

部分编委 2010 夏北戴河合影



从左至右：庄歌，罗懋康，贾朝华，汤涛，项武义，刘建亚，邓明立，张英伯，付晓青

主 办 香港 Global Science Press  
沙田新城市中央广场第一座 1521 室

主 编 刘建亚（山东大学）  
汤 涛（香港浸会大学）

编 委 蔡天新（浙江大学） 张海潮（台湾大学）  
邓明立（河北师范大学） 项武义（加州大学）  
贾朝华（中国科学院） 罗懋康（四川大学）  
张英伯（北京师范大学） 顾 沛（南开大学）  
张智民（Wayne State 大学） 宗传明（北京大学）

美术编辑 庄 歌 董 昊

文字编辑 付晓青

特约撰稿人 丁 玖 李尚志 姚 楠 游志平  
木 遥 于 品 蒋 迅 萨 苏 卢昌海

《数学文化》旨在发表高质量的传播数学文化的文章；  
主要面向广大的数学爱好者。

本期刊欢迎投稿，来稿请寄：  
Math.Cult@gmail.com; 或 mc@global-sci.org

本期刊欢迎教育界，出版界，科技界的广告  
本期刊网站：<http://www.global-sci.org/mc/>  
本期出版时间：2011年5月

**本刊鸣谢国家自然科学基金数学天元基金  
和科学出版社的支持。**

# Contents | 目录

## 数学人物

- 入门须引路 功夫法自修 3  
——王元院士谈数学教学
- 六十自述 18

## 数学趣谈

- 数学微博文摘 26
- 写在数学情人节 32
- 数学家与诗人 33

## 数学烟云

- 医学护理先驱南丁格尔的统计思想和方法 42
- 黎曼猜想漫谈（连载三） 48
- 复数及其文化意义 57

## 数学教育

- 数学的发端和演变 61
- 黑森林中的数学胜地 64
- 几何之美（一） 74

## 数学经纬

- 旦复旦兮，吾将上下而求索 81
- 聊聊数学家的故事（连载五） 87
- 翰林外史连载（连载四） 90

## 数学家随笔

- 读郭沫若一篇短文有感 94
- 钱学森的晚年遗憾和温家宝的视察照片 96

## 数学人书评

- 白天鹅的反击 ——书评：《黑天鹅》 98

