



中国植物园联盟

CHINESE UNION OF BOTANICAL GARDENS

工作简报

2014年第03期

编辑：中国植物园联盟秘书处

2014年12月30日

目 录

[工作动态]	2
“中国植物园联盟建设发展规划”研讨会在昆召开.....	2
中国植物园联盟第二次理事长扩大会议在上海召开.....	2
中国植物园联盟第一届理事会第二次会议在上海辰山植物园召开.....	4
邀请国内资深专家 把脉秦岭国家植物园规划.....	4
本土植物全覆盖保护（试点）计划顺利进行.....	5
《中国科学院植物园年报 2014》发布.....	5
2014年园林园艺与景观建设培训班顺利结课.....	6
[成员消息]	7
第五届国际植物园协会亚洲分会在南京召开.....	7
北京植物园：国泰郁金香“回家”.....	8
英国皇家园艺协会代表团访问昆明植物园.....	8
秋华时节，花开“申”“辰”——2014年中国植物园学术年会完美闭幕.....	8
俄罗斯沃罗涅日国立大学植物园专家访问峨眉山植物园.....	9
2014年中国蕨类植物研讨会在广西药用植物园成功举办.....	9
[友情提示]	10
联盟数据统计.....	10
联盟开通微博公众平台.....	10
中国植物园（树木园）调查表.....	10
联盟简报介绍及内容征集.....	11



“中国植物园联盟建设发展规划”研讨会在昆召开

10月9日至10日,联盟秘书处在昆明组织召开了“中国植物园联盟建设发展规划”研讨会,来自21家理事单位的负责人和资源研究专家共42人参加了会议。

中国植物园联盟理事长、西双版纳热带植物园主任陈进在研讨会上简要介绍了中国科学院战略生物资源产业服务网络计划,着重对中国植物园联盟未来五年发展规划进行阐述,同时从针对性收集、系统评价、支撑产业发展、信息集成与管理等方面,思考联盟未来,希望通过此次会议研讨,充分

集思广益,形成共识性方案。根据会议议程,各植物园分享了生物资源产业服务、种质资源保存方面所取得的成绩,以及未来5年生物资源产业发展规划。

研讨会上,与会人员围绕中国植物园专类园建设、生物资源产业开发组织进行分组讨论并形成建议,进一步拓展了联盟未来发展方向的思路。总结讨论意见后,陈进主任在会上初步提出了联盟在未来建设发展上的总体指导思想,对“中国植物园联盟建设发展规划”编写工作进行了部署。



按照此次会议部署,规划编写组广泛收集了相关植物园的建议,根据中国科学院战略生物资源产业服务网络计划编制工作会议精神,在充分讨论的基础上达成共识,形成规划方案初稿。规划将秉承“创新体制机制,重点收集保藏,定向发掘利用,支撑产业发展”的基本原则,以建设“三条创新链、六大平台”作为未来5年工作重点。

中国植物园联盟第二次理事长扩大会议在上海召开

10月22日,中国植物园联盟(下称“联盟”)第二次理事长扩大会议在上海辰山植物园召开,主要总结中科院科技服务网络计划(STS计划)支持的“中国植物园联盟建设项目”实施进展情况。联盟协调小组组长、中科院副院

长施尔畏，联盟咨询委员会专家贺善安、张佐双，国家林业局、中科院科发局、BGCI 中国办公室、上海分院、辰山植物园等领导和专家出席会议。

理事会汇报工作进展

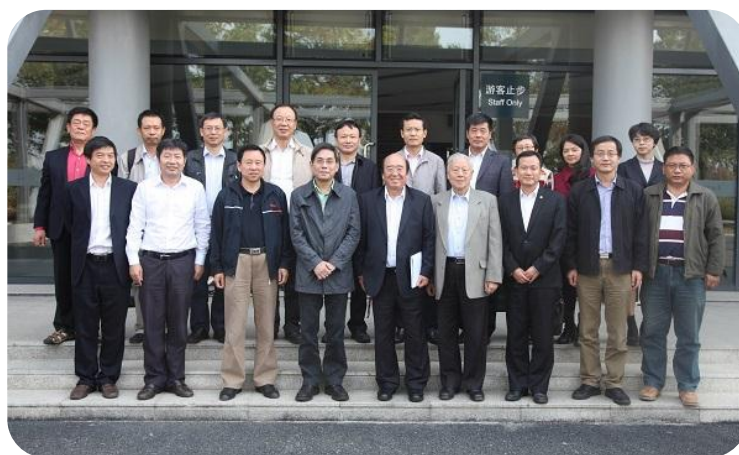
联盟理事长、版纳植物园主任陈进等 4 人分别汇报四个课题的实施情况，包括“本土植物全覆盖保护（试点）计划”、“植物园国家标准体系建设与评估”、“公众科普计划”以及“能力建设”等。联盟按照建设方案已在 8 个试点区域（约占国土面积 28%）实施了本土植物全覆盖保护计划，共有 200 多位植物分类、植物引种方面的专家依照统

一的标准对目标区域本土植物受威胁状况进行了严格评估，提出了相应的保护措施并付诸行动。华南植物园承担的植物园标准体系建设与评估工作也已启动，向全国 180 多个植物园调查问卷并起草制订了部分规范和标准；为了实施联盟的公众科普计划，北京市植物园已与 40 多个联盟成员单位进行了沟通，制定了可行的活动计划；联盟秘书处承担了联盟能力建设方面的任

务，除了按计划处理日常事务之外，策划、举办了每期 15 天的环境教育研究、园林园艺与景观建设以及植物分类人才培训班，得到各植物园的积极响应。目前，已经举办的 5 期培训班为联盟成员单位培养了 134 名植物园急需的专业人才。与会领导和专家对报告内容进行了认真讨论，充分肯定了一年来联盟建设取得的成绩，并从不同角度提出了相应的意见和建议。

国家林业局野生动植物保护与自然保护区管理司副司长刘亚文对联盟短期内卓有成效的进展给予了肯定，同时提出具体工作建议，认为联盟在明确职能定位的同时，要充分发挥平台作用，加强高层次合作与联合，通过与各职能部门的沟通合作，实现优势互补、形成合力，共同推进联盟建设，积极促进我国植物园建设的科学、规范和有序发展。

施尔畏发表讲话，对联盟工作一年多来稳步推进的成效予以肯定。他指出，联盟尚在起步，目前看来走得还比较稳，但是基础还很薄弱，需要各部门、各部委以及联盟本身坚守住这份事业，扎实推进联盟工作。他强调，联盟要解放思想，制订符合中国国情、切实可行的发展规划，并在中长期规划的基础上在更大范围内考虑联盟的可持续建设和发



展；要抓住机遇，明确联盟定位，积极联合国家职能部门切入与国家生态文明建设相关的项目建设；要稳扎稳打，做好与植物园评价体系相关的基础工作。

中国植物园联盟第一届理事会第二次会议在上海辰山植物园召开

10月22日下午，中国植物园联盟第一届理事会第二次会议在上海辰山植物园召开，超过三分之二的理事单位领导和专家出席。咨询委员会专家、联盟秘书处成员也参加了会议。会议由北京植物园园长、联盟副理事长赵世伟主持。

联盟秘书长胡华斌向理事会汇报了2013-2014年联盟开展的各项工作。自联盟成立以来，依托这一跨地域、跨部门的战略合作平台，分属不同部门的植物园积极合作，协同开展了一系列活动，取得了一些实质性的进展。理事长陈进简要介绍了联盟“十三五”规划内容，主要涉及“三条创新链、六大平台”。与会理事和专家充分肯定了一年来联盟的工作成绩，对规划内容进行了热烈讨论，提出了积极的建议。

会议期间，理事会审议了37个植物园申请加入联盟的资格，认为经过秘书处初审，这些植物园符合成为联盟章程对成员的要求。至此，联盟已有正式成员单位共86个。

会后，与会人员参观了上海辰山植物园。

邀请国内资深专家 把脉秦岭国家植物园规划

2014年10月23-26日，适逢中国植物园学术年会在上海召开之际，在中国植物园联盟的大力支持下，会议期间，秦岭国家植物园组织召开了秦岭国家植物园“植物迁地保护区控制性详细规划”专家征询意见会，会议邀请国内植物学术界有重要影响的资深专家对上海复旦规划院编制的《秦岭国家植物园植物迁地保护区控制性详细规划》把脉定位。

各位专家通过深入探讨和广泛交流，一致认为，秦岭国家植物园建设应重点突出“秦岭”特色，体现“国家”理念，注重文化底蕴，彰显独特性和唯一性。

此次会议召开，为更加科学合理的完成规划编制奠定了基础，对指导秦岭国家植物园建设意义重大。



本土植物全覆盖保护（试点）计划顺利进行



华东地区本土植物清查与保护(江苏)课题展开野外调查。本课题组成员主要由由标本馆、植物园管理部、经济植物研究中心、信息中心等四个部门的同志组成。涵盖了植物资源调查、标本采集、经济植物研究、药用植物研究、活植物引种、植物信息数据处理等多专业。通过集中培训和实地野外调查实践，大家逐渐熟悉了开展工作的每一个步骤，对于完成工作



任务充满了信心。

“华北地区本土植物清查与保护项目组”野外考察与引种保育工作进展顺利。获得了一批物种野外生存状况的新资料。截至2014年10月31日，课题组成员孙国峰、林秦文、李晓东、叶建飞等，针对专家评估会上初步确定的等级2-4的受威胁物种，并结合上半年考察结果，先后考察了北京市房山区上

方山、延庆县玉渡山、门头沟区小龙门林场，河北省蔚县小五台山、遵化市东陵、承德市塞罕

坝国家森林公园、围场满族蒙古族自治县育太和乡、秦皇岛市北戴河、内丘县小岭底村等地，重点考察了河北盔花兰、掌叶大黄、臭冷杉、冀韭、铁木、脐草、异色菊、丁香叶忍冬、独角莲、大叶藻及紫花杯冠藤等受威胁物种的分布信息、种群数量及生存状况，并分别采取种子、离体及活植物保存方式进行了引种保育。

《中国科学院植物园年报 2014》发布

由中国科学院植物园工作委员会主编、中国科学院科技促进发展局、财政部战略生物资源科技支撑体系运行专项资助、西双版纳热带植物园编辑的《中国科学院植物园年报 2014》正式发布。



《年报》全面介绍了2013年10月至2014年9月期间中国科学院13家植物园在物种保育与资源利用、科学研究、知识传播与科学普及、合作与交流等方面的工作进展，并公布了相关数据。

《中国科学院植物园年报》是中国科学院13个植物园集结一体，向社会公众宣传中国科学院植物园体系及信息的重要载体。请点击<http://admin.cubg.cn/Download/Report/2014-11-27/486.html>进行查看。

2014年园林园艺与景观建设培训班顺利结课

“十多天前的开班仪式上，我曾提到，这次培训班希望大家有三个收获：第一是希望大家收获对植物园园艺和事业的热情，第二是希望大家能够收获对园艺技术刻苦钻研的精神，第三是希望大家能够收获彼此的友情。从同学们的评价中我看到，这次培训班已经完全达成目标。”在中国植物园联盟2014年园林园艺与景观建设培训班结业仪式上，陈进研究员总结到。

11月20日至12月3日，由中国植物园联盟（CUBG）主办，中国科学院昆明植物研究所

这次培训邀请到英国伍斯特大学珀谐园艺学院高级讲师 Duncan Coombs 与 Adrian Holmes Nigel、西南林业大学陈秀虹教授、昆明植物园主任孙卫邦研究员、中国科学院西双版纳热带植物园主任陈进研究员、副主任周浙昆研究员、园林园艺部部长胡建湘等担任授课

昆明植物园与中国科学院西双版纳热带植物园共同承办的“中国植物园联盟2014年园林园艺老师。

根据园林园艺课程的特点，培训以全天（含晚上）“理论+实践+讨论”形式进行。学员们来自全国不同地区的植物园，有着不同的工作岗位和实践经验，授课老师着重强调了学员彼此不同的经验和技能、思考角度之间的碰撞和交流，因此无论是

“艺与景观建设培训班”顺利举行。来自全国18家植物园的25位学员参加了培训。理论、实践，还是每晚的分组讨论，大家总是提问不断，气氛热烈。在学习和交流的同时，也培养了深厚的同学情谊。培训期间，大家也纷纷骄傲地以“黄埔二期”学员相称，希望能够学有所成，为中国植物园事业做出贡献。



相关课件下载请点击：<http://admin.cubg.cn/training/>

[成员消息]

第五届国际植物园协会亚洲分会在南京召开

10月18日至19日，第五届国际植物园协会（IABG）亚洲分会暨东亚植物园网络会议在江苏省中科院南京植物所召开，来自亚洲部分国家院及英、加、俄等十多个国家和地区的植物园、科研机构、大学和政府部门的代表150多人出席会议。

本次会议的主题是“植物园在构建生物资源服务能力方面所发挥的作用”。大会期间，与会代表共同分享了珍稀濒危植物资源保护、植物资源发掘创新与开发利用、外来入侵植物及其应对策略、植物园建设管理以及植物科普教育等方面

的研究成果和实践经验, 讨论交流了植物园在构建生物资源服务能力方面所发挥的作用和增强植物园对经济社会发展的责任。

北京植物园: 国泰郁金香“回家”

10月22日, “国泰郁金香”种球种植仪式在北京植物园举行, 随着荷兰“国泰郁金香”协会秘书长博特·范德阿特先生亲手将“国泰郁金香”种球种植在花盆中, 备受关注的国泰郁金香正式“回家”。随着种球的栽植, 明年广大市民就可以在北京植物园欣赏到“国泰”郁金香的靓丽身姿。

今年3月国家主席习近平和夫人访问荷兰期间, 荷兰王后马克茜玛将新培育的郁金香作为“国礼”赠送彭丽媛, 彭丽媛应邀命名新培育的郁金香为“国泰”。“国泰”不



仅有“国泰民安”之意, 而且“国泰”英文

名称“Cathay”在古代西方诗歌中有“中国”的涵义, 更体现了中西文化的融会贯通。正是基于命名背景及特殊涵义, “国泰郁金香”在国内掀起了郁金香关注的热潮。

英国皇家园艺协会代表团访问昆明植物园



10月24日, 英国皇家园艺协会(The Royal Horticultural Society, RHS)执行副总裁 Jim Gardiner 先生一行14人到昆明植物园参观访问。

Jim Gardiner 先生作了题为“The History and development of RHS, and what does RHS do”的报告, 双方就园艺工作展开交流。报告结束后, RHS代表团一行在昆明植物园主任孙卫邦研究员陪同下参观植物园, 并对昆明植物园近年来物种保育、园林景观提升, 尤其是独具特色的山茶园建设与物种收集展示等工作给予高度评价。

秋华时节, 花开“申”“辰” ——2014年中国植物园学术年会完美闭幕

10月22-26日, “2014年中国植物园学术年会”在上海顺利召开, 大会以“植物园的社会责任”为主题, 吸引了来自中国及加拿大、荷兰、法国等海内外国家和地区的66个植物园(树木园), 41所大学、科研院所、出版杂志社、景观



园艺公司，以及16个国际国内学术组织和国家委办局的350余名专家与学者参会。本次学术年会是自2006年各大组织联合主办以来首次来到申城，并由年轻的上海辰山植物园（中国科学院上海辰山植物科学研究中心）承办。

会议围绕珍稀濒危植物迁地保育的新技术、资源植物开发与可持续利用、科普教育和科学传播、园艺技术与都市美丽生活、植物园的挑战与机遇五个专题展开讨论，密集开展了14场大会报告和72专题报告，展示了近年来植物园事业在科研、科普和园艺等方面取得成绩和经验，并就其中的问题焦点进行了热烈讨论，大会收录论文47篇，同步发表在《中国植物园》（第十七期）。



俄罗斯沃罗涅日国立大学植物园专家访问峨眉山植物园

2014年11月7-8日，俄罗斯沃罗涅日国立大学（Voronezh State University, VSU）副校长 Popov Vasily 和植物园（Botanic Garden of Voronezh State University, BGVSU）主任 Voronin Andreir 等专家学者一行7人，到峨眉山植物园（Emei Botanical Garden, EBG，峨眉山生物资源实验站）进行学术访问。在学术访问期间，双方就资源共享、技术交流、

合作研究及人员互访等方面的合作进行了深入交流，并达成了初步合作意向。



2014年中国蕨类植物研讨会在广西药用植物园成功举办



11月20-21日，2014年中国蕨类植物研讨会在广西药用植物园成功举办。本次研讨会由中国花卉协会蕨类植物分会、中国野生植物保护协会蕨类植物保育委员会主办，广西药用植物园和广西中药材产业协会共同承办。来自全国39个高等院校、科研院所及部门的80余位专家学者共聚广西南宁，围绕蕨类植物的多样性保育、系统与进化研究、观赏园艺与资源利

用等领域展开深入的交流与研讨。



联盟数据统计

成员登记:

自2013年6月6日联盟成立以来,共有来自中科院、林业、住建部、农业、教育等多个系统的共88家植物园登记注册。

网站建设:

联盟网站 www.cubg.cn 于2013年11月正式对外开放。自2014年4月中旬至现在,总访问量近5万余次,IP总数达4600余次,比上一季度增长2倍。

联盟英文网站 en.cubg.cn 于2014年2月份正式对外开放。

人才培养:

一年以来,联盟通过5次培训共培养环境教育、园林园艺与景观建设以及植物分类方面人才共计154人次,并择优选派3名优秀学员,到爱丁堡皇家植物园参加进一步的学习深造。已于11月结束的“黄埔二期”园林园艺与景观建设培训班的优秀学员的选拔工作即将开始,优秀学员将赴英国参加人才培训计划。

联盟开通微博公众平台

7月25日,中国植物园联盟正式开通官方微博啦!想要了解国内外植物园的最新资讯、欣赏更多植物园美景、掌握植物园联盟建设项目的最新动态。请扫一扫右方二维码,关注我们的官方微博。<http://weibo.com/cubg>



关注微博

中国植物园(树木园)调查表

受中国科学院和中国植物园联盟委托,中国科学院华南植物园承担《植物园国家标准体系建设与评估》课题,全面开展我国植物园(树木园)调查,借鉴国内外先进植物园建设和管理经验,建立我国植物园建设规范与管理制度,会同住建部和国家林业局等国家相关部门,制订和推行《中国植物园建设与管理国家标准》,发布《中国植物园发展报告》,促进我国植物园的规范化建设和管理水平,提升植物园管理的信息化水平。为此,请认真填写《中国植物园(树木园)调查表》。详情请访问: <http://admin.cubg.cn/tzgg/2014-10-23/421.html>

联盟简报介绍及内容征集

为了更好地发挥联盟增进植物园间信息沟通与交流的功能、督促联盟更好地为成员服务,从2013年第四季度开始,联盟将按季推出工作简报,内容暂包括:工作动态、成员消息以及友情提示三个板块,定时向成员们汇报联盟的工作进展并共享植物园间信息。

作为中国植物园网络宣传平台,联盟成员单位都在借助联盟网站,利用新闻与精美照片,积极宣传各植物园。特别感谢上海植物园、成都市植物园、上海辰山植物园、武汉植物园、南京中山植物园、中科院西双版纳热带植物园、中科院植物所植物园、北京市植物园对联盟网站工作的支持。

各成员单位可将本单位有意义的或者有趣的消息告诉我们,邮箱地址为:cubg@xtbg.org.cn,让我们一起分享您的成长与快乐。

我们2015年见!

编辑:焦阳

