

“生物质炭环境行为与环境效应国际学术研讨会”

在浙江大学成功举办

2010年10月9日-11日，“生物质炭环境行为与环境效应国际学术研讨会”在浙江大学紫金港校区国际会议中心成功举办。此次会议由浙江大学、国家林业局竹子研究开发中心和中科院土壤与可持续农业国家重点实验室主办。会议得到了国家自然科学基金、国家水体污染控制与治理重大专项项目、农业部面源污染重点开放实验室和美国布莱曼基金的资金支持。

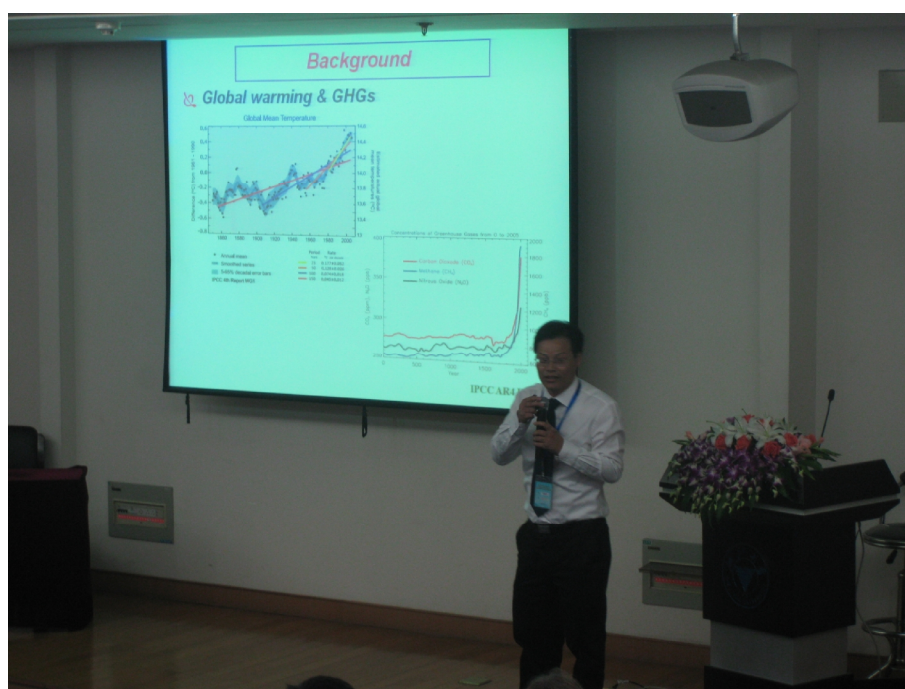
会议由浙江大学环境与资源学院吴伟祥教授主持，浙江大学水环境研究院院长陈英旭教授、国际生物质炭组织执行主席 Debra Reed 教授以及浙江省科技厅沈维强处长相继发表讲话。

国际生物质炭组织执行主席 Debra Reed、副主席 Stephen Joseph 教授，中国科学院南京分院副院长、能源动力研究中心主任肖云汉教授，英国洛桑试验站 Philip Brooks 教授，新西兰皇家研究院首席科学家王海龙教授以及美国康奈尔大学教授 Janice E. Thies 等 26 位国内外专家针对固体废弃生物质炭化资源化技术、环境地球化学、环境生物学和环境政策法规等领域做了精彩报告。来自美国、英国、日本、澳大利亚、新西兰等 11 个国家和地区的著名学术研究机构，以及国内中科院、农科院、中国农业大学等本领域知名专家学者等 80 余位代表讨论了生物质废弃物高效低耗炭化资源化利用技术、生物质炭生物地球化学行为、生物质炭与全球气候变化、生物质炭与环境污染控制等方面的观点和经验。

会后，参会代表在杭州市余杭区径山镇参观了浙江大学环境与资源学院吴伟祥教授课题组研发的生物质秸秆炭化多效缓释肥中试生产装置和示范试验田。



国际生物质炭执行主席 Debra Reed 在开幕式发表讲话



浙江大学吴伟祥教授大会报告



英国洛桑实验站教授 Philip Brooks 大会报告



参会代表认真听取大会报告



吴伟祥教授介绍生物质秸秆炭化多效缓释肥中试生产装置



生物质炭多效缓释肥试验田生态考察