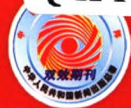


2017年国家新闻出版广电总局向全国少年儿童推荐的优秀少儿期刊  
国家新闻出版广电总局“农家书屋”工程重点推荐期刊



QK1940062

# 学习与探索



总448期 2019.9  
[www.zget.org](http://www.zget.org)

## 太阳系实地勘测报告

神奇稀土是什么  
远去的军号又回来了  
怪兽是怎样炼成的

定价：8.00元  
ISSN 1003-2975



总448期 2019.9

中国儿童中心主办

万方数据

北京市绿色印刷工程 —— 优秀青少年读物绿色印刷示范项目



# 目录Contents

2019.9

总448期

## 特别行动组

### 太阳系实地勘测报告

在可乐王和阿乌的帮助下，乔乔木来了一次太阳系实地勘测，既惊喜又震撼。“满载而归”的他还完成了自己作为《学与玩》小科学家的第一篇科研报告。



## 怪兽是怎样炼成的

这个夏天，科幻大片《哥斯拉2：怪兽之王》火热来袭。小读者们有没有想过这些怪兽形象是如何“炼成”的呢？作为影片中的怪兽大明星，它们有着怎样的身世？



38

在学习中寻找快乐的元素

在玩耍中寻找智慧的光芒

欢迎加入  
**学与玩**

酷玩部落QQ群：  
240639021



绿色印刷 保护环境 爱护健康

亲爱的读者朋友：

本刊已入选“北京市绿色印刷工程——优秀出版物绿色印刷示范项目”。它采用绿色印刷标准印制，在封底印有“绿色印刷产品”标志。

按照国家环境标准（HJ2503—2011）《环境标志产品技术要求 印刷 第一部分：平版印刷》，本刊选用环保型纸张、油墨、胶水等原辅材料，生产过程注重节能减排，印刷产品符合人体健康要求。

选择绿色印刷图书，畅享环保健康阅读！

万方数据

北京市绿色印刷工程

## 环宇搜奇

02 博物馆也能“不正经”

## 地球户籍科

14 动物界也有口技大师

## 科技瞭望塔

16 神奇稀土是什么

## 历史碰碰车

18 古今中秋大不同

## 我和我的祖国

20 尝尝真理的味道

## 小记者在行动

22 走进“美”的世界

## 生活魔方

24 诗歌里的光学

## 奇思妙想实验室

27 我的秘制豆腐脑

## 大赛之窗

28 童画话童心

## 艺术之门

30 爱绘画，爱汽车，更爱绘画里的汽车

## 小军事迷

32 远去的军号又回来了

## 酷玩地带

34 长生不老药的秘密

——“小豌豆”教你成为时间管理师

## 阳光体育

36 运动季，安全第一

## 创意工坊

41 饮料瓶大变身

## 观察小记

42 给小乌龟一个家

## 我的书架

44 徜徉在双语海洋中

## 我是小影迷

46 告别·不放弃·那些成长的关键词

## 网络时空

48 玩转数独

社长·总编辑：陈光  
副社长：张瑜  
副总编：王敬川  
编委：潘宇 张家华

主编：潘宇  
执行主编：秦勉  
责任编辑：杜娟  
视觉编辑：贺莹

活动部总监：潘宇（兼）  
活动部经理：王翔宇  
发行部经理：唐民  
财务部经理：王月妹  
行政部经理：张军平

出版发行：《中国校外教育》杂志社有限公司  
地址：中国北京平安里西大街43号  
邮编：100035  
编辑部电话：（010）66530083  
发行部电话：（010）66138521  
（010）66138520（传真）

媒体合作：

网址：www.zget.org  
E-mail：xueyuwan@sina.cn  
学与玩杂志微博：http://weibo.com/u/2465290225  
学与玩杂志微信：xueyuwanzashi  
出版日期：每月1日

印刷：鸿博昊天科技有限公司  
地址：北京市经济技术开发区  
兴海三街5号

广告许可证：京西工商广字第0076号  
网络电子版海外代理：龙源国际名刊网  
www.qikan.com

国外发行：中国国际图书贸易总公司  
国内统一刊号：CN 11-1156/C  
国际标准刊号：ISSN 1003-2975  
邮发代号：2-552

定价：8.00元  
如有印刷装订问题请与印刷厂调换  
电话：（010）87563888

### 【本刊声明】

★本刊刊载的作品，未经本刊及原作者同意，任何媒体不得转载，否则，将视为侵权。

★为维护作者权益，凡我刊摘录、转载的作品，因各种原因，我社未能联系到作者的稿酬查询及其他有关稿酬的未明事宜，请与杂志社联系（010-66530083）。

★本刊作者文图责任自负，如有侵犯他人版权或其他权利的行为，本刊概不承担连带责任。

★因本刊工作量大，投寄本刊的作品，恕不退还，敬请作者自留底稿，切忌一稿多投。

★自稿件投寄本刊之日起，一个月未见采用或通知，作者可另行处理。

★对投寄本刊的作品，本刊拥有在本社出版物及本刊网站使用的权利。

封面：太空，我来了/曹磊



# 2019年《学与玩》杂志征订开始了!



☀️ 全国中小学生绘画书法作品比赛

🌿 全国家庭亲子阅读活动

🍅 小记者活动

邮发代号: 2-552

订阅更优惠

订阅全年杂志, 将有机会成为《学与玩》杂志小记者, 优先参与更多精彩活动。



# 2019年《中华家教》杂志征订开始了!

邮发代号: 80-251

订阅更优惠

1. 凡订阅全年杂志, 寄来凭据, 并填写详细地址, 将参与抽取价值780元的亲子阅读点读笔一套。
2. 凡订阅全年杂志, 以邮寄和电子邮件两种方式, 将凭据和宝贝或家庭照片(附照片简要介绍)寄到杂志社, 就有机会在“爱·分享”栏目中秀一下。请在信封上或邮件主题栏目标明“爱·分享”。



## 马上订阅吧!

订阅更方便

2019年, 订阅更便捷, 您可以:

1. 在中国儿童网(www.zget.org)、杂志铺、天猫(千秋图书专营店)网上订阅, 价格更优惠。
2. 扫一扫, 关注杂志官方微信订阅。



绿色印刷产品  
万方数据

地址: 北京市西城区平安里西大街43号 邮编 100035

订阅热线: 010-66138521 网址: www.zget.org