

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

QK1951323

# 学习与成长



总451期 2019.12  
www.zget.org

## 澳门：盛放的白莲花

《长安十二时辰》中的黑科技神器  
陪你看流星雨  
从枯枝落叶到小动物园

定价：8.00元

ISSN 1003-2975



总451期 2019.12

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

2019.12

总451期

## 特别行动组

澳门：盛放的白莲花

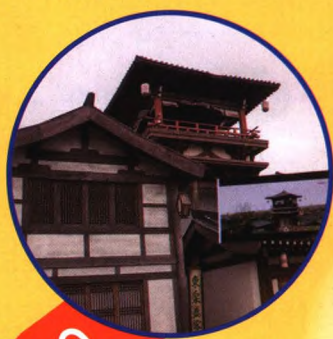


今年12月20日，是澳门特别行政区回归祖国20周年的大日子。最近，乔乔木与可乐王在编辑姐姐的指导下，对澳门有了更多的了解。看看他们的收获吧！

04

## 《长安十二时辰》中的黑科技神器

要说2019年最火爆的电视剧，古装悬疑剧《长安十二时辰》肯定是其中之一。剧中，各种帮助破案的黑科技神器令人惊艳不已。



20

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：  
240689021

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 另类的冰雪奇缘

## 地球户籍科

14 澳门生物中的“异类”

## 科技瞭望塔

16 让细菌来采矿

## 典藏口袋

18 定州秧歌的前世今生

## 奇思妙想实验室

23 气球啊，请你回答我四个问题

## 玩遍天下

24 以科学的名义玩起来

## 小记者在行动

26 同心追梦

## 悦读中转站

28 献给你，关爱大自然的孩子

## 鬼马学园

30 冬日里的一只蝴蝶

## 闪秀场

32 陪你看流星雨

## 明星驾到

34 非洲沙漠中的小胖墩

## 脑力全开

37 小兔乖乖

## 酷玩地带

38 从枯枝落叶到小动物园

## 大赛之窗

40 童话话童心

## 历史碰碰车

42 皇家称谓那些事儿

## 镜头笔头

43 我和我的祖国

## 阳光体育

44 我带你做篮球操

## 我是小影迷

46 名侦探是怎样炼成的

## 趣味数学

48 神奇的魔带

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)

发行部经理：唐民

新媒体总监：王伟霞

新媒体编辑：方垂今 孔德璋

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，凡本刊摘录、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网站使用的权利。

封面：澳门欢迎你 / 曹磊



# 龙杯



你进步 我奖励



龙杯APP

第二十四届全国中小学生  
绘画书法作品比赛官方指定合作平台



绿色印刷产品