



奈良女子大学 主催  
財団法人日航財団 共催  
日本航空 協力

2012年11月29日(木)  
16:30-18:00  
奈良女子大学記念館  
2階講堂

地球温暖化問題に取り組む研究者達が、温暖化をもたらす原因について、  
一般市民の皆さんに向けてわかりやすく解説します。

奈良女子大学理学部 公開講座  
「地球温暖化研究の  
最前線を語る」



～民間航空機を使って二酸化炭素を測定する?～  
講演「地球をめぐる二酸化炭素の変動をさぐる」



講演者 町田 敏暢(まちだ としのぶ)博士  
(国立環境研究所 地球環境研究センター 大気・海洋モニタリング推進室長)

二酸化炭素はどこから出てどこへ行くのか。近年開始された、日本航空の旅客機を  
利用した二酸化炭素測定の結果を中心に、最新の成果をご紹介します。



～温暖化は二酸化炭素のせいだけじゃない?～  
講演「大気中のメタンの発生をさぐる」



講演者 林田 佐智子(はやしだ さちこ)教授  
(奈良女子大学大学院自然系 教授 理学部情報科学科担当)

二酸化炭素に次いで温暖化に影響があるという「メタン」。本年度、環境省の新規  
プロジェクトが、奈良女子大学と国立環境研究所や千葉大学との共同研究として  
採択されました。メタンの謎に挑戦する取り組みを紹介します。

準備の都合上、事前のお申込にご協力ください。(11月26日(月)まで)  
申込方法:郵便、ファックス、E-Mailのいずれかで、住所・氏名(フリガナ)・  
年齢・ご連絡先を明記の上、お申し込みください。

申込・問い合わせ先:  
〒630-8506  
奈良市北魚屋西町  
奈良女子大学理学部情報科学科 林田研究室内  
講演会運営事務局  
TEL/FAX 0742-20-3440  
E-Mail shizen1@ics.nara-wu.ac.jp

奈良女子大学理学部平成24年度公開講座  
<http://koto.nara-wu.ac.jp/llc/info4.html>

一般市民、高校生、  
本学学生など、  
どなたでもご参加  
いただけます。  
参加料無料

