

第40回 岡大サイエンスカフェ



黄砂の飛来や 砂漠化と戦うための基礎と技術

講師 岡山大学大学院環境生命科学研究科

教授 吉川 賢

冬が終わり、新緑が心を浮き立たせようとする時期に、大陸からやってくる黄砂は実に鬱陶しく、腹立たしいものです。この細かく黄色い砂粒は中国の北部からモンゴルにかけての乾燥地から強い季節風に乗ってやってくるのですが、その発生量は大陸の大地を吹きすぎる風の強さだけでは決まりません。黄砂を生み出す地域の生態系の劣化(砂漠化)が重要な要因となっています。乾燥地がどんなところで、そこで何が起こっていて、どんなことを考えながら対策を講じなければならないのかなど、みなさんにはあまりなじみのない環境の不思議を紹介します。



乾燥地での木材需要(ケニア)



砂嵐(モンゴル)



砂丘固定と緑化(中国)

参加者募集

◆開催日時

平成25年12月17日(火) 午後6:00~7:30

◆開催場所

岡山大学創立五十周年記念館2階

◆申込先

岡山大学研究推進産学官連携機構

TEL :086-251-7112 FAX :086-251-8467

E-mail: s-renkei@adm.okayama-u.ac.jp

http://www.okayama-u.net/renkei/contents/04_04.html

氏名・年齢・連絡先・車で来られる方は明記ください

※できるだけ公共交通機関をご利用ください

◆締め切り

平成25年12月12日(木) 午後5時

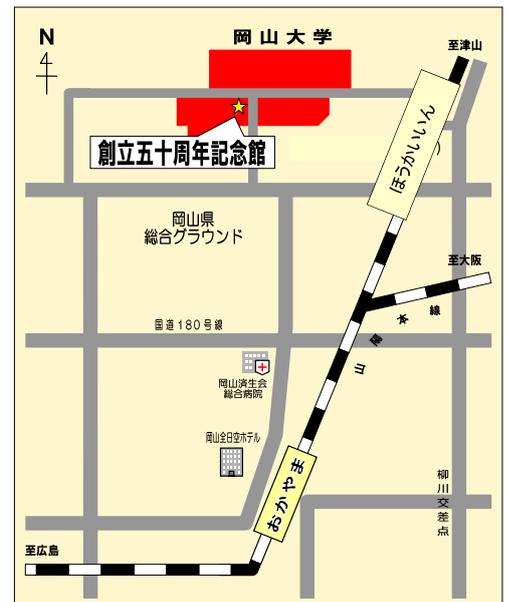
◆参加費

無料(飲みもの含む)

◆問い合わせ先

研究推進産学官連携機構 野木・松田

TEL: 086-251-7112



本催しは岡山県生涯学習大学連携講座として登録されております

社会人及び学生・生徒でサイエンスに興味のある方ならどなたでも