

## 第462次香山科学会议召开

文章来源：中国科学院大学

发布时间：2013-06-05

【字号：小 中 大】

5月29日至31日，第462次香山科学会议在北京香山饭店召开，本次会议的主题是“数据科学与大数据的科学原理与发展前景”。中国科学院大学管理学院副院长、中国科学院虚拟经济与数据科学研究中心常务副主任石勇教授，复旦大学计算机科学技术学院朱扬勇教授，美国伊利诺大学芝加哥分校(The University of Illinois at Chicago) Philip S. Yu博士，中科院科技政策与管理科学研究所李建平研究员担任此次会议的执行主席。

会议邀请到来自国内外34个单位的46位专家，共组织了4个中心议题报告和11个专题报告，涉及经济、管理、数学、信息、社会、生物、国防、航空航天等领域。

会上，与会专家和学者围绕数据科学的基本问题、On Mining Big Data、数据环境下的管理科学领域若干理论和应用问题探讨、数据科学与国家经济发展4个中心议题进行了激烈的探讨，给出了“大数据（BIG DATA）”概念的一个科学性描述，即大数据是来源多样、类型多样、大而复杂、具有潜在价值，但难以在期望时间内处理和析的数据集。通俗地讲，大数据是数字化生存时代的新型战略资源，是驱动创新的重要因素，正在改变人类的生产和生活方式。此外，与会专家和学者还从经济管理、社会发展、教育创新、国防安全、人工智能等角度对大数据的未来发展提出了战略性建议。

此次会议是一次高层次、跨学科的学术会议。它的成功召开一方面展示了全球学者在数字化时代对数据科学等前沿问题的思考和探索，另一方面也展现了中国学者为促进知识创新和国家经济发展所做出的努力和贡献。

打印本页

关闭本页