



学科导航4.0暨统一检索解决方案研讨会

中国科学院水生生物研究所举行中德空间生物学和空间密闭系统研究研讨会

<http://www.fristlight.cn> 2007-03-22

[作者] 中国科学院水生生物研究所

[单位] 中国科学院水生生物研究所

[摘要] 应中国科学院水生生物研究所刘永定研究员的邀请, 德国Erlangen大学植物与药物研究所教授Michael Lebert博士和德国Hohenheim大学动物研究所教授Ralf H. Anken博士于2007年3月16日到20日对水生所进行了访问。访问期间双方承办了中德空间生物学和空间密闭系统研究研讨会, 会议邀请了国内空间生物学研究的专家、硬件研制专家和主管部门代表, 共同对空间重力生物学, 空间发育生物学、UV-B辐射和DNA损伤研究, 空间密闭生态支持系统研究、空间生物学关键设备关键技术研制和软件开发等方面进行了深入研讨。

[关键词] 空间重力生物学;空间发育生物学;UV-B辐射;空间生物学

应中国科学院水生生物研究所刘永定研究员的邀请, 德国Erlangen大学植物与药物研究所教授Michael Lebert博士和德国Hohenheim大学动物研究所教授Ralf H. Anken博士于2007年3月16日到20日对水生所进行了访问。Michael Lebert博士是德国宇航局(DLR)资助项目藻类空间定向行为学项目的负责人, 其设计发明的空间定向行为学研究设备和软件分析方法成为本领域的标准, 他主要从事藻类空间行为学的分子机制研究。Ralf H. Anken博士是德国宇航局(DLR)资助项目空间神经科学研究负责人, 从事空间运动病的神经传导和机制研究。访问期间双方承办了中德空间生物学和空间密闭系统研究研讨会, 会议邀请了国内空间生物学研究的专家、硬件研制专家和主管部门代表, 共同对空间重力生物学, 空间发育生物学、UV-B辐射和DNA损伤研究, 空间密闭生态支持系统研究、空间生物学关键设备关键技术研制和软件开发等方面进行了深入研讨。双方专家对彼此在空间生物学研究和应用领域取得的成绩均留下了深刻印象, 都表现出极大的合作愿望, 表示愿意与对方一起共同积极推动两国在相关领域的合作, 并拟定了进一步合作备忘录, 以便于以后进行空间实验机会和设备共享、研究人员交流和学生交换、项目申请、成果和主要技术交流。

[我要入编](#) | [本站介绍](#) | [网站地图](#) | [京ICP证030426号](#) | [公司介绍](#) | [联系方式](#) | [我要投稿](#)

北京雷速科技有限公司 Copyright © 2003-2008 Email: leisun@fristlight.cn

