

เอกสารอ้างอิง

- กรมพัฒนาที่ดิน. 2532. แผนที่การใช้ประโยชน์ที่ดิน จังหวัดเชียงใหม่. กองสำรวจและวางแผน
กรมพัฒนาที่ดิน.
- คาราศรี ดาวเรือง. 2533. รีโมทเซนซิงพื้นฐาน. สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) และสถาบัน
เทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี.
- ถาวร อ่อนประไพ. 2540. เอกสารประกอบการสอน เทคนิคข้อมูลระยะไกลเพื่อการสำรวจทรัพยากรที่
ดิน. ภาควิชาปฐพีศาสตร์และอนุรักษ์ศาสตร์ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- ถาวร อ่อนประไพ เมธี เอกะสิงห์ และ สิทธิเดช ณ เชียงใหม่. 2541. การสร้างฐานข้อมูลเชิงพื้นที่แสดง
พื้นที่ปลูกข้าวด้วยข้อมูลภาพจากดาวเทียม ในระบบสนับสนุนการตัดสินใจการผลิตข้าว หน้า
60-85. ใน เมธี เอกะสิงห์ และคณะ. รายงานความก้าวหน้าฉบับที่ 3 วงดที่สาม (1 เมษายน - 30
กันยายน 2541) โครงการวิจัยระบบสนับสนุนการตัดสินใจการผลิตพืช: ข้าวในภาคเหนือ.
เสนอต่อสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย. ศูนย์วิจัยเพื่อเพิ่มผลผลิตทางเกษตร คณะ
เกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- บัณฑิต ดันสิริ ธีระยุทธ จิตต์จำนงค์ และ ดารณี ศรีสง่า. 2536. แผนการใช้ที่ดินบนที่สูง จังหวัด
เชียงใหม่. กองวางแผนการใช้ที่ดิน กรมพัฒนาที่ดิน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์.
- วันทนี ศรีรัฐ. 2527. การแปลภาพถ่าย. ภาควิชาภูมิศาสตร์ คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง.
- สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ. 2540. คำบรรยายเรื่องการสำรวจระยะไกล. สำนักงานคณะ
กรรมการวิจัยแห่งชาติ, กระทรวงวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม.
- สำนักงานสถิติการเกษตรจังหวัดเชียงใหม่. 2541. การสำรวจการเปลี่ยนแปลงทางการเกษตร พ.ศ. 2540
จังหวัดเชียงใหม่. สำนักงานสถิติแห่งชาติ, สำนักนายกรัฐมนตรี.
- สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร. 2540. สถิติการเกษตรของประเทศไทย ปีเพาะปลูก 2539/40. ศูนย์สาร
สนเทศการเกษตร สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กทม.
- Arnold, R.H. 1997. Interpretation of Airphotos and Remotely Sensed Imagery. Prentice-Hall, Inc.,
New Jersey.

- Barrs, H.D., and S.A. Prathapar. 1994. An inexpensive and effective basis for monitoring rice areas using GIS and remote sensing. *Australian Journal of Experimental Agriculture*. 34:1079-1083.
- Brisco, B., and R.J. Brown. 1995. Multidate SAR/TM synergism for crop classification in Western Canada. *Photogrammetric Engineering & Remote Sensing*. 61(8):1009-1014.
- Congalton, R.G., 1991. A review of assessing the accuracy of classification of remotely sensed data. *Remote Sensing of Environment*. 37:35-46.
- Congalton, R.G., M. Balogh, C. Bell., K. Green., J.A. Milliken., and R. Ottman. 1998. Mapping and monitoring agricultural crops and other land cover in the lower Colorado River basin. *Photogrammetric Engineering & Remote Sensing*. 64(11):1107-1113.
- Duhaime, R. J., P. V. August., and W.R. Wright. 1997. Automated vegetation mapping using digital orthophotography. *Photogrammetric Engineering & Remote Sensing*. 63(11):1295-1302.
- Environment Remote Sensing Center. 1995. Image processing protocol for Wisland/Gap. University of Wisconsin Madison. WI.
- ER Mapper. 1998a. ER Mapper V.6.0 Tutorial. Earth Resource Mapping Pty. Ltd. CA.
- ER Mapper. 1998b. ER Mapper V.6.0 Reference. Earth Resource Mapping Pty. Ltd. CA.
- ERDAS. 1991. ERDAS Field Guide. Third Edition. ERDAS Inc. Atlanta, GA.
- Environment System Research Institute (ESRI). 1994. GRID Commands. ARC/INFO Manual. Environmental System Research Institute. Redlands, CA.
- ESRI. 1994. ARC Commands. ARC/INFO Manual. Environmental System Research Institute. Redlands, CA.
- Gao, J., and S.M. O' Leary. 1997. The role of spatial resolution in quantifying SSC from airborne remotely sensed data. *Photogrammetric Engineering & Remote Sensing*. 63(3):267-271.

- Ghiga, H., and D. Asaka. 1995. Mapping of rice yield distribution using Landsat-TM data and MOS-1 /MESSR data. *Japanese Journal of Soil Science and Plant Nutrition*. 66(6):625-631.
- Gorte, B.G.H. 1999. Local statistics in supervised classification. p. 325-330. In Nieuwenhuis, G.J.A., R.A. Vaughan., and M. Molenaar (eds). *Operational Remote Sensing for Sustainable Development*. A.A. Balkema Publishers, Rotterdam.
- Guyot, G., and X.F. Gu. 1994. Effect of radiometric corrections of NDVI-Determined from SPOT-HRV and Landsat-TM data. *Remote Sensing of Environment*. 49(3):169-180.
- Hodgson, M. E., and G.L. Gaile. 1999. A cartographic modeling approach for surface orientation-related applications. *Photogrammetric Engineering & Remote Sensing*. 65(1):85-95.
- Hodgson, M.E. 1988. Reducing the computational requirements of the minimum-distance classifier. *Remote Sensing of Environment*. 25:117-128
- Ishigoro, E., M.K. Kumar., Y. Hidaka., S. Yishida., M. Sato., M. Miyazato., and J.Y. Chen. 1993. Use of rice response characteristics in area estimation by LANDSAT/TM and MOS-1 satellite data. *ISPRS Journal of Photogrammetry and Remote Sensing*. 48(1):26-32.
- Jensen, J.R. 1986. *Introductory Digital Image Processing : A remote sensing perspective*. Prentice-Hall, A Division of Simon & Schuster, Inc. USA
- Janssen, L.L.F., and H. Middelkoop. 1992. Knowledge-based crop classification of a LANDSAT Thematic Mapper image. *International of Journal of Remote Sensing*. 13(15):2827-2837.
- Khorram, S., G.S. Biging., N.R. Chrisman., D.R. Colby., R.G. Congalton., J.E. Dobson., R.L. Ferguson., M.F. Goodchild., J.R. Jensen., and T.H. Mace. 1994. *Accuracy Assessment of Land Cover Change Detection*. CGC Report No. 101. Computer Graphics Center. CA.
- Lillesand, T.M., and R.W. Kiefer. 1994. *Remote Sensing and Image Interpretation*. Third Edition. John Wiley & Sons, Inc. USA.

- Landgrebe, D.A. 1997. The evolution of Landsat data analysis. *Photogrammetric Engineering & Remote Sensing*. 63(7):859-867.
- Luman, D.E., and M. Ji. 1995. The lake Michigan ozone study: An application of satellite base land-use and land-cover mapping to large-area emission inventory analysis. *Photogrammetric Engineering & Remote Sensing*. 61(8):1021-1032.
- Mack, C., S.E. Marsh., and C.F. Hutchinson. 1995. Application of aerial photography and GIS techniques in the development of a historical perspective of environmental hazard at the Rural-Urban Fringe. *Photogrammetric Engineering & Remote Sensing*. 61(8):1015-1020.
- Madden, M., D. Jones., and L. Vilchek. 1999. Photointerpretation Key for the everglades vegetation classification system. *Photogrammetric Engineering & Remote Sensing*. 65(2):171-177.
- McGwire, C.K. 1998. Mosaicking airborne scanner data with the Multiquadric Rectification technique. *Photogrammetric Engineering & Remote Sensing*. 65(6):601-606.
- Okamoto, K., and H. Kawaashima. 1999. Estimation of rice-planted area in the tropical zone using a combination of optical and microwave satellite sensor data. *International Journal of Remote Sensing*. 20(5):1045-1048.
- Rao, P.P.N., and A. Mohankumar. 1994. Cropland inventory in the command area of Krishnarajasagar project using satellite data. *Field Crop Abstracts*. 47(9) : 774.
- Rutchev, K., and L. Vilchek. 1999. Air photo interpretation and satellite imagery analysis techniques for mapping cattaill coverage in a Northern Everglades Impoundment. *Photogrammetric Engineering & Remote Sensing*. 65(2):185-191.
- Sabin, F. 1997. *Remote Sensing Principles and Interpretation*. W.H. Freeman and company. New York.
- Tennakorn, S.B., V.V.N. Murty., and A. Eiumnoh. 1992. Estimation of crop area and grain yield of rice using remote sensing data. *International of Journal of Remote Sensing*. 13(3):427-439.

- Trimble Navigation. 1996. Mapping Systems General Reference. Trimble Navigation, Ltd. CA.
- Trimble Navigation. 1999. Pathfinder Office Getting Started Guide. Trimble Navigation, Ltd. CA.
- Verbyla, D.L. 1995. Satellite Remote Sensing of Natural Resources. CRC Press, Inc. USA.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Chiang Mai University