

# 第八届复杂科学管理国际研讨会征稿通知

2017年12月09-10日

中国·北京

随着复杂科学的兴起，作为一种新的管理思想——复杂科学管理已经形成了包括思维模式、基本理论、研究工具和研究方法等的理论体系，并在金融系统工程、资本市场、供应链管理、智能电网和应急管理学术领域得到了广泛的应用。复杂科学管理经住了时代的检验，以其时代性、前瞻性凝聚了国内外众多学者。

复杂科学管理国际研讨会自2010年在武汉创办以来，已经先后在北京(2011年)，加拿大多伦多(2012年)，武汉(2013)、杭州(2014)、南宁(2015)、长春(2016)连续召开七届，每届都受到国内外同行的极大关注和踊跃参加。同时，每届会议都会举行优秀论文评选，由“徐绪松复杂科学管理基金会”的理事长徐绪松教授亲自颁奖。本届会议将于2017年12月09-10日在北京举行，由北京工业大学承办，届时会议将邀请复杂科学管理领域的国内外知名专家学者，以“经济管理的数据分析”为主题进行广泛交流。本次会议将成为复杂科学管理领域的国际盛事，也将会是国内外相关领域专业人员的一次高水平的学术交流。

面对大数据时代的机遇和挑战，人类在从事经济管理活动中所产生的大量数据将成为复杂科学管理研究的金矿，因此面向经济管理的数据分析将是当今世界重要的管理科学课题，在经济管理复杂性理论

分析中占有重要地位。因此，第八届复杂科学管理国际研讨会以“经济管理的数据分析”为主题具有极其重要的科学意义和实践意义。

热忱欢迎国内外专家学者踊跃投稿。会议将设立徐绪松复杂科学管理奖，奖励优秀论文者，一等奖 1 名（奖金 10000 元），二等奖 2 名（奖金 5000 元），三等奖 3 名（奖金 2000 元），当场颁奖并发放奖金。

## 一、会议主题

经济管理的数据分析

## 二、会议议题

会议主要包括但不限于以下议题：

1、复杂科学管理的理论：系统思维，互动理论，整体观理论，整合理论，新资源观理论，无序—有序理论，大组织等。

2、复杂科学管理的方法：大数据的数据分析方法，复杂网络，演化博弈，数据挖掘，多 Agent 仿真，系统的解析方法、选择行为研究的实验方法等。

3、复杂管理系统：战略管理，基于人的行为的运作管理，基于人的行为的供应链管理，组织行为与人力资源管理，知识管理，技术管理，创业管理，风险管理，现代服务管理，财务管理等。

4、复杂经济系统：宏观经济系统，企业的成长和结构，生产和供应网络，循环经济，可持续发展理论，技术经济等。

5、复杂金融系统：系统科学金融理论、行为金融学、金融风险  
管理、复杂金融系统优化与仿真、信用管理、宏微观金融监管、金融  
系统管理、互联网金融等。

6、复杂社会系统：社会治理，公共管理，应急管理。

7、新媒体：社交网络、信息传播、社交媒体信息传播行为、道  
德风险等。

8、能源问题：水资源管理、智能电网、电力市场交易行为等。

欢迎国内外学者结合自己熟悉的研究领域，在复杂科学管理理论  
方法及其应用方面做深入研究，提交学术论文进行大会交流。

### 三、会议时间

2017年12月09—10日

### 四、会议地点

北京·北京工业大学

### 五、会议语言

英文

### 六、论文要求

1、论文用英文，请使用 MS Word。请用电子邮件寄发给组委会。

2、论文应包含：Abstract（摘要）、Keywords（关键词）、  
Instruction（引言）、Text（正文）、Conclusion（结论）、References  
（参考文献），引言中请解析国内外同类研究的现状及存在的问题。

3、论文排版格式请参见附件 2，请严格按样张排版。

4、投寄论文时请附上全部作者的个人信息，包括作者单位、职

称、职务和 E-Mail 地址。

5、文责自负，严禁一稿多投。

## 七、会议出版物

1、所有会议录用的论文将出版《第八届复杂科学管理国际研讨会论文集》，并提供 IEEE Xplore，为 EI 检索。

2、部分优秀论文将在武汉大学学报英文版 2017 年第 6 期(正刊)上发表。

2、部分优秀论文经修改完善后，推荐到 SCI 期刊上发表。

## 八、投稿邮箱

投稿论文请发送至电子邮箱：iscsm2017@163.com

## 九、论文版面费

论文审稿通过后即通知作者注册并交纳版面费。在武汉大学学报英文版上发表的论文，由武汉大学学报收取版面费并开具发票，300 元/每页；被 EI 收录的论文由 IEEE Xplore 收取版面费并开具发票，每篇 2100 元（限 5 页内），超过 5 页者每超 1 页加收 300 元。

## 十、重要日期

(1) 论文截稿时间：2017 年 6 月 30 日；

(2) 论文修改通知：2017 年 7 月 30 日；

(3) 论文录用通知：2017 年 8 月 30 日；

## 十一、会议组织

主办单位：

中国技术经济学会

武汉系统工程学会

武汉大学复杂科学管理研究中心

华北电力大学经济与管理学院

中国科学院大学经济与管理学院

多伦多大学

阿德莱德大学

承办单位：

北京工业大学经济与管理学院

## 十二、联系方式

通讯地址：北京市朝阳区平乐园 100 号 北京工业大学经济与管理学院。邮编：100124

联系人：徐硕 13811258489，唐中君 18600955865

传真：010-67391993

电子邮箱：iscsm2017@163.com

附件 1：英文征稿通知.doc

附件 2：论文排版格式.doc

第八届复杂科学管理国际研讨会

北京工业大学经济与管理学院

2017年3月16日