

SCIENCE WEEKLY FOR CHILDREN

科学点亮童年

# 少儿科学周刊

少年版 (9-14岁) 2020年8月刊



原创·主题·动手



QK2031791



## 你给垃圾分类了吗

8月刊  
8元

ISSN 2095-2597



9 772095 259205

3 1 >



绿色印刷产品

万方数据

## 垃圾有话说

- 科学+  
科海纵横** 什么是垃圾? /3  
从源头说起/4  
垃圾去哪儿了? /6
- 图说科学** 海边惊心之旅/34

## 对话 垃圾分类

- 身边的科学** 起步中的垃圾分类/9  
投放有讲究/10  
分类有榜样/12
- 特别关注** 想分清, 不容易/14  
一箭三雕的垃圾分类/16  
垃圾分类任重道远/18

## 垃圾回收 变宝贝

- 怪·好·玩  
大开眼界** 外福来的寻宝日记/21  
变废为宝大舞台/22
- 怪·好·玩  
大开眼界** 在城市里“开矿” /24  
科技来助力/26

## 实验我最行

- 疯狂实验室** 无敌风火轮/29  
光盘泡泡机/30  
天下第一剑客/31  
空气炮/32



第15-16期

本期主题: **你给垃圾分类了吗**

### 科学顾问:

- 王渝生 国家教育咨询委员会委员  
中国科学技术馆原馆长
- 张厚英 中国空间科学学会终生荣誉理事  
中国载人航天工程应用系统原总指挥
- 高登义 中国完成地球三板科学考察第一人  
中国科学探险协会主席
- 张孚允 中国鸟类环志中心首届主任  
中国生态、兽类、鸟类、野生动物保护  
协会常务理事
- 叶 聪 中国深海载人潜水器“蛟龙号”首席潜  
航员

主管单位: 河北出版传媒集团有限责任公司

主办单位: 河北阅读传媒有限责任公司

出版单位: 河北阅读传媒有限责任公司

地 址: 河北省石家庄市天苑路1号

邮 编: 050071

总编辑: 关 平

编辑部主任: 杨 静

责任编辑: 赵冬艳 党永泰

特约编辑: 付志远

装帧制作: 喜羊羊工作室

印刷: 河北新华第二印刷有限责任公司

编辑部: 0311-88641018 88643131

市场部: 0311-88643120 88643118

网 址: www.kexuezhukan.com

E-mail: kxzk2011@126.com

国内定价: 8元/月 全年96元

海外定价: 8美元/月 (含邮费)

国际标准连续出版物号: ISSN 2095-2597

国内统一连续出版物号: CN 13-1412/N

发行范围: 国内外公开发行

国内总发行: 河北省报刊发行局

邮发代号: 18-135

广告发布登记编号: 13010520170023

出版日期: 2020年8月15日

### 本刊声明

本刊引进美国CAM出版集团版权, 主题及部分内容已获得美国CAM出版集团授权, 由《少儿科学周刊》杂志编译出版。本刊所刊部分文章或图片, 若事先无法与作者取得联系, 请作者看到后与编辑部联系, 以便支付稿酬。转载本刊文章和图片, 请事先取得本刊书面许可。凡发现漏装、错装、缺页的刊物, 请直接与本刊编辑部联系。

# 海边惊心之旅

文/万事屋主  
绘/张智 动画画展

外福来一家在海边度假。喝饮料时，外福来的手被路人一碰，瓶盖儿掉了。一个浪花把瓶盖儿带入海中。

快去捡回来，一会儿漂到深处，你想捡都捡不了了。

算了，我也不是故意的，不捡了。而且海洋那么大，一个瓶盖儿也造不成啥破坏。

外福来和爸爸坐着热气球来到了海洋上空。

爸爸看着外福来不服气的样子……

走，我带你去个地方。

你看，那一大片，就是一个个瓶盖儿、塑料瓶等不起眼儿的小垃圾组成的。好好的海洋，成了这样，唉！

我知道错了！

忽然，海面上刮起了大风。外福来一家和游客都回到了酒店。风平浪静后，只见酒店一楼大厅堆满了各种垃圾，一片狼藉。

这场景，和2018年9月16日的香港杏花新城海水倒灌一样。我们平常丢弃的垃圾并没有消失，总有一天会以别的形式回到我们身边。

污染环境，最终害的是我们自己，我们要立即行动起来。

外福来和旅客们组成捡垃圾大军，清理起垃圾。

**知识链接**

每年约有800万吨塑料垃圾进入海洋，每年至少10亿只海洋生物因塑料制品而失去生命！