

简报

2011年4-6月

工作进展

中英可持续农业创新协作网管理委员会会议在伦敦召开

中英可持续农业创新协作网第二次管理委员会会议于5月24日在伦敦召开,会议由中国农业部副部长牛盾与英国环境、食品与农村事务部首席科学家 Bob Watson 教授共同主持。英国环境、食品和乡村事务部部长、国会议员 Jim Pace 先生参加了会议并致欢迎词。与会者包括协作网管理委员会成员,中英双方工作组组长及秘书处负责人。

与会成员回顾了自2009年七月第一次管理委员会会议以来协作网的工作进展情况。委员会通过了“私营部门参与战略”“协作网2011-2012年工作计划”和“管理安排”等文件。委员会还鼓励协作网拓宽资金来源,抓住在中国和英国的新兴资金来源的机会,如英国国际发展部的全球发展伙伴关系的计划。

Bob Watson 教授和牛盾副部长高度的赞扬了协作网取得的主要成果,并希望协作网在促进中英两国可持续农业发展与全球粮食安全方面做出更大的贡献。

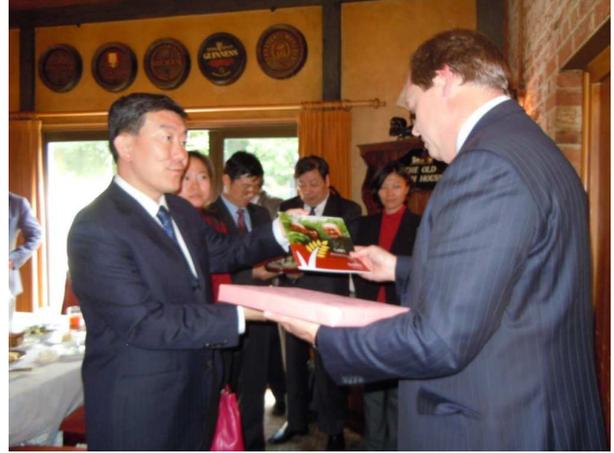
英国政府《前瞻》项目专家组成员 David Lawrence 先生,发表了《粮食和农业的未来》的报告。该报告探讨了从现在到2050年全球粮食和农业系统的可持续发展的挑战和选择。与会代表认为该报告对中国有很重要的借鉴意义,建议对报告分析整理,为中国的未来粮食和农业发展提出政策建议。



中英可持续农业创新协作网(SAIN)

牛盾副部长参观考察英国糖业集团

农业部副部长牛盾及中方代表团于5月23日参观考察了英国糖业集团（BSG）位于诺福克郡的甜菜制糖厂。英糖集团行政总裁 Mark Carr 和业务发展总监 Mark Hazlehurst 接待了牛盾副部长一行。英国糖业集团的先进技术和高生产率，资源循环利用，可持续发展和环境管理给代表团留下了深刻的印象。英国糖业集团在甜菜和甘蔗的生产加工方面与中国广西，黑龙江，内蒙古，河北等省密切合作以促进可持续发展战略。中方代表团和英国糖业集团的管理团队还共同讨论了如何加强英国糖业集团和中国研究机构之间的合作。



中英可持续农业创新协作网-英国食品气候研究网会议在北京召开

由中英可持续农业创新协作网及英国食品气候研究网（www.fcm.org.uk）共同组织的研讨会于六月7日到9日在北京召开。此次会议的目的旨在汇集来自于中国和英国各学科范围内的研究人员，共同探讨畜牧业增长与消费之间的关系，研讨会讨论的主要议题包括：

- 营养，健康和传统膳食（营养过剩及营养不良）
- 畜牧业的发展及相关的温室气体排放
- 动物福利
- 生计和就业

本次研讨会由农业部环境保护科研检测所主办，世界动物保护协会（www.wspa.org.uk/）资助。

协作网研究成果在“自然气候变化”上发表

由英国东英吉利大学 Sabrina Rotausen 和 Declan Conway 教授撰写的题为《水资源管理中能源使用的温室气体排放》的研究论文于6月26日在《自然-气候变化》在线发表。该研究论文是协作网《中国农业发展与水资源利用的协调措施》项目产出的一部分。该文章的摘要如下：

水资源管理在未来几十年内面临着巨大的挑战。有来自各个方面的压力，例如：将来会有更严密的水质标准，还会有越来越多的用水需求量以适应气候变化的需要，这同时要减少温室气体的排放。所有抽水，输水及排放废水的过程都是需要能源的。在水利系统中能源的使用量是日渐增长的，虽然其重要性是公认的，但是我们还是缺乏这方面的知识。我们今后需要把能源利用综合到水资源管理中去，寻找了解水资源状况的机会，以便更有效的确定它在温室气体排放中的作用。

中英可持续农业创新协作网(SAIN)

文章全文刊载于: Nature Climate Change 1, 210–219 (2011) doi:10.1038/nclimate1147;
<http://www.nature.com/nclimate/journal/v1/n4/full/nclimate1147.html>

近期活动

协作网第一工作组项目“改进养分管理，促进低碳经济”将于9月16-17日在北京举行国际研讨会。会议由协作网(SAIN)与全球养分管理伙伴(GPNM)联合举办。GPNM与SAIN共同协作以促进养分管理的可持续发展。

其它新闻

Bob Watson 教授当选英国皇家学会会员

协作网理事会联合主席，英国环境、食品和乡村事务部首席科学家顾问，Bob Watson 教授于2011年5月20日当选为英国皇家学会会员。

英国皇家学会拥有世界上最杰出的科学家，也是目前存在历史最为悠久的科学院。本次当选是 Bob Watson 教授最近获得的一系列荣誉之一，2010年 Watson 教授荣获日本蓝色星球奖。另外，他还分享政府间气候变化委员会获得的2007年诺贝尔和平奖。

详细请访问: <http://www.defra.gov.uk/news/2011/05/20/bob-watson-royal-society/>



更多中英农业可持续创新网络请访问: <http://www.sainonline.org/English.html>

或者联系

英国:

吕悦来 博士
International Development UEA
University of East Anglia
Norwich NR4 7TJ, UK
电话: +44 (0) 1603 593264
传真: +44 (0) 1603 591170
电子信箱: y.lu@uea.ac.uk

中国:

同延安 教授
陕西省 杨陵区
西北农林科技大学资源环境学院
邮编 712100
电话/传真: +86 (0) 29 87081213
电子信箱: tongyanan@nwsuaf.edu.cn