



首届国际草坪学发展战略高峰论坛第一轮通知

文章来源：武汉植物园

发布时间：2012-04-17

【字号：小 中 大】

草坪业在一些发达国家是其支柱产业之一，美国、欧盟等对草坪学的研究十分深入、系统，在世界草坪学领域中占主导地位。当前，中国草坪业的发展也十分迅猛，从事草坪学研究的科研人员日益增多，但我国在草坪学方面的研究基础相对薄弱，研究人员的相互联系、交流、沟通较少。经过多位国内外专家学者的共同探讨与呼吁，首届国际草坪学发展战略高峰论坛将于2012年6月30—7月1日（6月29日报到，7月2日—4日考察）在中国科学院武汉植物园举行。该论坛是世界最高水平的草坪科学专门论坛，聚焦国际最先进、最前沿的草坪学领域的研究课题和研究热点，旨在促进世界知名草坪学专家和我国一流的草坪学家以及具有巨大发展潜力的年轻学者之间的相互沟通与联系，加强草坪科学界的国际交流与合作，起草与制订草坪学的发展战略，引起国家相关决策部门的重视与支持。

本次会议将就草坪草遗传育种、草坪草逆境分子生理、草坪建植与管理、草坪草生物技术等方面的研究，邀请国内外知名专家学者30余人作专题报告和专题讨论，就各个层面的研究现状与热点进行广泛、深入的研讨。论坛还将形成《专家建议书》，提交给国家相关部门，作为制订相关政策的参考。本届草坪学峰会的召开，将整体提升我国草坪业的科研水平，促进我国草坪业的健康发展。

一、会议议题

1. 草坪科研现状与发展战略

探讨草坪发展在国家经济发展和环境改善中的重要作用，以及草坪发展缓慢的现状与主要矛盾，并在此基础上提出应对我国草坪业发展趋势的相应对策。

2. 草坪草遗传育种

探讨国际上草坪草遗传育种工作的最新进展，以及未来草坪草的育种方向和目标；以常规育种为主，积极探索生物新技术，培育适合不同生态区、不同用途的草坪草新品种，进一步建立和完善草坪草良种繁育体系。

3. 草坪草逆境分子生理

探讨近年来草坪草逆境生理研究方面的国际最新成果，研究手段、表征指标的发展；深入探讨草坪草耐受或抵抗逆境胁迫的生理生化机制，以及如何提高草坪草的抗逆性等。

4. 草坪建植与管理

讨论草坪生长发育及其定量研究与调控的国内外最新进展，就近年来草坪草的建植、灌溉排水系统设施、草坪建模方法、成坪管理，以及草坪草培育、保护和辅助管理、退化草坪的复壮与更新等多方面的技术手段的发展进行探讨。

5. 草坪草生物技术

探讨国内外草坪草基因组学研究进程，草坪草分子遗传图谱和反向遗传学以及分子标记辅助育种研究进展，草坪草组织培养和基因转化技术发展现状，分析讨论国内外抗逆境胁迫、抗除草剂、抗病虫害草坪草基因工程研究成果与发展方向。

二、会议组织委员会：

会议主席：黄炳茹教授（美国罗格斯大学）

秘书长：傅金民研究员（中国科学院武汉植物园）

会议秘书：胡涛 周玲 李惠英 娄燕宏

三、已确认参会的外籍专家：

黄炳茹博士 （罗格斯大学，美国）

Bill Meyer博士 （罗格斯大学，美国）

Paul Raymer博士 （佐治亚大学，美国）

Michael P. Kenna博士 （美国高尔夫协会主席，美国）

Yanqi Wu博士 （俄克拉荷马州立大学，美国）

四、会务信息

1. 会议组织：会议由 中国科学院武汉植物园、中国科学院植物种质创新与特色农业重点实验室 主办
2. 会议时间：2012年6月30日—7月1日，6月29日全天报到
3. 会议地点：中国科学院武汉植物园
4. 会议工作语言：英文、中文（PPT英文，演讲提倡用中文），每个报告20分钟，每个专题结束后集中讨论1小时
5. 论文摘要：要求所有参会代表提交论文摘要，摘要提倡用英文，字数300-500字，文责自负，摘要投递截止时间为2012年6月5日
6. 会后考察：2012年7月2—4日科研考察，地点暂定为长江三峡

五、会议费用：参会者会务费全免

1. 餐饮费：由会议组委会承担
2. 住宿费：自理（如需会务组代订酒店，请在参会回执中标明）
3. 会后考察费：自理，约210-240美元或1300-1500元RMB（以上为标间价格）

六、住宿及交通：

1. 住宿：武汉易斯特国际酒店（地址：武汉市武昌东湖南路19号，电话：027-59548331），单间价格：400元/间/天

2. 交通：武汉天河机场—酒店：50公里，乘出租约70分钟

武汉火车站—酒店：25公里，乘出租约40分钟

武昌火车站—酒店：18公里，乘出租约30分钟

汉口火车站—酒店：25公里，乘出租50分钟

七、联系方式：

联系人：胡涛 周玲 李惠英 娄燕宏

联系地址：武汉市磨山中国科学院武汉植物园 邮编：430074

电话：027-87510525 15071405820 13986246256

传真：027-87510525

会议邮箱：turfgrass2011@gmail.com

