



GEF



China

国家发展和改革委员会应对气候变化司

“中国准备第二次国家信息通报能力建设”项目办公室

GEF/UNDP- “中国准备第二次国家信息通报能力建设” 分包五“土地利用变化与林业温室气体清单编制”进展研讨会简报

2009年9月24日下午，由中国林业科学研究院森林生态环境与保护研究所承担的“土地利用变化与林业温室气体清单编制”子项目进展研讨会在国家发展改革委中配楼第六会议室召开。国家发改委气候司孙翠华副司长出席并主持会议。来自国家发改委、国家林业局、外交部、科技部、环保部、中国气象局、财政部负责气候变化工作的同志，来自中国林科院、中国科学院、中国农科院的专家，SNC项目办成员，项目负责人肖文发研究员及项目组主要成员一同参加了研讨会。



林科院朱建华副研究员汇报了项目总体进展情况及林业部分工作进展。林业部分已完成活动水平数据收集整理、排放因子数据收集整理与分析测定等。存在问题如下：国家有关2008年森林资源清查数据尚未公布，因此难以利用2003和2008年两次清查数据估算2005年清单；数据质量参差不齐，排放因子数据难以整理；样品采集工作量大且进展缓慢。需要得到相关部门的协调与支持以尽早获取所需数据，并进一步扩大文献调研范围和增加数据采集量以降低不确定性，同时工作进度仍需加快。

农科院高清竹副研究员介绍了农田和草地土壤碳清单编制进展情况。当前已确定清单编制方法，搜集了农田和菜地管理有关土壤碳汇数据，并初步确定了农田和草地管理对土壤碳的影响因子。存在的问题是排放因子和管理活动水平数据收集难度大。

中科院于永强副研究员汇报了农田土壤碳贮量变化清单编制进展情况，主要为分析国际模型研究进展并进行模型验证、收集活动水平数据等。

与会专家对汇报内容进行了讨论。专家建议方法学的选择需要考虑我国基础数据情况。模型的生命力在于数据的准确性，要努力做好基础数据收集工作并对已获取数据进行有效筛选以降低清单不确定性，建议尽量采用官方认可的数据。相关部门也表示数据工作非常重要，提议进一步加强部门之间的交流与沟通，促进数据共享。此外，数据的准确性也将受到UNFCCC和IPCC专家组的评估，希望清单编制工作将来可以经得起核查。

最后，孙翠华副司长对会议进行了总结。孙司长指出该课题工作已经取得一定进展，但是比较缓慢，研究思路尚未完全理清。孙司长建议一定要尽快建立专家队伍，尤其是要邀请林业部门以及定点测试站的权威专家共同参与课题研究及数据收集、整理和分析工作。其次，农科院与中科院两家单位同时在研究农田土壤碳问题，要整合各方资源丰富本课题，同时也请各单位及时进行数据沟通。第三，课题组在编制清单过程中要力求科学与准确，为政府决策提供良好基础。

此外，项目办将于年底召开SNC项目年度进展汇报会，届时将邀请项目指导委员会成员单位、GEF、UNDP等相关单位共同参会，请课题组做好充分准备。同时，根据合同要求，请课题组于2009年12月向项目办提交阶段产出，请抓紧时间加快工作，确保按期完成任务。