

中山大学《超级计算技术与应用》春季研讨班(第一期) 成功举办



为加快超级计算技术应用开发和人才培养,由中山大学应用计算科学研究院、中山大学广东省计算科学重点实验室主办,广东省高性能计算学会承办的第一期《超级计算技术与应用》春季研讨班于 2016 年 3 月 20-28 日在广州中山大学成功举办。

本期研讨班安排了强大的师资阵容,特邀中山大学数据科学与计算机学院邓超凡教授、中国科学院数学与系统科学研究院研究员、美国俄勒冈州立大学 Rubin Landau 教授、莫斯科国立大学 Vladimir Voevodin 教授亲临现场为大家授课。邓超凡教授是第八批国家千人计划专家,1989 年加入纽约州立石溪大学,并在 1994 年聘为该校终生教授。Vladimir Voevodin 教授一直活跃在超级计算国际学术前沿,是 Supercomputing Frontiers & Innovations 国际期刊主编,曾经担任第一届 European Workshop on Parallel and Distributed Computing Education for Undergraduate Students (Euro-EDUPAR)组织委员会委员,目前担任 ISC 2016 大会主席。

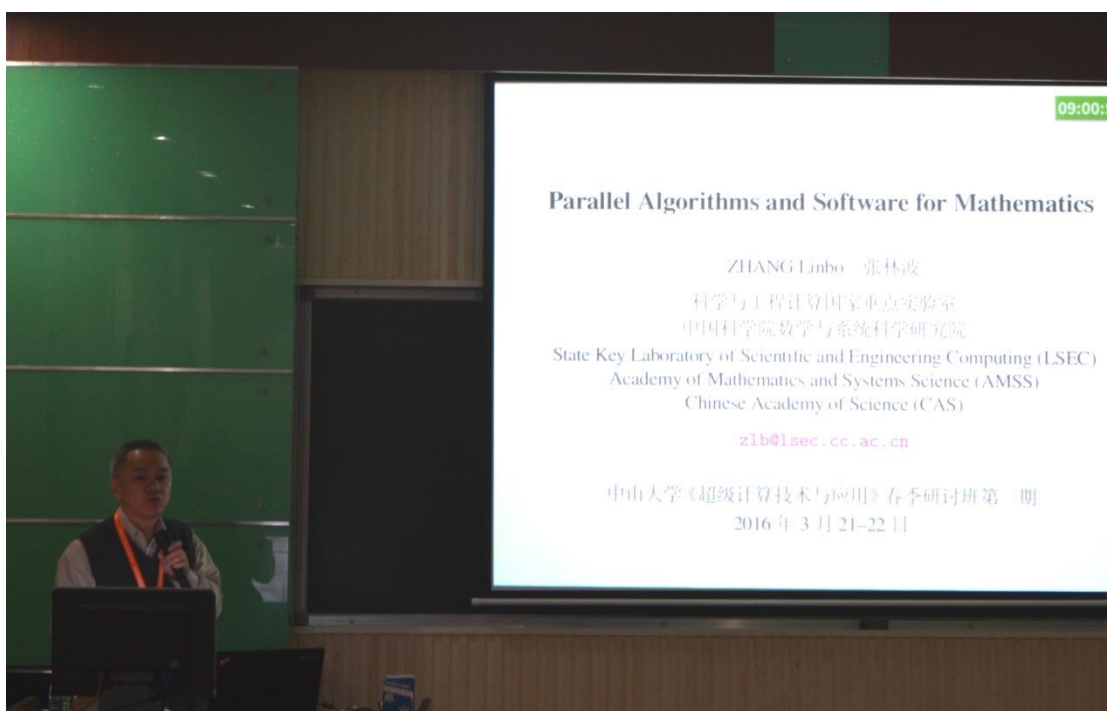
培训授课内容覆盖并行计算基础、架构和算法、并行编程模型、微分方程软件、计算科学等。参加培训班的学员分别来自中山大学、暨南大学、华南师范大学、广东工业大学、五邑大学、广东海洋大学、广州中国科学院工业技术研究院、中国科学院云南天文台、中广核研究院有限公司等高等院校和科研单位。

培训最后一天安排了学员前往国家超级计算广州中心参观和上机。超算中心的工程师为学员详细介绍了“天河二号”,并指导学员登陆“天河二号”体验上机实践。上机结束后邓超凡教授给大家颁发了培训证书和优秀学员奖。

本次研讨班为相关领域的学员提供了一个相互交流的平台,大家在培训期间互相学习,探讨和分享各自研究领域的最新成果,取得了令人满意的培训效果。多数学员表示希望学会将此类培训班继续办下去,为大家提供更多的学习和交流的机会。



中山大学数据科学与计算机学院邓越凡教授



中国科学院数学与系统科学研究院张林波研究员



美国俄勒冈州立大学 Rubin Landau 教授



莫斯科国立大学 Vladimir Voevodin 教授



参观国家超级计算广州中心



邓越凡教授给学员颁发优秀学员奖

中山大学《超级计算技术与应用》春季研讨班--合影留念

2016年3月28日



学员们在超算中心合影留念