



日本学術振興会・中国国家自然科学基金委員会

二国間交流事業公開セミナー

# 日本と中国における大気汚染とその健康影響

Joint seminar on air pollution and its health effects in China and Japan

日 時：平成21年8月5日（水）午後1時～午後5時  
場 所：大妻女子大学千代田キャンパス A棟 155 講義室

事務局：兵庫医科大学公衆衛生学教室  
〒663-8501 西宮市武庫川町 1-1  
TEL: 0798-45-6566 FAX: 0798-45-6567 E-mail: public-h@hyo-med.ac.jp

主催：兵庫医科大学 <http://www.hyo-med.ac.jp/department/pbhl/index.htm>

後援：財団法人日中医学協会、中国環境科学学会環境医学と健康分科会

# 日本と中国における大気汚染とその健康影響

## Joint seminar on air pollution and its health effects in China and Japan

日 時：平成 21 年 8 月 5 日（水） 午後 1 時～午後 5 時

場 所：大妻女子大学千代田キャンパス （東京都千代田区三番町 12）

座長 櫻井四郎（日本・大妻女子大学）／田村憲治（日本・国立環境研究所）

13:00 開会

13:10 日本における大気汚染の健康影響に関する疫学研究

島正之（日本・兵庫医科大学）

13:40 中国における自動車交通由来大気汚染の健康影響に関する研究

郭新彪（中国・北京大学）

14:10 中国における黄砂の健康影響に関する毒性学的及び疫学的研究

孟紫強、張全喜（中国・山西大学）

15:00 休憩

15:10 大気中粒子の健康影響に対する感受性

宋偉民（中国・復旦大学）

16:00 粒子状物質の生体影響に関する実験的アプローチ

高野裕久（日本・国立環境研究所）

16:30 総合討論

17:00 閉会

17:30 懇親・意見交換会

主 催：兵庫医科大学

後 援：財団法人日中医学協会、中国環境科学学会環境医学と健康分科会

事務局：兵庫医科大学公衆衛生学教室

〒663-8501 西宮市武庫川町 1-1

TEL: 0798-45-6566、FAX: 0798-45-6567、E-mail: [public-h@hyo-med.ac.jp](mailto:public-h@hyo-med.ac.jp)

本セミナーは、独立行政法人日本学術振興会(JSPS)と中国国家自然科学基金委員会(NSFC)との二国間交流事業による支援を得て実施されます。

# Joint seminar on air pollution and its health effects in China and Japan

Date: 5 August 2009, 13:00-17:00

Venue: Otsuma Women's University (Chiyoda-ku, Tokyo, Japan)

Chairmen: Shiro SAKURAI (Otsuma Women's University, Japan)

Kenji TAMURA (National Institute for Environmental Studies, Japan)

13:00 Opening remarks

13:10 Epidemiological studies on health effects of air pollution in Japan

Professor Masayuki SHIMA (Hyogo College of Medicine, Japan)

13:40 Research progress in traffic pollution related health effects in China

Professor Xinbiao GUO (Peking University, China)

14:10 Toxicological and epidemiological studies on health effects of sand-storms in China

Professor Ziqiang MENG, Dr. Quanxi ZHANG (Shanxi University, China)

15:00 Coffee break

15:10 Susceptibility of adverse health effects caused by atmospheric particles

Professor Weimin SONG (Fudan University, China)

16:00 Experimental approach to biological effects of particulate matter

Dr. Hirohisa TAKANO (National Institute for Environmental Studies, Japan)

16:30 Discussion

17:00 Closing

This seminar is supported by Japan Society for the Promotion of Science (JSPS) and National Natural Science Foundation of China (NSFC) under the Japan-China Scientific Cooperation Program.