



首届中美德CHANGES研讨会在德国于利希举行

文章来源: 计算机网络信息中心

发布时间: 2012-09-10

【字号: 小 中 大】

当地时间9月3日至5日, 第一届中美德e-Science及信息基础设施信息基础设施研讨会 (Chinese-American-German E-Science and cyberinfrastructure Workshop, 简称CHANGES) 在德国于利希研究中心举行。会议由中国科学院计算机网络信息中心 (以下简称“网络中心”, CNIC)、德国于利希超级计算中心 (以下简称“JSC”) 和美国国家超级计算应用中心 (以下简称“NCSA”) 联合主办, 由德国于利希超级计算中心承办。由网络中心牵头组织来自院内外研究所的十余位专家、学者和青年科研工作人员组成的中方代表团出席了本次会议。会议以“超级计算”为主题, 邀请了来自中、美、德三国超级计算领域的专家学者近五十人出席了会议。网络中心主任黄向阳、副主任迟学斌 (兼网络中心超级计算中心主任) 以及中科院国际合作局相关领导参加了会议。

会议开幕式由于利希超级计算中心主任Thomas Lippert教授主持, 于利希研究中心董事会成员Sebastian M. Schmidt教授、于利希超级计算中心主任Thomas Lippert教授、中国科学院计算机网络信息中心主任黄向阳研究员、美国NCSA主任Thom Dunning教授分别致辞, 他们对参会代表表示热烈欢迎并分别介绍了于利希研究中心、于利希超级计算中心、CHANGES会议的缘起等。

会议主要通过主题报告和专题研讨的形式进行, IBM苏黎世研究中心Alessandro Curioni博士、国家863计划“高效能计算机及应用服务环境”项目专家组专家北京应用物理与计算数学研究所副所长莫则尧研究员、美国劳伦斯利弗莫尔实验室Martin Schulz博士等二十余位高性能计算专家就高性能计算算法、性能建模及工具、应用等专题作了报告, 并展开了研讨和交流。会议第三日下午, CNIC、JSC和NCSA三方进行了圆桌会议讨论, 确定在应用性能建模、性能与可扩展性、集成开发环境、异构计算、存储、网格、软件共享、培训和高性能计算应用等方面开展合作。

CHANGES成为继ACCESS中美双边科研信息化领域交流平台之后, 中美德在科研信息化领域分享最新学术思想、尖端信息技术和多学科交叉应用的高端交流平台。第二届CHANGES已确定于2013年在美国举行。

打印本页

关闭本页