

บรรณานุกรม

กมล สุทธิจันทร์นภา. (2542). การควบคุมฝุ่นละอองจากถนนที่ไม่ได้ปูผิวทาง. วิทยานิพนธ์ วท.ม., จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

กองการจัดการคุณภาพอากาศและเสียง. (2542). สถานการณ์และการจัดการปัญหามลพิษทางอากาศและเสียง ปี 2539 – 2540. กรุงเทพฯ : กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข.

กองการจัดการคุณภาพอากาศและเสียง. (2540). ผลกระทบต่อสุขภาพอนามัยและแนวทางการแก้ไขปัญหามลพิษทางอากาศ. กรุงเทพฯ : กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข.

ประโพธ อุปัณฑ์. (2540). การควบคุมฝุ่นละอองจากการก่อสร้างถนน. วิทยานิพนธ์ วท.ม., จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

มาเรชชา เพ็ญสุดารักษ์ภิญโญฤทธ. (2542). ฝุ่นจากการจราจร : กลไกการเกิดผลกระทบต่อสุขภาพ. สืบค้นเมื่อวันที่ 16 มีนาคม 2548 จาก

http://www.anamai.moph.go.th/factsheet/envi4_6.htm

วงศ์พันธ์ ลิมป์เสนีย์, นิตยา มหาผล และ ชีระ เกรต. (2540). มลภาวะอากาศ. (พิมพ์ครั้งที่ 5). กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

วิศิษฐ์ ประทุมสุวรรณ. (2540) วิศวกรรมการทางและวิเคราะห์การจราจร. สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) กรุงเทพฯ: ศ. เอเชียเพรส.

ศิริกัลยา สุวจิตตานนท์ และคณะ. (2542). มลภาวะทางอากาศ. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์แห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

ศิริวรรณ แก้วงาม. (2543). ลักษณะทางสัณฐานและองค์ประกอบมาตรฐานของฝุ่นละอองที่มีขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน ในเขตกรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ วท.ม.,

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

สมานชัย เลิศกมลวิทย์. (2543). การนาปริมาณฝุ่นขนาดเล็ก ($PM_{2.5}$, PM_{10-25} , PM_{10}) และความสัมพันธ์ระหว่างปริมาณฝุ่นในบรรยากาศ ภายในอาคารและฝุ่นที่บุคคลได้รับ.

วิทยานิพนธ์ วท.ม., จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

- Cowherd, C. (1993). Jr. Fugitive Dust Emission. In K. Willeke and P.A. Baron (eds.) , Aerosol Measurement : Principle , Techniques and Applications. New York : Van Nostrand Reinhold.
- Environmental Protection Agency. (1988). Compilation of Air Pollution Emission Factors (AP-42). North Carolina : Research triangle Park.
- 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.
- Gillies, J.A., Etyemezian, V., Kuhns, H., Nikolic, D. & Gillette, D.A. (2005). Effect of vehicle characteristics on unpaved road dust emissions. Atmospheric Environment, 39(13), 2341-2347.
- James, P.T. (1975). Air pollution : the emission the regulations & the controls American. Missouri : Elsevier.
- Jones, N.C., Thornton, C., Mark, D.& Harrison, RM. (2000). Indoor/outdoor relationships of particulate matter in domestic home with roadside, urban and rural locations. Atmospheric Environment, 34, 2603-2612.
- 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.
- Kingham, S., Briggs, D., Elliott, P., Fischer, P. & Lerbret, E. (1999). Spatial variations in the concentrations of traffic-related pollutants in indoor and outdoor air in Huddersfield, England. Atmospheric Environment, 34, 905-916.

- Lee, S.-C., Chang, M. & Chan, K.-Y. (1999). Indoor and Outdoor air quality investigation at six buildings in hong kong. Environment International, 25(4), 489-496.
- Lee, S.C., Chan, L.Y. & Chiu, M.Y. (1998). Indoor and Outdoor air quality investigation at 14 public places in hong kong. Environment International, 25(4), 443-445.
- Liao, C.-M., Chen, J.-W., & Huang S.-J. (2003). Size-dependent particulate matter indoor/outdoor relationships for a wind-induced naturally ventilated airspace. Building and Environment, 39, 411-420
- Liu, Y., Chen, R., Shen, X. & Mao, X. (2004). Wintertime indoor air levels of PM₁₀, PM_{2.5} and PM₁ at public places and their contributions to TSP. Environment International, 30, 189 -197.
- Monn, Ch., Fuchs, A., Högger, D., Junker, M., Kogelschatz, D., Roth, N. & Wanner, H.-U. (1997). Particulate matter less than 10 μm and fine particules less than 2.5 μm (PM2.5) : relationships between indoor, outdoor and personal concentrations. The Science of Environment, 208, 15-21
- Nevers, N.D. (2000). Air pollution control engineering. (2nd ed.). Singapore : McGraw-Hill.
- Owen, M.K., & Ensor, D.S. (1992). Airborne particle size and sources found in indoorair. Atmostpheric Environment, 26 (12), 2149-2162.
- Pope, C.A. & Dockey, D.W. (1992). Acute health effect of PM₁₀ 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 medicing. 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.

- TSI Incorporated. (1992). Indoor air quality handbook and guidelines. Sweden : Scandinavia.
- U.S. EPA. (1987). Indoor air quality implementation plan appendix A: Preliminary indoor air pollution information assessment. n.p.: 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. n.p.: 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.
- Wallance, L., (1996) Indoor particles: a review. Journal of the Air and Waste Management Association 46, 98-126..
- 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.