

神奇的科学系列丛书

自然循环的水



美国
教育出版学会
最高奖

金火炬奖

撰文 [美] 瑞纳·考博
绘画 [美] 布兰顿·雷贝灵
翻译 孙 健



山东科学技术出版社
www.lkj.com.cn

6

编写顾问：雷蒙德·霍萨尔斯基博士，
美国明尼苏达州立大学环境工程学院教授
国内首套美式风格儿童科学启蒙绘本

神奇的科学系列丛书

自然循环 的水



撰文 [美] 瑞纳·考博
绘画 [美] 布兰顿·雷贝灵
翻译 孙 健

 山东科学技术出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

自然循环的水 / 撰文 [美] 瑞纳·考博; 绘画 [美] 布兰顿·雷贝灵; 翻译 孙健. — 济南: 山东科学技术出版社, 2012

(神奇的科学系列丛书)

ISBN 978-7-5331-5847-7

I. ①自... II. ①瑞... ②布... ③孙... III. ①常识课—学前教育—教学参考资料 IV. ①G613.3

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2012) 第 001123 号

Wild Water Cycle

Published by Magic Wagon, a division of the ABDO Publishing Group, 8000 West 78th Street, Edina, Minnesota, 55439. Copyright © 2008 by Abdo Consulting Group, Inc. All rights reserved.

图字: 15-2011-223

神奇的科学系列丛书

自然循环的水

撰文 [美] 瑞纳·考博

绘画 [美] 布兰顿·雷贝灵

翻译 孙 健

出版者: 山东科学技术出版社

地址: 济南市玉函路 16 号

邮编: 250002 电话: (0531)82098088

网址: www.lkj.com.cn

电子邮件: sdkj@sdpress.com.cn

发行者: 山东科学技术出版社

地址: 济南市玉函路 16 号

邮编: 250002 电话: (0531)82098071

印刷者: 济南鲁艺彩印有限公司

地址: 济南工业北路182-1号

邮编: 250101 电话: (0531)88619328

开本: 889mm×889mm 1/16

印张: 2

版次: 2012年6月第1版第2次印刷

ISBN 978-7-5331-5847-7

定价: 9.80 元

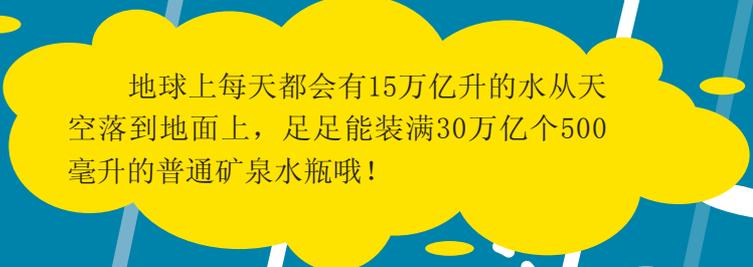
目 录

天上下雨啦	4
来回旅行的水	8
雨水去了哪里	10
流进海洋里	16
飞到空气中	18
躲进云彩里	22
认识雨和雪	16
来来往往，循环不止	28
实践活动我来做	30
知识趣闻我知道	31

天上下雨啦

滴嗒，啪嗒，哗啦啦，下雨出来玩耍吧！

跳跳小水坑，转转小雨伞。鼻尖挂着小雨点，看着好可爱。



地球上每天都会有15万亿升的水从天空落到地面上，足足能装满30万亿个500毫升的普通矿泉水瓶哦！



雨点从哪儿来？它还会去哪儿？它是怎么
从天上落到地面，又从地面升到天上去的呢？





来回旅行的水

水的旅行从来没离开过地球，它从地面飞上天空，然后再落回来。

这种神奇的旅行就叫水循环。来吧，咱们跟着小雨点一起快乐出发吧！



从地球上出现水以后，水循环就开始了。
你知道吗？掉进你眼睛里的那滴水，说不定就曾经掉进过恐龙的眼睛里呢。

雨水去了哪里

啪嗒，啪嗒，雨水落地啦，然后它去哪了？

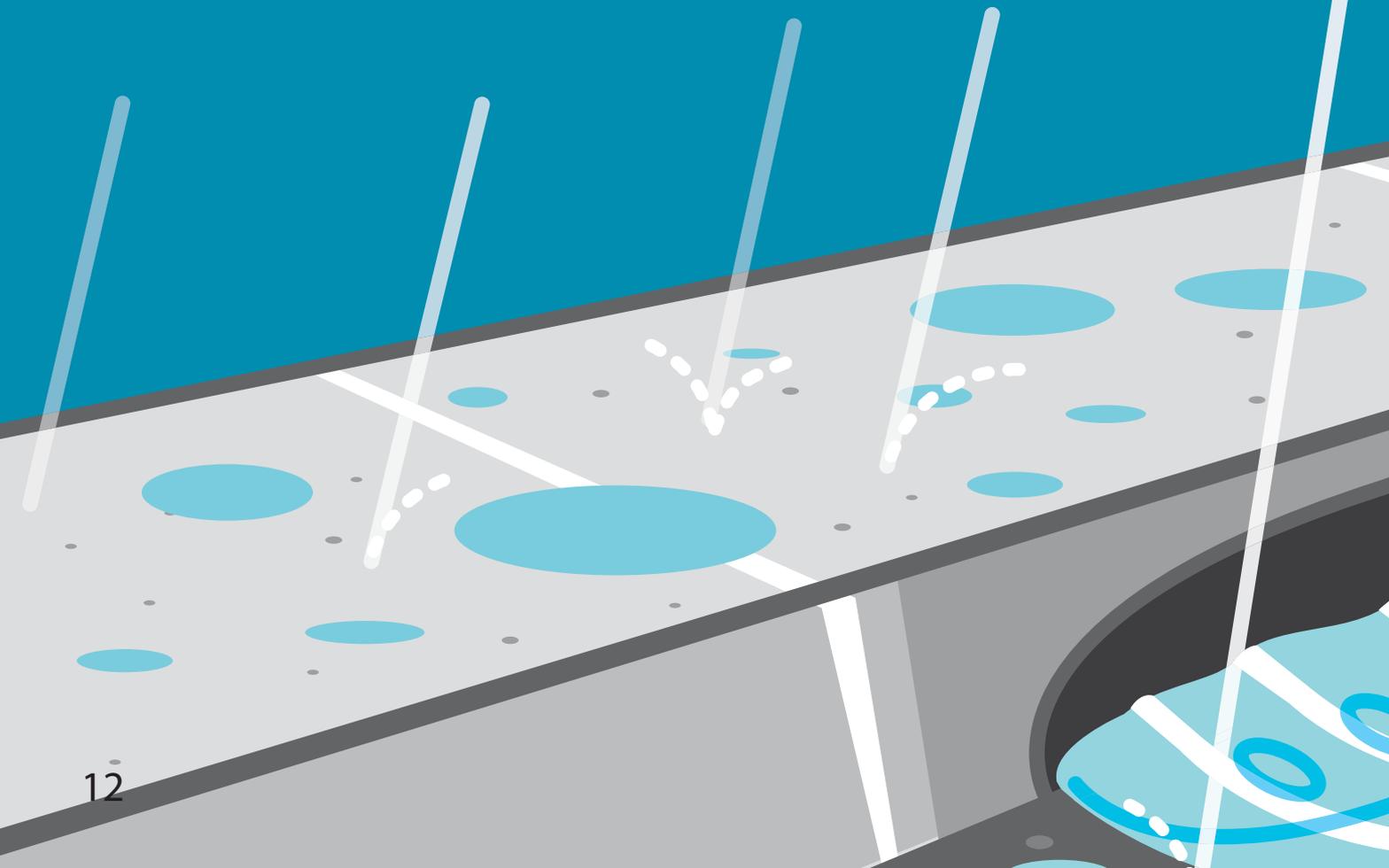
雨水慢慢地渗进土里，深深地钻进地下。这样汇集起来，就成了地下水。慢慢地，慢慢地，地下水再流出来，汇入小溪里、河里还有湖里。





看看你脚下，雨水顺着街道走，就像条条小溪流。

雨水先沿着排水沟流进了更大的沟渠——泄洪沟。随后，雨水在泄洪沟汇集起来，流淌到附近的河流、湖泊。





其他地方的雨点落在地面上，它们变成细流，汇成小溪再流进江河或者湖泊中，然后雨水还会继续前进。

水向更低的地方继续流淌着，直到有一天涌进大海，与味道咸咸的海水汇合。



我们人类只能饮用淡水，而不能直接饮用大海里的咸水。

流进海洋里

波浪翻卷的海洋几乎储存着地球上所有的水。但是海洋里的水不会总呆在一个地方。炽热的阳光洒在海面上，让海面变暖。于是，太阳的热量让奇迹出现了。

