

บรรณานุกรม

- เกรียงศักดิ์ ศรีสุข. 2543. **น้ำใต้ดิน-แบบจำลอง-การปนเปื้อน**. พิมพ์ครั้งที่ 1. ขอนแก่น : มหาวิทยาลัยขอนแก่น
- เดชา มณีชัย. 2540. “สารปนเปื้อนในน้ำบาดาล ตำบลร่อนพิบูลย์ อำเภอร่อนพิบูลย์ จังหวัดนครศรีธรรมราช.” เอกสารประกอบการประชุมเสนอผลงาน เรื่องการแก้ไขปัญหาผลกระทบจากการแพร่กระจายของสารหนู อำเภอร่อนพิบูลย์ จังหวัดนครศรีธรรมราช. วันที่ 2 กรกฎาคม 2540 ณ ห้องพิมานเมฆ โรงแรมนิโก้ กรุงเทพฯ โดยกรมทรัพยากรธรณี. (สำเนา)
- ฉลอง บัวผัน. 2538. **น้ำบาดาล**. พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพฯ : โอเดียนสโตร์.
- ชัยยันต์ หินทอง, เดชา มณีชัย, ทินกร ทาทอง, กรองแก้ว มิฆเนตร, ทองแดง คนรู้ และวัชรินทร์ พิมพ์พันธ์. 2537 “แนวทางการจัดเก็บกองขี้แรมบนเขาร่อนนาและเขาสรวงจันทร์ อำเภอร่อนพิบูลย์ จังหวัดนครศรีธรรมราช” รายงานการสำรวจธรณีวิทยาสิ่งแวดล้อม. กองธรณีวิทยา. กรมทรัพยากรธรณี. (สำเนา)
- มงคล พักคง. 2540. “สารปนเปื้อนในน้ำบาดาล ตำบลร่อนพิบูลย์ อำเภอร่อนพิบูลย์ จังหวัดนครศรีธรรมราช.” เอกสารประกอบการประชุมเสนอผลงาน เรื่องการแก้ไขปัญหาผลกระทบจากการแพร่กระจายของสารหนู อำเภอร่อนพิบูลย์ จังหวัดนครศรีธรรมราช. วันที่ 2 กรกฎาคม 2540 ณ ห้องพิมานเมฆ โรงแรมนิโก้ กรุงเทพฯ โดยกรมทรัพยากรธรณี. (สำเนา)
- ธีรวัชร อินทรสูตร. 2531. “มลพิษสารหนูในแหล่งน้ำบาดาล อ.ร่อนพิบูลย์ จ.นครศรีธรรมราช.” เอกสารประกอบการประชุมเหมืองแร่ประจำเดือน : กรมทรัพยากรธรณี, หน้า 141-152 (สำเนา)
- บรรจง วิทยวีรศักดิ์ และ ตรีรัตน์ ทองบริบูรณ์. 2540. “การปนเปื้อนของสารหนูในบ่อน้ำตื้นและในสิ่งแวดล้อมของน้ำผิวดินในตำบลร่อนพิบูลย์ อำเภอร่อนพิบูลย์ จังหวัดนครศรีธรรมราช.” เอกสารการประชุมวิชาการ เรื่องการศึกษาและวิจัยโลหะมีพิษในกลุ่ม

น้ำปากพนักงและลุ่มน้ำปัดตานี. วันที่ 17 ตุลาคม 2540 ณ สำนักวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์, หน้า13-19

พัชระ จริยาวัฒน์ และธีรน้อย ปิยะวงศ์. 2536. “การสำรวจตำแหน่งที่ตั้งและขนาดปริมาณของกองจี้แร่อาร์เซนไพไรต์ที่เกิดจากการทำเหมือง.” รายงานฝ่ายสำรวจแร่ดีบุกและแร่พลอยได้ กองเศรษฐศาสตร์วิทยา. กรมทรัพยากรธรณี, หน้า 51

ไพชยนต์ เจริญศรี. 2540. “การจัดการน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคในชุมชนร้อนพินูลย์และโครงการสร้างการแก้ไขปัญหาสารหนูร้อนพินูลย์.” เอกสารประกอบการประชุมเสนอผลงาน เรื่องการแก้ไขปัญหาผลกระทบจากการแพร่กระจายของสารหนู อำเภอร้อนพินูลย์ จังหวัดนครศรีธรรมราช. วันที่ 2 กรกฎาคม 2540 ณ ห้องพิมานเมฆ โรงแรมนิวกี๊ กรุงเทพฯ โดย กรมทรัพยากรธรณี (สำเนา).

ไพรัช ศุภราภรณ์. 2534. “ธรณีวิทยาแหล่งแร่ดีบุกแร่หายาก บริเวณจังหวัดต่างๆ ในภาคใต้”. รายงานฝ่ายสำรวจแร่ดีบุกและแร่พลอยได้ กองเศรษฐศาสตร์วิทยา. กรมทรัพยากรธรณี, หน้า 130-139

มัญญุ ธนะสังข์ และอุทัย หงษ์ใจลี. 2534. “เหมืองแร่ดีบุกในบริเวณจังหวัดนครศรีธรรมราช”. รายงานฝ่ายสำรวจแร่ดีบุกและแร่พลอยได้ กองเศรษฐศาสตร์วิทยา. กรมทรัพยากรธรณี, หน้า 1-12

สุกัญญา บุญเฉลิมกิจ, เจนวิทย์ วงศ์ยานูน และมนิธิโร พุกูตะ. 2539. “การศึกษาสารหนูในอ่าวปากพนักงโดยใช้ตัวอย่างชีวะภาพ”. เอกสารประกอบการประชุมเรื่องความก้าวหน้าของการศึกษาและวิจัยแนวทางป้องกันโรคพิษสารหนูเรื้อรัง ตำบลร้อนพินูลย์ อำเภอร้อนพินูลย์ จังหวัดนครศรีธรรมราช 11 มิถุนายน 2539 ณ ห้องระบาควิทยา กระทรวงสาธารณสุข. (สำเนา)

อนงค์ ไพจิตรประภาภรณ์. 2540. “สถานการณ์ปัญหาและการแก้ไขการแพร่กระจายของสารหนู อำเภอร้อนพินูลย์ จังหวัดนครศรีธรรมราช.” เอกสารประกอบการประชุมเสนอผลงาน เรื่องการแก้ไขปัญหาผลกระทบจากการแพร่กระจายของสารหนู อำเภอร้อนพินูลย์ จังหวัดนครศรีธรรมราช. วันที่ 2 กรกฎาคม 2540 ณ ห้องพิมานเมฆ โรงแรมนิวกี๊ กรุงเทพฯ โดย กรมทรัพยากรธรณี (สำเนา).

- อนามัยสิ่งแวดล้อม, กอง. 2531. “รายงานผลการศึกษาเรื่องปัญหาสารหนูเป็นพิษที่ร้อนพิบูลย์” ,
วารสารการอนามัยและสิ่งแวดล้อม. 11 (มกราคม-เมษายน 2531), หน้า 7-29.
- Alain C.M. Bourg and Monika A.M. Kedziorek. 1998. “Modelling the mobility of pollutants away from waste disposal sites to the geosphere, a tool for optimal solid waste management ”, in **Analytical Chemistry**. 17(5), 250 –257.
- Beljin, M.S. and Heijde, van der, P.K.M. 1989. “Testing, Verification, and Validation of Two-dimensional Solute Transport Model,” in **Groundwater Contamination: Use of Models in Decision-Making**, G.Jousma *et al.* (eds), (1989), 121-137.
- BGS and DPHE, 2001. **Arsenic Contamination of Groundwater in Bangladesh, Kinniburgh, D.G. and Smedley, P.L. (Editors) Volume 2:Final Report, British Geological Survey Report WC/00/19**. British Geological Survey, Keyworth.
- Bourg, A.C.M. and Kedziorek, M.A.M. 1998. “Modelling the mobility of pollutants away from waste disposal sites to the geosphere, a tool for optimal solid waste management” , in **Analytical Chemistry**. 17(5), 250 –257.
- Burger, J., Brinkhof, H. F. and Valk, D. v.d. 1989. “STROP: A Computer Program Simulating Flow Patterns and Pollution Migration in Saturated Groundwater” in **Groundwater Contamination: Use of Models in Decision-Making**, G.Jousma *et al.* (eds), (1989),
- Dominico, P.A., and Schwartz, F.W. 1998. **Physical and Chemical Hydrogeology**. 2nd edition. New York: John Wiley and Sons.
- Elder,J.F. 1994. **Metal Biogeochemistry in Surface Water Systems**. US. Geological Survey Circular 1013.
- Fetter, C.W. 2001. **Applied Hydrogeology**. 4th edition. New Jersey: Prentice-Hall, Inc.

- Fried, J.J. 1987. "Report on The Seminar 'Modelling for Water Management', Organized by The Europe Institute for Water in Como, Italy, May 21 and 22, 1987," in **Groundwater Contamination: Use of Models in Decision-Making**, G.Jousma *et al.* (eds), (1989), 37-38.
- Gambolati, G. and Galeati, G. 1989. "On the finite element intergration of the dispersion-convection equation," in **Groundwater Contamination: Use of Models in Decision-Making**, G.Jousma *et al.* (eds), (1989), 231-241.
- Haimes, Y.Y. 1989. "The Consideration of Risk and Uncertainty in The Management of Groundwater Contamination," in **Groundwater Contamination: Use of Models in Decision-Making**, G.Jousma *et al.* (eds), (1989), 41-46.
- Heijde, Van der, P.K.M. 1989. "The Role of The International Ground Water Modelling Center (IGWMC) in Groundwater Modelling," in **Groundwater Contamination: Use of Models in Decision-Making**, G. Jousma *et al.* (eds), (1989), 111-120.
- JICA (Japan International Cooperation Agency). 1999. **Final Report Annex on The Environmental Management Planning Survey for Arsenic Contaminated Area of the Nakhon Si Thammarat Province in The Kingdom of Thailand.** Environmental Research and Training Centre. : Japan International Cooperation Agency. (Unpublished)
- Konikow, L.F. 1988. "Application of Models," in **Groundwater Flow and Quality Modelling**, E. Custodio *et al.* (eds), (1988), 823-827.
- Loring, D.H. and Rantala, R.T.T. 1995. **Manual for the Geochemical Analyses of Marine Sediment and Suspended Particulate Matter.** Reference Method for Marine Pollution Studies, No. 63. s.l. : IAEA-UNEP Monaco .
- Mcdonald M.G. and Harbaugh A.W. 1988. **A Modular Three-Dimensional Finite-Difference Groundwater Flow Model.** USA : US Geol. Surv. Tech. Water resource. Invest, Book6.

- Mok, M.W. and Wai, C.M. 1990. "Distribution and Mobilization of Arsenic and Antimony Species in the CoeurD'Alene River, Idaho" in **Environmental Science and Technology** 24. (1990), 102-108
- Mok, M.W. and Wai, C.M. 1994. "Mobilization of Arsenic in Contaminated River Waters." in **Arsenic in the Environment, Part 1: Cycling and Characterization**, J.O. Nriagu. (eds), (1994), 99-117
- Pinder, G. F. 1988. "An overview of groundwater modeling." in **Groundwater Flow and Quality Modelling**, E.Custodio *et al.* (eds), (1988), 119-134.
- Ree, van C.C.D.F., Kabos, R., Loxham, M., Meurs, van G.A.M. and Taat, J. 1989. "Environmental Risk Assessment Using Stochastic Modelling." in **Groundwater Contamination: Use of Models in Decision-Making**, G. Jousma *et al.* (eds), (1989), 63-72.
- Rogers, L.L. 1989. "Solute Transport Modelling of Organic Compounds in Ground Water West of The Lawrence Livermore National Laboratory, Livermore, California." in **Groundwater Contamination: Use of Models in Decision-Making**, G. Jousma *et al.* (eds), (1989), 607-618.
- Schnoor, J.L. 1996. **Environmental Modeling. Fate and Transport of Pollutants in Water, Air, and Soil**, John Wiley & Sons, NY, 1996.
- Spitz, K., & Moreno, F. 1996. **A Practical Guide to Groundwater and Solute Transport Modeling**. New York : John Wiley and Sons, Inc.
- Toth, J. 1963. "A theoretical analysis of groundwater flow small drainage basin". in **Journal of Geophysic Research**, 68, 4795-4812.
- Verruijt A. 1982. **Theory of Groundwater Flow**. 2nd editon. Netherlands: University of Delft.
- Wang H.F., & Anderson M.P. 1982. **Introduction to Groundwater Modeling Finite Difference and Finite Element Methods**. Francisco: W.H Freeman and Company.

Williams, M., Fordyce, F., Pajitprapapon, A., Charoenchaisri, P. 1996. “Arsenic Contamination in Surface Drainage and Groundwater in Part of Southeast Asian Tin Belt, Nakhon Si Thammarat Province, Southern Thailand” in **Environmental Geology** 27 (1996), 16-33.

เอกสารอ้างอิงอิเล็กทรอนิกส์

University of Washington (ออนไลน์). 2005. เข้าถึงได้จาก : <http://www.hydro.washington.edu/Lettenmaier/Models/VIC/Documentation/Info/soiltext.html> [17 สิงหาคม 2546]

U.S. Environmental Protection Agency (U.S. EPA). 2001. เข้าถึงได้จาก : <http://www.epa.gov/safewater/arsenic/guidance.html> [28 มีนาคม 2545]