



物体与物质 · 火和燃烧的现象

要想把火点着，应该需要什么呢？

韩国引进版

猫咪和小兔子需要火

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



物体与物质 · 火和燃烧的现象

要想把火点着，应该需要什么呢？

猫咪和小兔子 需要火

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 | 国家一级出版社
STAR MAP PRESS | 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·物体与物质 / 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 978-7-5471-2143-6

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物体—儿童读物③物质—儿童读物 IV .

① Z228.1 ② O4-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2015) 第 113233 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·物体与物质

作 者	韩国黄牛科普图书编辑委员会
策 划	江莹莹
责任编辑	江莹莹
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	27.5
字 数	250 千字
版次印次	2015 年 6 月第 1 版 2015 年 6 月第 1 次印刷
定 价	150.00 元 (全辑)



物体与物质 · 火和燃烧的现象

要想把火点着，应该需要什么呢？

韩国引进版

猫咪和小兔子需要火

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

韩国引进版

有梦想的
科学家

物体与物质·金属和铁

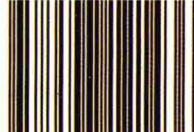
了解金属的种类和性质

诚实的土豆姑娘和 爱说谎的红豆姑娘

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 978-7-5471-2143-6



9 787547 121436
定价：150.00 元（全辑）

上架建议—科普绘本

扫一扫，更多精彩



www.ertongbook.com



绿色印刷产品



物体在被点燃的时候，发出光和热的现象称作燃烧。如果想点着火，就需要有能够被点燃的物体、火源以及氧气。少了其中的任何一个，都点不着火。

图书在版编目(CIP)数据

有梦想的科学家·物体与物质 / 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 978-7-5471-2143-6

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物体—儿童读物③物质—儿童读物 IV .
① Z228.1 ② O4-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2015) 第 113233 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·物体与物质

作 者	韩国黄牛科普图书编辑委员会
策 划	江莹莹
责任编辑	江莹莹
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	27.5
字 数	250 千字
版次印次	2015 年 6 月第 1 版 2015 年 6 月第 1 次印刷
定 价	150.00 元 (全辑)

如有残损 随时调换 (发行部电话 : 010 - 82028269 84927838)

版权所有 侵权必究



物体与物质 · 火和燃烧的现象

要想把火点着，应该需要什么呢？

猫咪和小兔子 需要火

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 | 国家一级出版社
STAR MAP PRESS | 全国百佳图书出版单位



The background of the illustration shows a dark, cloudy sky filled with numerous white raindrops falling diagonally. In the lower portion of the image, there are stylized, dark purple swirling clouds. On the left side, the brown wooden hull of a small boat is visible. In the center, a large orange cat with black stripes and a small red rabbit are both looking upwards with expressions of surprise or alarm. The overall atmosphere is one of a sudden, intense downpour.

猫咪、小兔子、小猪以及小松鼠几个小伙伴共同乘坐小船去遥远的大海里航行、玩耍。忽然，天空乌云密布，不一会儿就哗啦啦地下起大雨来。

大浪一下又一下狠狠地拍打着它们的小船，无助的小船开始不停地摇晃起来。

“啊！”

只听一声大叫，猫咪和小兔子“噗通”一下掉进了大海里。



是小岛！



虽然船上的小猪和小松鼠想快点把掉进水里的小伙伴们救上来，但暴风雨实在是太大了。

“救——命！救命啊！”

猫咪和小兔子猛地一下抓住了一块巨大的木板。
于是，它们就随着木板慢慢地朝一个小岛漂去。
终于，它们来到了一个荒无人烟的小岛上。





“猫咪，让我们来点起篝火吧。这样有人看见了，就会来营救我们的。”

“篝火？那要怎么办才好呢？”

“要想把火点着，就需要燃料、火源以及氧气。因为周围的空气中就含有氧气，所以不需要另外再去寻找了。现在我们就去找一找火源和燃料吧！”

“那我们就先去看看哪里有干树枝和枯树叶吧！”

说着，两个人便开始行动起来。

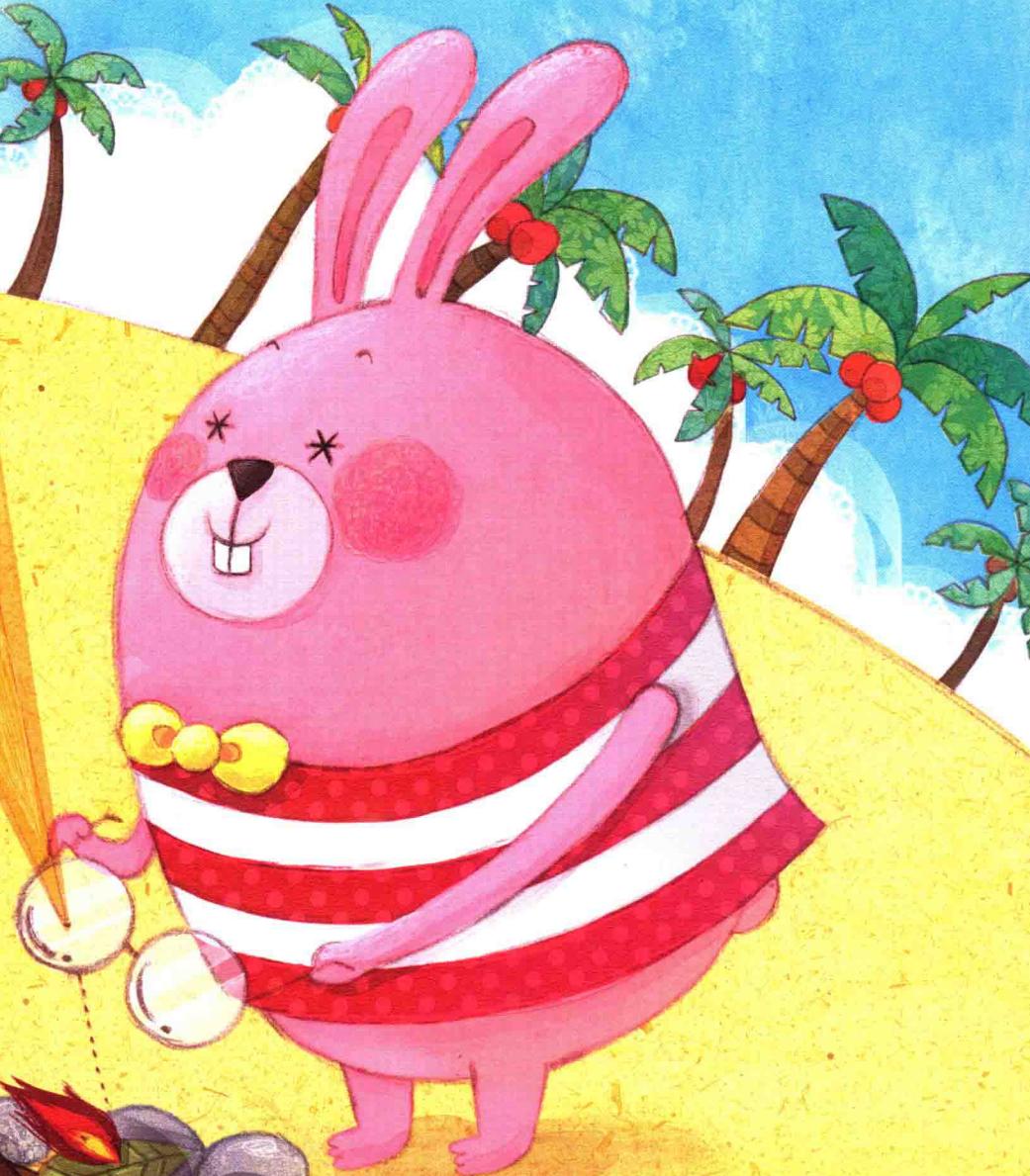


小兔子摘下脸上的老花镜，并用它对准了枯树叶。

“小兔子，你用老花镜干什么啊？”猫咪好奇地问道。

“老花镜可以当成放大镜使用。现在只需要把它对准阳光，它就会把所有收集到的光集中在一个点上，这样，就能产生热量了。热度上来了，再加上氧气的帮助，作为燃料的干树叶就能很快着起来了。”

不出小兔子所料，不大一会儿，果然看见枯树叶开始慢慢冒起烟来。





“哈哈，点起了篝火，漆黑的夜里也不觉得害怕了。”
猫咪高兴地对小兔子说。