可，不得以任何方式复制或抄袭本书的任何部分。

有梦想的科学家·自然现象

作 者	韩国黄牛科普图书编辑委员会
策 划	江莹莹
责任编辑	梁学娟
审 稿	游永勤
套盒设计	沈仙卫
出版发行	星球地图出版社
地址邮编	北京北三环中路 69 号 100088
网 址	http://www.starmap.com.cn
印 刷	北京龙世杰印刷有限公司
经 销	新华书店
开 本	787 毫米 × 1092 毫米 1/12
印 张	16.5
字 数	150 千字
版次印次	2015 年 6 月第 1 版 2015 年 6 月第 1 次印刷
定 价	100.00 元（全辑）

有梦想的
科学家

自然现象·季节的变化

春，夏，秋，冬

韩国引进版

圣诞老人和 鲁道夫的四季

韩国黄牛科普图书编辑委员会 / 著
千太阳文化发展（北京）有限公司 / 译



星球地图出版社
STAR MAP PRESS

国家一级出版社
全国百佳图书出版单位

有梦想的
科学家

自然现象·涨潮和退潮

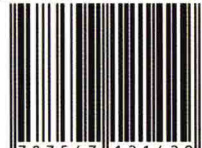
为什么会有潮涨潮落？

韩国引进版

重回大海的 小海星

韩国黄牛科普图书编辑委员会 / 著
千太阳文化发展（北京）有限公司 / 译

ISBN 978-7-5471-2142-9



9 787547 121429 >

定价：100.00 元（全辑）

上架建议：科普绘本

扫一扫，更多精彩



绿色印刷产品

Two small, stylized pink birds with yellow beaks are perched on a light orange, fluffy cloud. The background is a vibrant red with abstract, darker red geometric shapes.

每一年地球都会围绕着太阳旋转一周。
距离太阳近的地方，天气就暖和，而距离
太阳远的地方，天气就寒冷。正是因为地
球围绕着太阳旋转，才让我们人类领略到
了四季变化带来的美景。

图书在版编目(CIP)数据

著作权合同登记章
图字：军—2015—002号

有梦想的科学家：自然现象 / 韩国黄牛科普图书编辑委员会著；千太阳文化发展（北京）有限公司译．——北京：星球地图出版社，2015.6
ISBN 978-7-5471-2142-9

I．①有… II．①韩… ②千… III．①科学知识—儿童读物②自然科学—儿童读物 IV．① Z228.1 ② N49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2015) 第 113238 号

꿈꾸는 과학자 有梦想的科学家
Copyright © 2015, Hwang woo
All Rights Reserved.
This Simplified Chinese edition was published by Star map press in 2014 by arrangement with The Hwang wooCo., Ltd. through Qiantaiyang Cultural Development (Beijing) Co., Ltd.

本书中文简体字翻译版由星球地图出版社出版，版权代理为北京千太阳文化发展（北京）公司。
未经出版者预先书面许可，不得以任何方式复制或抄袭本书的任何部分。

有梦想的科学家·自然现象

作者	韩国黄牛科普图书编辑委员会
策划	江莹莹
责任编辑	梁学娟
审稿	游永勤
套盒设计	沈仙卫
出版发行	星球地图出版社
地址邮编	北京北三环中路 69 号 100088
网址	http://www.starmap.com.cn
印刷	北京龙世杰印刷有限公司
经销	新华书店
开本	787 毫米 × 1092 毫米 1/12
印张	16.5
字数	150 千字
版次印次	2015 年 6 月第 1 版 2015 年 6 月第 1 次印刷
定价	100.00 元（全辑）



自然现象·季节的变化

春，夏，秋，冬

圣诞老人和 鲁道夫的四季

韩国黄牛科普图书编辑委员会 / 著
千太阳文化发展（北京）有限公司 / 译



星球地图出版社
STAR MAP PRESS

国家一级出版社
全国百佳图书出版单位





圣诞节这天的一大早，窗外就飘起了洁白的雪花。
这里是圣诞老爷爷的家。
虽然太阳已经升得很高了，但是我们的圣诞老爷爷
和小鹿鲁道夫却还在床上呼噜噜地蒙头大睡。



原来是因为这几天夜里，他们忙着给全世界各地的小朋友们送礼物，所以要等到天亮的时候才能入睡。



“哈哈，睡得好香啊！”

鲁道夫一觉醒来，看着窗外的景色，急忙叫醒了圣诞老爷爷。

“老爷爷，老爷爷，快醒醒啊！天已经黑了。”

“那是因为现在是冬季。

一到冬季，白天的时间就会变短。”

圣诞老爷爷从床上坐起身来，边揉眼睛边说。

“那为什么冬季的白天会变短呢？”

“那是因为我们所生活的北半球距离太阳很远的缘故啊。”

说着，圣诞老爷爷便从壁炉上面取下一个地球仪。

他指着地球仪说：“我们的地球每年都会按照这种倾斜的姿态围绕着太阳旋转一周。

离太阳远的地方，不仅接受太阳光的照射少，并且受到直射的时间也变得非常短。”





那是因为……

为什么冬季的白天会变短呢？

贴士 把地球分为南北两半的线叫赤道。以赤道为基准，赤道以北的部分叫作“北半球”，赤道以南的部分叫作“南半球”。北半球和南半球的四季正好是相反的。



每当冬季到来的时候，我们的圣诞老爷爷和小鹿鲁道夫一般都会待在家里。

他们很享受这种躺在暖和的被窝里睡大觉或是背靠着暖炉一边喝茶一边读书的生活。

只要没有什么特别的事情，
他们几乎每天都这么度过。





春天来了。
和煦的春风带着阵阵花香敲开了圣诞老爷爷的家门。
每次只要一出门，小鹿鲁道夫都会开心地在绿油油的原野上又蹦又跳。

贴士 春天天气晴朗干燥，气温持续升高，冰冻的大地开始慢慢地融化。很快，地上便长出了各种植物的新芽。但是，即便在春天，人们偶尔也会遭遇非常寒冷的天气。我们一般把这样的天气叫做“春寒”。