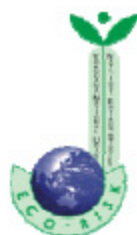


生態リスクCOE 第25回公開講演会



開催日時: 6月16日(火) 14:40~16:00

開催場所: 横浜国立大学 環境情報1号棟515室

アクセスは右記のURLを参考にして下さい。

(http://www.ynu.ac.jp/access/acc_index.html)

主催: 横浜国立大学グローバルCOE

「アジア視点の国際生態リスクマネジメント」

講演者: 木村真人教授(名古屋大学)

演題: 耕地化にともなう土壤肥沃度の低下、

水田土壤の生物多様性

講演要旨: インドネシア・スマトラ島においては、移住政策に伴い1960年以降森林の耕地化が急速に進行し、土壤肥沃度の低下が著しい。豊かな原生林の耕地化に伴って林木バイオマスとして固定されていた炭素、土壤中の有機態炭素は大気へと失われ、地球の温暖化にも少なからず影響を及ぼしたと考えられている。演者らは、1995年~1999年にわたり、スマトラ島南部ランポン州の丘陵地帯及び中位段丘地帯において、耕地化に伴う土壤肥沃度低下の実態を評価するとともに、現地の雑草を利用した土壤侵食の防止、導入可能な作付体系について、現地大学研究者と共同研究を実施した。その悪戦苦闘の跡を紹介する。

◎連絡先 240-8501 横浜市保土ヶ谷区常盤台79-7

横浜国立大学環境情報研究院グローバルCOE(生態リスク)(担当:金子)

電話/FAX:045-339-4497 メール:er-coe3@ynu.ac.jp