

บรรณานุกรม

- จันทนา คุณูปการ. (2544). การพัฒนาแบบจำลองเชิงพื้นที่แสดงทรัพยากรปะการังและประมง
ทรัพยากรปะการังบริเวณชายฝั่งทะเลอันดามัน. วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตร-
มหาบัณฑิต, สาขาวิทยาศาสตร์การประมง, บัณฑิตวิทยาลัย, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- เมธาวี นวลละออง. (2544). การใช้ข้อมูลดาวเทียมเพื่อศึกษาผลของการถมทะเลบริเวณนิคม
อุตสาหกรรมมาบตาพุดต่อการกระจายของตะกอนแขวนลอยและการเปลี่ยนแปลงแนว
ชายฝั่ง. วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต, สาขาวิทยาศาสตร์ทางทะเล,
บัณฑิตวิทยาลัย, จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- วิญญิต มั่นทะจิตร. (2540). การวิเคราะห์ทางสถิติและการออกแบบการทดลอง (ทางวาริชศาสตร์).
ภาควิชาวาริชศาสตร์, คณะวิทยาศาสตร์, มหาวิทยาลัยบูรพา.
- สุรัชย์ รัตนเสริมพงศ์. (2546). ดาวเทียมสำรวจทรัพยากรโลกและคุณสมบัติภาพถ่ายดาวเทียม.
เอกสารประกอบการอบรม การสำรวจข้อมูลระยะไกลขั้นสูง. สำนักงานพัฒนา
เทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ, กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. กรุงเทพฯ
- Baruah, J.P., Tamura, O. M., & Nishimura, H. (2001). Neural network based estimation of lake
surface chlorophyll and sediment content using filed spectrometer and CASI
imagery. *Asian Journal of Geoinformatics*. V2(2). December.
- Bartholomew, P. (2002). *Thesis literature review*. Virginia tech blackburg. WA, USA.
- Chansang, H., Boonamate, P., & Charuchinda, M. (1981). Effect of sedimentation from coastal
mining on coral reefs on the northwestern coast of Phuket island Thailand. *Proceeding
of the fourth International Coral Reef Symposium*. Manila.
- Christensen, V. G. Joan, X., & Ziegler, A.C. (2000). Regression analysis and real time
water quality monitoring to estimate constituent loads and yields in the Little Arkansas
River, South Central Kansas [online] : Available from: <http://pasture.ecn.purdue.edu>.
- Fransom, A. H. M. (1992). *Standart methods for the examination of water and wastewater*. 18
Editions. USA.
- Freire, F., & Freire, M. (2001). The application of geographic information system to the coral reef
of southern Okinawa. In: *Proceeding of the ACRS 2001-2002nd Asian conference of
remote sensing*. Vol. 2. 110-115. Singapore.

- Islam, M R., Begun, F. S., Yamaguchi, Y., & Katsuro, O. (2002). Distribution of suspended sediment in the coastal sea of the Ganges-Brahmaputra river mouth: Observation from TM data. *Journal of Marine Systems*, 32; 307-321.
- Jensen, J. R. (2000). *Remote sensing of the environment: An earth resources perspective*. USA. 544 pp.
- Kittiwach, J. (2000). *Monitoring shrimp farm expansion and assessing its compliance to land use plan along Prasae and Pangrat river, Rayong province*. Mahidol University, Bangkok.
- Koponen, S., Pulliainen, J., Kallio, K., Vepsäläinen, J., Pyhälä, T., Korpinen, P., Kiirikki, M., Koponen, J., & Halkikainen, M. (2004). Use of Modis satellite sensor for remote sensing of phytoplankton bloom and turbidity in the Baltic Sea. [online] : Available from: http://www.tkk.fi/Units/Radio/URSI02/ursi_koponen.pdf
- Koponen, S., Kallio, K., Pulliainen, J., Vepsäläinen, J., Pyhälä, T., & Martin, H. (2004). Water quality classification of Lakes using 250-m MODIS data. *Geoscience and Remote Sensing Letter*. V.1 No.4. 287-291.
- Lillesand, T. M., & Kieffer, R. W. (1994). *Remote sensing and image interpretation* (3rd ed.). 750 pp. USA.
- Lingya, Z., Wang, S., Yi, Z., Fuli, Y., & Weiqi, Z. (2004). Water quality monitoring in Taihu lake using Modis image data. [online]: Available from: <http://ieeexplore.ieee.org/iel5/943629947/01369749.pdf?arnumber=1369749>.
- Martinez, J. M., Bourgoin, L. M., Kosuth, P., Seyler, p., & Guyot, J. L. (2003). Analysis of multitemporal MODIS and LANDSAT 7 images acquired over Amazonian floodplains lakes for suspended sediment concentrations retrieval. [online]: Available from: <http://ieeexplore.ieee.org/iel5/9010/28603/01294359.pdf?arnumber=1294359>.
- Moeller, C. C., Gunshor, M. M., Menzel, W. P., Huh, O. K., Walker, N. D., & Rouse, L. J. (2003). Recent monitoring of suspended sediment patterns along Louisiana's coastal zone using ER-2 based Mas data and Terra based Modis data. [online]: Available from: <http://ieeexplore.ieee.org/iel5/9436/29947/01369749.pdf?arnumber=1369749>.

- Reza, M. M. (2004). Remote sensing of suspended sediments in surface waters, using MODIS image. [online]: Available from http://www.kntu.ac.ir/facsurvey/mobasheri_body.html.
- Ritchie, J. C., & Cooper, C. M. (2000). Remote sensing techniques for determining water quality: applications to TMDLs. [online]: Available from: [http://www.Wef.org.pdf/files/TMDL/ Ritchie. Pdf](http://www.Wef.org.pdf/files/TMDL/Ritchie.Pdf).
- Serwan, M., & Baban J. (1995). The uses of Landsat imagery to map fluvial sediment discharge into coastal waters. *Marine Geology*, 123; 263-270.
- Sunghruck, P. (2001). Circulation features in the Gulf of Thailand inferred from SeaWiFS data. In: *Proceeding of the ACRS 2001-2002nd Asian conference of remote sensing. Vol. 2.* 923-926. Singapore.
- Trisakti, B., & Parwati, E. (2005). *Study of Modis-Aqua data for TSS (Total Suspended Solid) distribution mapping*. ACGS 2005, June 2005. Singapore.
- Wang Cheng, H. A., Chin Law, S., & Gupta, A. (2005). Sediment released to coastal water of Southeast Asia: Seasonal and spatial distributions. Conference on Delta, Ho Chi Minh city [online]: Available from: <http://www.megadelta.ecun.edu.cu/main/upload/Gupta.pdf>.