

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

# 学与玩



总461期 2020.10  
[www.zget.org](http://www.zget.org)

## 我摄影 我创作 我快乐



“黑科技”测量珠峰

“光盘行动”一起来

穿越时空与名画对话

定价：8.00元

ISSN 1003-2975

1.00



总461期 2020.10

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

2020.10

总461期

## 特别行动组

我摄影，我创作，我快乐



提到摄影，小读者都不会陌生。估计你们中的很多人都用照相机或手机拍过照片吧！不过，拍过照片并不等于就会摄影了，还有很多东西要学……

04

## “光盘行动”一起来

防止浪费押金是什么？“光盘”监督员又是谁？看了小宇和爸爸妈妈的餐厅之行，你不仅能回答这些问题，还能了解“光盘行动”的重大意义。



24

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！

北京市绿色印刷工程

万方数据

## 环宇搜奇

02 当机器猫变得艺术范儿

## 地球户籍科

12 鲸落，献给大海最后的温柔

## 神奇的地球

14 喜马拉雅山上的海螺化石

## 科技瞭望塔

16 “黑科技”测量珠峰

## 历史碰碰车

18 古代旅客住在哪儿

## 爱上博物馆

20 妙趣俱乐部之探秘金沙古国

## 悦读中转站

22 池塘艺术体操锦标赛

## 奇思妙想实验室

27 发现白萝卜的妙用

## 闪秀场

28 我是爱吃饭的笑笑

## 玩遍天下

30 走近独具魅力的乌克兰

## 小军事迷

32 探秘现代战争的“中枢神经”

## 我和我的祖国

35 大长征，小故事

## 阳光体育

36 乘风破浪的少年

## 我是小影迷

38 与狮共舞

## 艺术之门

40 穿越时空与名画对话

## 创意工坊

43 看我自制净水器

## 趣味数学

44 新闻学家来写数理化小说

## 橙意设计

46 好吃，好看，更好玩

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：秦勉

责任编辑：杜娟

视觉编辑：贺莹

营销总监：潘宇 陈文慧

发行部经理：唐民

新媒体总监：王伟霞

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：xueyuwanzazhi

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：京西市监广登字20170125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(010-66151341)。

★ 本刊作者投稿即视为同意图文责任自负，如有侵犯他人版权或其他权利的行为，作者愿意承担法律责任。

★ 投稿即视为作者同意授权本刊进行音频录制，并同意进行音频录制时进行必要修改。

★ 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，一个月内未见采用或通知，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旗下互联网媒体包括网站、APP、微博和微信公众号等使用的权利。

★ 本刊感谢各位作者赐稿！

法律顾问：刘会丽律师



封面：精彩一刻/曹磊





## 北京龙杯公益基金会简介

**使命:**以爱唤醒爱 以进步鼓励进步 让世界更美好

**价值观:**平等利他 博爱善行 公益无界  
 扶助根本 功在当代 利在千秋

北京龙杯公益基金会秉承“以爱唤醒爱 以进步鼓励进步 让世界更美好”的使命，与中华慈善总会、中国少年儿童文化艺术基金会，分别成立了龙杯进步专项基金，携手国内外各大慈善组织，致力打造精准公益慈善平台。北京龙杯公益基金会由巨人教育集团创始人尹雄先生发起，专注于助学助教、救孤助残、扶贫济困、促进就业等领域，带动社会中有爱心有奉献精神的个人或企业，将公益慈善渗透到整个社会。



龙杯赛事咨询

绿色印刷产品

Tel: 17326937339