

## “东亚行星科学与探测暑期学校”成功举办

2016年6月6日-10日，在国家自然科学基金委员会，澳门科学技术发展基金，王宽诚教育基金会的支持下，以及日本国立天文台和韩国天文与空间科学研究所的协助下，由中国地质大学（武汉）行星科学研究所承办的首届“东亚行星科学与探测暑期学校”（Summer School for Planetary Science and Exploration in East Asia），在武汉成功举办。



暑期学校师生合影

“东亚行星科学与探测暑期学校”旨在为东亚各国的研究生和青年行星科学家提供学习交流的平台、增进了解和友谊，为未来行星科学探测和研究的地区和国际合作打下基础。



中国地质大学（武汉）行星科学研究所肖龙所长致开幕词

本届暑期学校邀请了美国布朗大学的 James W. Head III 教授、美国圣母大学的 Clive R. Neal 教授和行星科学研究所（美国）的李荐杨教授等行星科学

领域的著名科学家为讲师，共吸引了来自日本、韩国、中国大陆、澳门和香港等国家和地区的 80 余名学员参加。



James Head 教授给学生做报告



Clive Neal 教授给同学们作报告

在为期三天的暑期课程中，James W. Head III 教授系统讲解了月球火山活动、撞击坑的形貌和演化、月球热历史等内容；Clive R. Neal 教授讲解了月球形成和岩浆洋演化、月球岩石和矿物学、月球撞击熔融与角砾岩、月球的内部结构和地球物理学等内容；李荐杨教授详细介绍了行星科学数据系统（Planetary Data System），以及如何利用该系统处理科学数据。



现场师生踊跃提问

学习期间，暑期学校的 30 位正式学员分组进行了未来月球探测着陆点选址讨论，并报告了有关成果和认识。所有学员还参加了 6 月 9-10 日的“月球与行星科学国际研讨会”，圆满地完成了本次暑期学校的既定任务和目标，获得了由中、日、韩三方科学家联合签署的合格证。

值得一提的是，下一届的“东亚行星科学与探测暑期学校”将在韩国举办。



分组讨论以及师生交流