

# 公衆衛生学

教授 加須屋 實  
助教授 寺西 秀豊  
助手 青島 恵子  
助手 加藤 輝隆

## ◆ 著 書

- 1) 加須屋 實：マンガンを取り扱う職場。「産業医実践ガイド」和田 攻編，267-274，文光堂，東京，1998.
- 2) 加須屋 實：クロムを取り扱う職場。「産業医実践ガイド」和田 攻編，275-284，文光堂，東京，1998.
- 3) Teranishi H., Kenda Y., Yoshida M., and Kasuya M. : Occupational pollen allergy due to artificial pollination among Japanese farmers. *Advances in the Prevention of Occupational Respiratory Diseases*, by Chiyotani K. (Ed.) 418-423, Elsevier, Amsterdam, 1998.

## ◆ 原 著

- 1) Teranishi H., Nakagawa H., and Marmot G.M. : Factors influencing the growth pattern of stature from childhood to adulthood - An analysis of data from National Child Development Study. *Hokuriku Journal of Public Health*, 24(2) : 61-67, 1998.
- 2) Taira H., Teranishi H., and Kenda Y. : The formation of pollen in male flowers and yearly atmospheric pollen counts of *Cryptomeria japonica* in the following year. *Allergology International*, 47(4) : 297-302, 1998.
- 3) 樊 建軍, 青島恵子, 加藤輝隆, 寺西秀豊, 加須屋 實：富山県神通川流域カドミウム環境汚染地域住民の尿細管障害に関する追跡研究 第1報 土壌汚染改良事業開始後のカドミウム暴露の変化と尿細管障害の予後. *日本衛生学雑誌*, 53 : 545-557, 1998.
- 4) 土田 豊, 槻 陽一郎, 瀬尾迪夫, 剣田幸子, 寺西秀豊, 加須屋 實, 村上巧啓, 岡子光太郎：富山県におけるスギ花粉症発症日調査-発症日を予報して初期投与を-. *医報とやま*, No. 1224 : 8-15, 1998.
- 5) Aoshima K., Fan J., Kawanishi Y., Katoh T., Teranishi H., and Kasuya M. : Changes

- in bone density in women with cadmium-induced renal tubular dysfunction : a six-year follow-up study. *Arch. Complex Environ. Studies*, 9 : 1-8, 1997. (第21輯掲載もれ)
- 6) Teranishi H., Kenda Y., Cai Y., Katoh T., Kasuya M., and Oura E. : Seasonal factors influencing the allergic disposition to Japanese cedar (*Cryptomeria japonica*) pollen in Japan. *Arch. Complex Environ. Studies*, 9 (3-4) : 9-13, 1997. (第21輯掲載もれ)
  - 7) Kawai K., Murakami G., Kasuya M., Teranishi H., and Muraguchi A. : Allergenic importance of 22 species of Japanese chironomid midges. *Allergology International*, 46 : 43-49, 1997. (第21輯掲載もれ)

## ◆ 総 説

- 1) 寺西秀豊：花粉症と情報システム—環境情報の予防医学的活用—. *富山医科薬科大学医学会誌*, 11(1) : 12-15, 1998.
- 2) 加藤輝隆：植物を用いた環境評価. *衛生化学*, 44 : 55-74, 1998.

## ◆ 学会報告

- 1) Aoshima K., Cai Y., Fan J., Kawanishi Y., Katoh T., Teranishi H., and Kasuya M. : Assessment of bone turnover in cadmium-induced renal tubular dysfunction by measurement of biochemical markers : a cross-sectional study. The 2nd Asian-Pacific Congress of Epidemiology jointly with the 8th Scientific Meeting of Japan Epidemiological Association, 1998, 1, Tokyo.
- 2) Cai Y., Aoshima K., Katoh T., Teranishi H., and Kasuya M. : An eleven-year follow-up study of renal tubular dysfunction in male inhabitants of a cadmium-polluted area in Toyama, Japan. The 2nd Asian-Pacific Congress of Epidemiology jointly with the 8th Scientific Meeting of Japan Epidemiological Association, 1998, 1, Tokyo.
- 3) Katoh T. : *Cryptomeria japonica* chronologies with special reference to snowfall patterns in Central Honshu, Japan. *SEA Dendro'98*. 1998, 2, Chiang Mai, Thailand.
- 4) 本多康子, 堂田ゆき子, 蓮野由巳, 中原万美, 森下昌恵, 柳川和代, 藪下さと美, 山口 馨, 吉川智子, 石丸敏子, 加須屋 實：子供の喫煙に対する興味と父親の喫煙行動. 第32回富山県公衆衛

- 生学会総会, 1998, 2, 富山.
- 5) 青島恵子, 蔡 雲清, 河西由美子, 加藤輝隆, 寺西 豊, 加須屋 實: カドミウム汚染地域住民の尿細管障害の新発生割合. 第32回富山県公衆衛生学会総会, 1998, 2, 富山.
  - 6) 青島恵子, 加藤輝隆, 寺西秀豊, 加須屋 實: カドミウム汚染地域住民における骨量変化と尿管機能-10年間の追跡研究-. 第68回日本衛生学会総会, 1998, 3, 岡山.
  - 7) Kasuya M. (Invited lecture): Environmental cadmium pollution and its health effects on inhabitants in Japan: Epidemiological findings. International Symposium on Itai-itai Disease, Environmental Cadmium Pollution and Countermeasures, 1998, 5, Toyama.
  - 8) Kasuya M. (Invited lecture): Aspect of studies of cadmium on health effects, the climax with Itai-itai disease. International Symposium on Itai-itai Disease, Environmental Cadmium Pollution and Countermeasures, 1998, 5, Toyama.
  - 9) Aoshima K. (Invited lecture): Environmental cadmium pollution and its health effects on inhabitants in Japan (1) Jinzu River basin: Clinical findings in Itai-itai disease. International Symposium on Itai-itai Disease, Environmental Cadmium Pollution and Countermeasures, 1998, 5, Toyama.
  - 10) 長木康典, 早坂征次, 柳沢秀一郎, 開 繁義, 寺西秀豊: ナシ花粉人工授粉によるアレルギー性結膜炎. 第10回花粉症研究会, 1998, 6, 富山.
  - 11) 土田 豊, 劔田幸子, 寺西秀豊, 加須屋 實: 富山県におけるスギ花粉症発症日調査(1998) - 眼症状と鼻症状の発症の違い-. 第10回花粉症研究会, 1998, 6, 富山.
  - 12) 劔田幸子, 寺西秀豊, 加藤輝隆, 加須屋 實, 矢田 豊: スギ科メタセコイヤの花粉尘態について. 第10回花粉症研究会, 1998, 6, 富山.
  - 13) 槻 陽一郎, 中川捻夫, 加納 晃, 関子 光太郎, 田近由美子, 稲葉博司, 泉 喜久夫, 吉田行夫, 寺西秀豊, 庄司俊雄, 村井 満, 清水 規矩雄, 達富真司, 河合康守, 藤永洲一, 住田邦夫: 富山県下のスギ花粉飛散数の検討. 第10回花粉症研究会, 1998, 6, 富山.
  - 14) 寺西秀豊: 花粉症予防のための情報活動. 第39回社会医学研究会総会, 1998, 7, 名古屋.
  - 15) Aoshima K., Cai Y., Kawanishi Y., Katoh T., Teranishi H., and Kasuya M.: Changes in bone density in women with cadmium-induced renal tubular dysfunction: a ten-year follow-up study. The 8th International Conference on the Combined Effects of Environmental Factors, 1998, 9, Baden/Vienna.
  - 16) Aoshima K., Cai Y., Kawanishi Y., Yamazaki H., Kitagawa T., and Kasuya M.: Bone mass and alcohol intake in male workers. The 8th International Conference on the Combined Effects of Environmental Factors, 1998, 9, Baden/Vienna.
  - 17) Katoh T.: Tree-ring chronology of *Zelkova serrata* in Central Japan: Preliminary results. The 2nd East Asia Workshop on Tree-ring Analysis. 1998, 10, Cheongju, Korea.
  - 18) Katoh T.: Dendrochronological study of *Zelkova serrata* in Toyama Prefecture, Japan: A preliminary study using fingerprint method. The 4th Pacific Regional Wood Anatomy Conference. 1998, 10, Kwangju, Korea.
  - 19) 加須屋 實, 小山 裕: 北陸甲信越地方における労働衛生活動の展開. 日本産業衛生学会第44回労働衛生史研究会, 1998, 10, 長野.
  - 20) 寺西秀豊, 劔田幸子, 加藤輝隆, 加須屋 實, 矢田 豊: メタセコイヤの花粉尘粒の形態学的研究. 第39回日本花粉学会, 1998, 10, 西宮.
  - 21) 青島恵子, 蔡 雲清, 加藤輝隆, 寺西秀豊, 加須屋 實, 北川豊子: 男子労働者におけるアルコール摂取と骨量. 第41回日本産業衛生学会北陸甲信越地方会総会, 1998, 10, 福井.
  - 22) 篁 靖男, 広瀬友二, 鏡森定信, 青島恵子, 藤沢貞志, 金 清, 三川正人, 室 一, 川向文夫, 加須屋 實: 中小企業における作業環境及び健康管理の改善について-地域産保センターの活動実績との比較検討-. 第41回日本産業衛生学会北陸甲信越地方会総会, 1998, 10, 福井.
  - 23) 劔田幸子, 寺西秀豊, 蔡 雲清, 加藤輝隆, 青島恵子, 加須屋 實: 富山県のスギ花粉症患者調査(1997年)-RAST陽性率からみた他抗原感作状態-. 第26回北陸公衆衛生学会, 1998, 11, 富山.
  - 24) 前 ちづる, 松下久美, 松嶋千恵子, 吉岡真弓,

- 木幡順子, 瀬戸良子, 中西麻紀, 松本尚美, 石丸敏子, 加須屋 實: みそ汁塩分濃度における意識と実際のギャップとその背景因子について. 第26回北陸公衆衛生学会, 1998, 11, 富山.
- 25) 馬場浩司, 横畑泰志, 加藤輝隆, 増田準三, 河野昭一: 富山市呉羽丘陵の里山二次林における重度伐採後の遷移初期段階の植生変化, 野生生物保護学会第4回大会, 1998, 11, 奈良.
- 26) 貝沼康宏, 横畑泰志, 加藤輝隆, 河野昭一, 桂木健次: 富山市呉羽丘陵の自然環境変化に関する市民の意識調査, 野生生物保護学会第4回大会, 1998, 11, 奈良.
- 27) 寺西秀豊, 劔田幸子, 安枝 浩, 庄司俊雄: 体積法による空中スギ花粉数と空中 Cry j 1濃度との比較研究. 第48回日本アレルギー学会総会, 1998, 12, 神戸.
- 28) 寺西秀豊, 劔田幸子, 加須屋 實: 空中花粉粒のビデオ・マイクロメーターによる観察. 第25回北陸アレルギー懇話会, 1998, 12, 金沢.
- ◆ その他
- 1) 加藤輝隆: 環境の変化と植物. 梅シンポジウム, 1998, 8, 南部川村, 和歌山.
- 2) 寺西秀豊: 空中に飛散する花粉粒の形態計測. 富山県中央植物園第37回合同セミナー, 1998, 9, 富山.
- 3) Park W.K., Yasue K., and Katoh T.: Computer practice in COFECHA and ARSTAN programs. The 2nd East Asia Workshop on Tree-ring Analysis. 1998, 10, Kwangju, Korea.
- 4) Park W.K., Shashkin A., Liu Y., Katoh T., Pumijumnong N., and Eckstein D.: Future researches on global change and tree-ring analysis in East Asia. The 2nd East Asia Workshop on Tree-ring Analysis. 1998, 10, Cheongju, Korea.
- 5) Kasuya M.: Chronic cadmium poisoning, Itai-itai disease in Japan. Shanghai Medical University, 1998, 11, Shanghai.
- 6) Kasuya M.: Chronic cadmium poisoning, Itai-itai disease in Japan. Xinxiang Institute of Occupational Health 1998, 11, Xinxiang China.
- 7) Kasuya M.: Chronic cadmium poisoning, Itai-itai disease in Japan. Henan Medical University, 1998, 11, Henan.
- 8) Kasuya M.: Chronic cadmium poisoning, Itai-itai disease in Japan. Beijing Medical University, 1998, 11, Beijing.
- 9) 加須屋 實: 産業衛生学の動向. 公衆衛生, 62(3): 226-229, 1998.
- 10) 加須屋 實: 論壇—健康概念の多様化を—. 産業医学ジャーナル, 21(3): 53-55, 1998.
- 11) 青島恵子, 蔡 雲清, 加藤輝隆, 寺西秀豊, 加須屋 實, 萩野茂継: カドミウム腎症における骨代謝異常—男性36症例における骨代謝マーカーによる評価—. 平成9年度重金属等の健康影響に関する総合研究班総会—カドミウムの健康影響に関する研究—(財団法人日本公衆衛生協会) 64-67, 1998.
- 12) 加須屋 實, 加藤輝隆, 青島恵子, 寺西秀豊, 萩野茂継: イタイタイ病認定患者・要観察者・要観察解除者の認定・判定・死亡状況—1997年12月15日現在のまとめ—. 重金属等の健康影響に関する総合研究班総会—カドミウムの健康影響に関する研究—(財団法人日本公衆衛生協会) 105-119, 1998.
- 13) 加須屋 實, 加藤輝隆, 青島恵子, 寺西秀豊, 萩野茂継: イタイタイ病認定患者・要観察者の臨床検査成績の推移(第8報). 重金属等の健康影響に関する総合研究班総会—カドミウムの健康影響に関する研究—(財団法人日本公衆衛生協会) 120-253, 1998.
- 14) 加須屋 實, 青島恵子, 寺西秀豊, 加藤輝隆, 樊 建軍, 萩野茂継: イタイタイ病の尿・血液検査成績(1990-1997). 重金属等の健康影響に関する総合研究班総会—カドミウムの健康影響に関する研究—(財団法人日本公衆衛生協会) 254-276, 1998.
- 15) 寺西秀豊: 国際職業環境アレルギー・免疫疾患シンポジウムに参加して. 産業医学ジャーナル, 21(2): 66-67, 1998.
- 16) 寺西秀豊: アメリカ, カンザスシティーにおける空中花粉等の調査研究. 花粉症研究会会報, 9: 49-50, 1998.
- 17) 青島恵子: カドミウム腎症とその骨への影響. 第17回イタイタイ病セミナー講演集(イタイタイ病対策協議会・神通川流域カドミウム被害団体連絡協議会) 6-18, 1998.