

**OS14: 土壌炭素動態解明に向けた多角的アプローチ**  
**日程および会場: 9月17日 E会場**

開始時間	所要時間 (分)	タイトル	講演者	講演者所属	座長
13:00	5	開会の挨拶			石田 祐宣 (弘前大学)
13:05	20	九州暖温帯常緑広葉樹林における土壌呼吸に対する人工的な温暖化の長期的スギ人工林伐採に伴う土壌呼吸速度の変化	寺本 宗正	国立環境研究所	
13:25	15	森林伐採やその後の植生の回復が土壌の炭素動態に与える影響	阿部 有希子	東京大学大学院	
13:40	20	土壌水分がリンゴ園の土壌呼吸速度に及ぼす短期的ならびに長期的な影響	高木 健太郎	北海道大学	
14:00	20	休憩	伊藤 大雄	弘前大学	
	20	休憩			
14:40	15	グローバルデータセットを用いた土壌呼吸の経験モデル構築と全球スケールの呼吸量推定	橋本 昌司	森林総合研究所	寺本 宗正 (国立環境研究所)
14:55	20	炭素循環モデルにおける土壌炭素動態の推定不確実性の低減に向けて	伊藤 昭彦	国立環境研究所	
15:15	25	アジア地域におけるチャンパー観測ネットワークの活用による森林土壌CO <sub>2</sub> フラックスの定量的評価	梁 乃申	国立環境研究所	
	10	休憩			
15:50	30	総合討論			