



## บรรณานุกรม

คงฤทธิ์ บัวดีวงศ์. (2542). ผลของฝุ่นขนาดเล็กที่เข้าสู่ระบบทางเดินหายใจที่มีผลสมรรถภาพปอดของตัวจริงรายในเขตกรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ วท.ม., จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

ถาวร เพ็ชรบัว และ จำลอง เปรมนรักษ์ (2540) สถานการณ์มลพิษทางอากาศในเขต เทคนิคเมือง พิษณุโลก. พิษณุโลก : ศูนย์อนามัยสิ่งแวดล้อมเขต 9 พิษณุโลก กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข.

นันทีรา สารમณี. (2541). เคมีสิ่งแวดล้อม. กรุงเทพฯ : ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยศิลปากร.

นาริยา เพ็ญสุต ภู่กิจ โภคกุล. (2542). ผู้นำการบรรจุ : กลไกการเกิดผลกระทบต่อสุขภาพ.

สืบค้นเมื่อวันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2546. จาก <http://web.kku.ac.th/~ph/san/story3.html>

วงศ์พันธ์ ลินปะเสนีย์, นิตยา มหาพฤ และ ธีระ เกรต. (2540). มลภาวะอากาศ. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

วงศ์พันธ์ ลินปะเสนีย์, นิตยา มหาพฤ และ ธีระ เกรต. (2536). มลภาวะอากาศ. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

วนิดา จีนศาสตร์ และ สมานชัย เลิศกมลวิทย์. (2542). การวัดฝุ่นละอองขนาดเล็ก พีเอ็ม<sub>10</sub>, พีเอ็ม<sub>10-2.5</sub> และ พีเอ็ม<sub>2.5</sub> ในกรุงเทพมหานคร. ใน การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์ และ เทคโนโลยีแห่งประเทศไทย. พิษณุโลก : มหาวิทยาลัยเรศวร.

วีระอนงค์ ประสาทโขค. (2541). ผลกระทบของฝุ่นพีเอ็ม-เท็น และฝุ่นซิลิกาที่มีผลต่อภาวะสุขภาพ ของระบบทางเดินหายใจของผู้ประกอบการสกัดหินและประชาชนที่อาศัยอยู่บริเวณใกล้

ศิริวรรณ แก้วงาม. (2543). ลักษณะทางสัณฐานและองค์ประกอบธาตุของฝุ่นละอองที่มีขนาดเล็ก กว่า 10 ไมครอน ในเขตกรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ วท.ม., จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

สมานชัย เลิศกมลวิทย์. (2543). การหาปริมาณฝุ่นขนาดเล็ก (PM<sub>2.5</sub>, PM<sub>10-2.5</sub>, PM<sub>10</sub>) และความ สัมพันธ์ระหว่างปริมาณฝุ่นในบรรยากาศ ภายในอาคารและฝุ่นที่บุคคลได้รับ.

วิทยานิพนธ์ วท.ม. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

- อรุณ ใจพิงศ์. (2541). การศึกษาปริมาณฝุ่นที่มีผลกระทบต่อระบบการหายใจ . ใน รายงานการวิจัยสถานที่น้ำวิจัยสั่งเวลาด้อม . กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- อุมา เหตุสกุลานนท์. (2540). ผลของฝุ่นละอองที่มีต่ออัตราการซึมผ่านของสารเก็ตช์รังกี Tc-99mDTPA ของปอดตำราจรในกรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ วท.ม., จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- เอกลักษณ์ ไชยพันธุ์. (2547). การศึกษาปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก(PM10)ในอาคารศิรินธร, อาคารเรียนและห้องพักในเขตมหาวิทยาลัยบูรพา. ปริญญาพินธ์ วศ.บ. มหาวิทยาลัยนเรศวร.
- Cornille, P., & Maenhaut, W. (1990). Sources and characterization of the Atmospheric aerosol near Damascus , Syria . Atmospheric Environment , 24 (5), 1083-1093.
- Davis, D.W. & McDougall, E.M. (1993). Air paticulates associated with ash whitefly. Air Waste Manage, 43, 1116-1121.
- Escalona, L., & Sanhueza, E. (1981). Element analysis of the total suspended Matter in the air in downtown Caracas . Atmostpheric Environment , 15 (1), 61- 64.
- Garivait, H. (1999). A study on air pollution by air borne polycyclic aromatic hydrocarbons (PAHs) in Bangkok urban atmosphere. Asian Institute of Technology School of Environment, 65 (2), 305-315.
- James, P.T. (1975) Air pollution : the emission the regulations & the controls American. Missouri : Elsevier.
- Kamens, R., et al. (1990). A study to characterize indoor particles in three non-smoking homes. Research dissertation, Department of environmental sciences and engineering university of North Carolina.
- Karayigit, A.L., & Gayer, G. (2000). Characterization of fly ash from the Kangal powerplant, Eastern Turkey. Research dissertation, Hacettepe University, Turkey.
- Kenneth, J.D. (1985). Charaterisation of materials based on inorganic polymers International Journal of Inorganic Materials, (2), 217-309.
- Li, W.M., Lee, S.C., & Chan, L.Y. (2000). Indoor air quality at nine shopping malls in

- Hong Kong. Research dissertation, The Hong Kong Polytechnic University, Hong Kong, China.
- Mamane, Y., Miller, L., & Dzubay, T.G. (1986). Characterization of individual fly ash particles emitted from coal and oil-fired power plants. Atmospheric Environmental, 20 (11), 2125-2135.
- Nevers, N.D. (2000). Air pollution control engineering (2<sup>nd</sup> ed.). Singapore : McGraw-Hill.
- Owen, M.K., & Ensor, D.S. (1992). Airborne particle size and sources found in indoor air. Atmospheric Environment, 26 (12), 2149-2162.
- Pope, C.A. 3<sup>rd</sup> & Dockey, D.W. (1992). Acute health effect of PM<sub>10</sub> pollution on symptomatic and asymptomatic children. Retrieved on July 10, 2003 from : <http://www.ncbi.nlm.nih.gov>.
- Rosenstock, I. & Mark, R.C. (1994). Textbook of clinical occupation and environmental medicine. Middletown Ohio : W.E. saunders.
- Tamura, K., Ando, M., Sagai, M., & Matsumoto, Y. (1996). Estimation of levels of personal exposure to suspended particulate matter and nitrogen dioxide in Tokyo. Environmental Sciences, (4), 37-51.
- Thomas, C.W., Tung, et.al. (1996). SizeDistribution of airborne particulate matters in shopping center. Research dissertation, Hong Kong Polytechnic University.
- TSI Incorporated. (1992). Indoor air quality handbook and guidelines. Sweden : Scandinavia, 30.
- U.S. EPA. (1987). Indoor air quality implementation plan appendix A: Preliminary indoor air polution imformation assessment. U.S. EPA. Office of research and development, OHEA, ECAO, research triangle park, NC 27711.
- U.S. EPA. (1992). Tutorial package for the viscreen model; EPA-454/C-92-003; prepared for U.S. Environmental Protection Agency, Office of Air Quality Planning and Standards, Technical Support Division, Research Triangle Park, NC, by Pacific Environmental Services Inc.

- Yu, L., Ikeda, K., Irie, T., & Hiraoka, K. (1993). Study on the size distribution of particles in office building. Research dissertation, The Institute of Public Health, Tokyo, Japan.
- Zou, L.Y., & Hooper, M.A. (1997). Size – Resolved Airborne Particulate and Their Morphology in central Jakarta . Atmostpheric Environment ,31 (8), 1167- 1172.

