

2019两岸环保高层专家论坛2日在哈尔滨开幕

2019两岸环保高层专家论坛2日在哈尔滨开幕，约160位来自两岸的环保学者、专家与业者共同参与。在两天议程里，与会人士将交换对大气污染、土壤及地下水、固体废物的处理心得，交流新技术与新知识。

本届论坛由中国环境科学学会和台湾环境永续发展基金会共同主办，哈尔滨工业大学联合主办，主题为“携手环境科技创新，融合两岸共建生态文明”，海峡两岸专家学者将围绕两岸共同关注的大气污染、土壤及地下水、固体废物处理等问题的技术、科研及产业发展进行深入的探讨和交流。论坛还将安排海峡两岸的环保企业间进行对接与交流，共同推动两岸环保产业的发展。

开幕式由中国环境科学学会副秘书长彭宾和台湾环境永续发展基金会执行长洪肇嘉共同主持。中国环境科学学会副理事长、中国工程院院士、哈尔滨工业大学教授任南琪，中国环境科学学会固体废物分会主任委员胡华龙，台湾环境永续发展基金会董事长陈龙吉，重庆市环境科学学会理事长张文，河北省环境科学学会会长宋春婴，中国科学技术协会合作部处长杨容，中国工程院战略咨询中心处长刘晓龙，黑龙江省生态环境厅科技处处长王忠伟，黑龙江省环境科学研究院院长宋男哲等领导出席了论坛。

任南琪院士在致辞中表示，生态文明建设是中华民族永续发展的根本大计，近年来大陆加快生态文明顶层设计和制度体系建设，希望两岸环保专家借助本次论坛相互学习、互通有无、促进两岸中华民族永续发展。

台湾环境永续发展基金会董事长陈龙吉致辞时说，台湾的相关同仁为此次论坛已忙碌很久，今天这些专家学者将借此平台进行经验传递与方法交流，实现强强互补，让两岸的环保持续永久交流，让两岸密切的结合在一起，让我们的环境越来越好。

开幕式后，会议邀请了两岸学者就废弃物管理、大气污染防治技术、生物多样性、污水处理技术等方面进行了特邀报告和主题报告。

中国工程院院士、哈尔滨工业大学教授、中国环境科学学会副理事长任南琪在《海绵城市理念与城市水循环4.0》中详细介绍了海绵城市4.0版，提出大排水的概念。大排水的提出主要是因为目前有很多城市降雨量大超过了1000毫米，并且降雨时间非常集中。如果排水系统出现了问题，靠原来的小排水系统，街坊的排水、道路的排水，远远不能把雨水排掉。因此需要增加一个大排水系统形成了4.0版。这个系统的目的是实现城市排涝和环境宜居的目标，环境宜居属于很高的层次要求，是我们下一步要解决的重大问题。从海绵城市建设中，可以发现在工程技术方面有很多的需求，包括工程管理方面也有很多的需求。他呼吁希望有更多的人能够了解海绵城市建设的内涵，而且投入到其中。

台湾大学生物资源暨农学院副院长陈尊贤在《台湾森林动态样区与农业长期试验站之建置长期监测学术研究与交流》中介绍了台湾森林动态样区（现改称The Forest Global Earth Observatory，ForestGEO，包含热带到寒带的动态样区）包括南仁山（1995）、福山（1992）与莲华池（2009）等三个25公顷样区站。近十余年进行的天然林之植群调查与分类及植群图绘制，所获得的研究成果丰硕，加上近年来发现动态样区及植群调查的样区数据可以用来检测全球气候变迁对森林及生物多样性的影响冲击。

中国工程院战略咨询中心副处长刘晓龙在《无废城市建设的思考》分享了“无废城市”提出的背景及意义、固体废物产生和利用现状，“无废城市”走向“无废社会”的思路与方向。他指出通过在试点城市深化固体废物综合管理改革，总结试点经验做法，形成一批可复制、可推广的“无废城市”建设示范模式，为推动建设“无废社会”奠定良好基础。加快建立系统衔接的分类投放、分类收集、分类运输、分类处理的垃圾回收处理体系。探索科学高效、安全环保的城市低值废物处理模式，提高低值废物处理能力。开展高值化利用的精深加工制造，促使产业链条进一步向深加工延伸，构建完整再生资源加工利用产业链条。

台北科技大学环境工程与管理研究所张添晋特聘教授在《从废弃物处理到资源管理迈向循环经济》报告中指出为推动资源永续循环，迈向循环经济，台湾已拟定资源回收再利用推动计划，从物质生产、消费、废弃及再生各阶段，推动物料永续循环，共同推动废弃物资源化如健全物料基线数据，掌握全台湾地区物料使用情形；推动易循环的产品设计，朝更耐久、易修复、可回收设计；促进产业链结共生，提高生产流程能资源效率，减少废弃物产生；创造绿色消费模式，减少使用抛弃式产品、加强教育及倡导；推动政府绿色采购，公共工程使用再生粒料、机关采购环保产品；延长产品寿命，生产者保留产品所有权，带动生产者延伸责任制；强化回收循环体系，加强前端分类及回收成效，升级回收再利用；强化再生能源技术及新兴产业发展，促进能源回收；完备法规制度，检讨资源回收再利用相关法规；确保二次料或再利用产品质量与建立监督机制，完备再利用规范；加强技术研发与创新，强化资源再生与升级回收再

利用的资源循环技术；提供经济诱因，刺激物料循环及循环经济之推动等措施，全力推动废弃物资源化，以逐步迈向循环经济，降低温室气体排放。

据悉，“两岸环保高层专家论坛”是由中国环境科学学会与台湾环境永续发展基金发起并主办的两岸学术交流会议，每年轮流在大陆和台湾举办，至今已成功举办了七届。每届论坛都邀请两岸专家学者就共同关注的环境保护议题进行交流研讨，为两岸学者搭建了重要的学术交流平台，大家相互沟通与交流，相互学习，相互促进，增进两岸生态环境领域的科技交流与合作，深化了两岸经济社会融合发展，成为联系融通两岸环保界的一座重要桥梁。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/exhibition/exhibition_news_144785.html