

详细新闻

## 武大两院士在国际地理信息科学大会作报告

发布时间：2017-08-19 22:47 作者：来源：测绘遥感信息工程国家重点实验室 访问次数：3815

新闻网讯（通讯员石立特）国际华人地理信息科学协会（CPGIS）成立25周年庆典暨第25届国际地理信息科学大会，近日在美国布法罗举行。来自世界各地地理信息科学领域的200余名华人专家和学者与会，探讨地理信息科学的前沿议题。李德仁、龚健雅院士率我校代表团20多人参会，并在大会上作报告。

本次大会中外院士云集，包括美国科学院院士迈克尔·古德柴尔德（Michael Goodchild）、卢克·安瑟林（Luc Anselin），英国皇家科学院院士迈克尔·巴蒂（Michael Batty），加拿大皇家科学院院士陈镜明，中国科学院、中国工程院院士李德仁，中国科学院院士龚健雅、郭华东、叶嘉安等。

开幕式上，古德柴尔德、巴蒂、安瑟林和李德仁4位院士分别作特邀报告。李德仁的报告题目是“从对地观测卫星到对地观测脑”。他指出，近10年来，随着高分辨率遥感卫星的快速发展，对地观测卫星系统已经由原始的单个卫星模式发展为现在的轻小型卫星星座模式，由此可以实现全天候全方位对地观测。未来，卫星星座、通讯卫星、导航卫星和航天飞船将通过动态网络连接，形成基于空间的信息网络，实现智能对地观测。为提高该系统的智能、认知和快速响应能力，对地观测脑

（EOB）概念应运而生。在不久的将来，全球各类用户都可以通过EOB实时得到准确的地球空间数据、信息和知识。

在随后的院士报告环节，龚健雅作题为“中国近25年来地理信息系统的发展”的特邀报告，深入浅出地讲述了中国自1992年以来，地理信息科学的发展历程。

据悉，CPGIS于1992年在美国纽约州水牛城正式成立，致力于加强我国海内外从事地理信息系统与科学学者之间的交流与合作，促进地理信息科学的发展。25年间，得益于CPGIS团体的推动，地理信息科学领域的许多重大国际会议陆续移师到中国召开；由中国学者和学术机构主办和主编的国际学术刊物陆续发行，许多著名国际学术期刊纷纷开始刊登中文摘要等，使得全球地理信息学术界对华人群体刮目相看。



▲ 出席大会的院士们合影

（摄影：石立特 编辑：肖珊）

武大校报

[more>>](#)

武大视频

[more>>](#)

- 武汉大学2018新年献词：倾情...
- 2017宣传片《初时梦想》
- 2017年开学典礼校长致辞
- 乘风破浪创一流
- 武汉大学形象片
- 武汉大学校史文献片
- 武汉大学校友片
- 【武大新闻】2018-06-29珞珈...
- 【武大新闻】2018-06-29文科...
- 【武大新闻】2018-06-29【珞...
- 【武大新闻】2018-06-29【珞...
- 【武大新闻】2018-06-29 20...
- 【武大新闻】2018-06-22军民...

专题网站

[more>>](#)



新闻热线

[more>>](#)

- 记者联系方式及定点联系单位
- 武汉大学报社2017年度表彰名单
- 武汉大学2016-2017学年度“天
- 武汉大学报社2015年度表彰名单
- 2014-2015年度武汉大学优秀学

发稿统计

[more>>](#)

排名	用稿数	来源
36	测	信息...
34		本科生院
30		科学技术发展...
30		团委
28		国际交流部
23		人文社会科学...

转载本网文章请注明出处

### 文章评论

请遵守《互联网电子公告服务管理规定》及中华人民共和国其他有关法律法规。  
用户需对自己在使用本站服务过程中的行为承担法律责任。  
本站管理员有权保留或删除评论内容。  
评论内容只代表网友个人观点，与本网站立场无关。

匿名发布 验证码  看不清楚,换张图片 **发布**

共0条评论 共1页 当前第1页

### 相关阅读

- 地理国情普查软件被国务院采用
- 国内外院士专家聚焦地理国情监测
- 全球千余学者汇聚2017地理空间周
- 三个国家测绘地理信息局重点实验室获评优秀
- 主导编制我国首个地理信息国际标准
- 主导编制我国首个地理信息国际标准
- 中外学者共探地理信息教育发展
- 26所高校武大开启地理学联合实习

0

电子邮箱：wxdx@whu.edu.cn 新闻热线：027-68754665  
通讯地址：湖北省武汉市武昌珞珈山 传真：68752632 邮编：430072