

# 发明与创新

INVENTION AND INNOVATION

2015.2  
小学生

## 你不知道的大脑

臭味大翻身 魔法石头



信用卡：一卡走天下

# 发明与创新

INVENTION AND INNOVATION

2015年2月第7期  
总第551期

小学生

## 目录

Contents

主管单位 湖南省科学技术厅

主办单位 湖南省发明协会

协办单位 湖南省电化教育馆

湖南省青少年科技教育协会

湖南省科普作家协会

总编辑 匡建斌

副社长 李柏春

编辑部主任 颜优华

编辑部副主任 雷蕾 秦银银

责任编辑 阳丹彦

编辑 李瑚 李杨静 田春忆

王继东 尹嫦月

美术编辑 肖姣 黄俊 夏艳辉

网络编辑 周勤

项目部主任 雷蕾

发行策划 周绪光 阮志军 黎燕飞

潘丽华 萧莉莉 王灿

办公室副主任 潘文娟

办公室 贺小梅 颜珊 蔡灿华

法律顾问 熊晖

### ☆ 嗨皮欢乐谷

01 最萌童语

### ☆ 科学大爆炸

04 你不知道的大脑

### ☆ 发明小达人

10 敢想敢做的“小主人”  
——访长沙市育英学校六年  
级学生肖若溪

### ☆ 另眼看科学

13 臭味大翻身

15 便便也是宝

### ☆ 发明时光机

16 信用卡：一卡走天下

17 爱混搭的“大力士”  
——钢筋混凝土

### ☆ 发明学堂

18 精彩“连连看”

——求同思维法

20 创设情境，营造趣味课堂

22 不笑不要钱

### ☆ 创新大擂台

23 实用型量角器教具



- 24 防近视帽子
- 24 可调式双头手电筒
- 25 毽子防护盒
- 26 香味马路
- 26 基因转移器

### ☆ 实验非常道

- 27 铃铛变“哑巴”
- 27 烧不坏的手帕

### ☆ 科学大咖秀

- 28 吹泡泡的“疯子”——牛顿

### ☆ 探秘无极限

- 29 魔法石头

### ☆ 科幻城堡

- 31 聪明的机器蛇
- 33 门里门外

### ☆ 菁菁校园

- 34 “活宝”欢乐多
- 35 大话三国
- 35 可爱的雪
- 36 母爱
- 37 老师“病”了

### ☆ 玩转脑风暴

- 38 灰姑娘 等
- 38 你下我上 等
- 39 报案之谜 等



## 科学顾问

袁隆平 中国工程院院士  
 黄伯云 湖南省科协主席、院士  
 何继善 中国工程院院士  
 王永民 中国发明协会副理事长  
 隋国庆 湖南省科普作家协会理事长

编 辑 《发明与创新》编辑部  
 出 版 发明与创新杂志社  
 地 址 长沙市八一路 59 号  
 邮 编 410001  
 电 话 0731-84461836 (编辑部)  
 0731-84586643 (广告部)  
 0731-84586760 (发行部)  
 传 真 0731-84461871  
 电 子 信 箱 [fmycxbjb@163.com](mailto:fmycxbjb@163.com)  
 网 址 [www.fmycx.com](http://www.fmycx.com)  
 QQ 交 流 群 号 35255421  
 国内统一刊号 CN43-1401/N  
 国际标准刊号 ISSN1672-0954  
 广告许可证号 4301004000029  
 邮 发 代 号 42-367  
 国 内 发 行 全国各地邮局  
 国 外 发 行 中国图书进出口总公司  
 出 版 日 期 每月 20 日  
 印 刷 长沙丰华印刷厂

## 新媒体战略合作伙伴

