

# 金沢大学薬学シンポジウム2013 東アジアのPM2.5の動態と健康影響

日 時 : 平成26年1月10日 (金) 13時~17時00分  
会 場 : 金沢エクセルホテル東急 エクセレントルーム (金沢市香林坊)  
参加費 : 無料 (申し込み不要・会場へ直接お越しください)

主 催 : 金沢大学医薬保健研究域薬学系  
共 催 : 環境省 環境研究総合推進費 [5-1306 : 代表 金沢大学 早川和一]  
日本学術振興会 科学研究費補助金 [21256001 : 代表 金沢大学 早川和一]

大きな問題になっているPM2.5について、国内トップの研究者が、何から発生するか、どこから飛んでくるか、黄砂とどう違うのか、どんな毒性があるか、など市民の皆さんの疑問にも答えます。一般の方々の聴講を歓迎します。

## プログラム

13:00 ~ 13:10 開会挨拶

早川 和一 (金沢大学・医薬保健研究域薬学系)

13:10 ~ 13:50 講演1 座長: 鳥羽 陽 (金沢大学・医薬保健研究域薬学系)

早川 和一 (金沢大学・医薬保健研究域薬学系)

**「発がん性多環芳香族炭化水素類から東アジアのPM2.5問題を見る」**

13:50 ~ 14:30 講演2 座長: 唐 寧 (金沢大学・医薬保健研究域薬学系)

亀田 貴之 (京都大学・大学院エネルギー科学研究科)

**「多環芳香族炭化水素類は黄砂上の化学反応により新たな毒性物質を生むか」**

14:30 ~ 14:40 休憩

14:40 ~ 15:20 講演3 座長: 亀田貴之 (京都大学・大学院エネルギー科学研究科)

佐藤 啓市 (日本環境衛生センター・アジア大気汚染研究センター)

**「東アジアの大気汚染物質の発生と長距離輸送を予測する」**

15:20 ~ 16:20 特別講演 座長: 小谷 明 (金沢大学・医薬保健研究域薬学系)

島 正之 (兵庫医科大学)

**「PM2.5は人の健康にどのような影響を及ぼすか？」**

16:20 ~ 16:50 質問コーナー

16:50 ~ 17:00 閉会挨拶

早川 和一 (金沢大学・医薬保健研究域薬学系)