

## บรรณานุกรม

กรมแผนที่ทหาร. (2551). โครงการจัดหาระบบสนับสนุนการหาค่าพิกัดด้วยสัญญาณดาวเทียม GPS แบบอัตโนมัติ. เลขที่ งบ.05(สปข.21-00-00).

กรมโยธิการและผังเมือง. (2550). การให้บริการข้อมูลสถานีโครงข่ายหลัก (Base Station).  
กรมโยธิการและผังเมือง.

กองทำแผนที่. (ม.ป.ป.). มาตรฐานความละเอียดถูกต้องของการทำแผนที่ (THE ASPRS  
STANDARD FOR MAP). กรุงเทพฯ: กรมแผนที่ทหาร.

กองขี้อากาศและขี้อากาศ. (2539). ระเบียบการสำรวจวงหมุดหลักฐานทางราบและทางตั้ง.  
กรุงเทพฯ: กรมแผนที่ทหาร.

\_\_\_\_\_. (2550). รายงานผลการปฏิบัติงานกองสำรวจวงหมุดหลักฐานด้วยดาวเทียม GPS.  
กรุงเทพฯ: กรมแผนที่ทหาร.

\_\_\_\_\_. (2550). รายงานผลการสำรวจแผนที่สนามชุดปฏิบัติงานรังวัดสัญญาณดาวเทียม GPS  
พื้นที่ภาคตะวันออก. กรุงเทพฯ: กรมแผนที่ทหาร.

\_\_\_\_\_. (2551). รายงานผลการปฏิบัติงานกองสำรวจวงหมุดหลักฐานด้วยดาวเทียม GPS.  
กรุงเทพฯ: กรมแผนที่ทหาร.

\_\_\_\_\_. (2551). รายงานโครงการขี้อากาศภูมิภาคเอเชียและแปซิฟิก. กรุงเทพฯ:  
กรมแผนที่ทหาร.

กาญจนะดิษฐ์ ไชเกตุ. (2546). การประยุกต์ใช้เครื่องรับสัญญาณดาวเทียมระบบ GPS ชนิดนำหน  
ในการสร้างข้อมูลเชิงพื้นที่เพื่อการวางแผนการตั้งถิ่นฐานมนุษย์. วิทยานิพนธ์  
วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต, สาขาภูมิศาสตร์การวางแผนการตั้งถิ่นฐานมนุษย์,  
บัณฑิตวิทยาลัย, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

เฉลิมชนม์ สติระพจน์. (2546). การสำรวจรังวัดด้วยดาวเทียม GPS เบื้องต้น. กรุงเทพฯ:  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

ชูเกียรติ วิเชียรเจริญ. (2547). การสำรวจรังวัดด้วยดาวเทียมระบบ GPS. กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์  
มหาวิทยาลัย.

\_\_\_\_\_. (2531). GPS : ระบบการทำงานรังวัดในอนาคต. กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์  
มหาวิทยาลัย.

- พิศาล ขยันสำรวจ. (2551). *National GPS Reference Station*. วันที่ค้นข้อมูล 11 กรกฎาคม 2551, เข้าถึงได้จาก [http://www.thaigis.com/Support/slide/tuc2006/10\\_National%20GPS%20Reference%20Station.pdf](http://www.thaigis.com/Support/slide/tuc2006/10_National%20GPS%20Reference%20Station.pdf)
- ราม โชติคุณ. (2551). *GPS for Life*. วันที่ค้นข้อมูล 17 ตุลาคม 2551, เข้าถึงได้จาก <http://polcmu.blogspot.com/2008/05/gps-for-life.html>
- รู้จักกับ *GPSThai2002*. (2551). วันที่ค้นข้อมูล 17 ตุลาคม 2551, เข้าถึงได้จาก <http://www.ezilup.com/gps2002/main.html>
- สมชาย สีสม. (2542). การเปรียบเทียบการปรับปรุงระวางแผนที่เป็นระบบยูทีเอ็ม โดยใช้การรังวัดทางดาวเทียมระบบGPSและรูปถ่ายทางอากาศปรับแก้ในพื้นที่ปฏิรูปที่ดินจังหวัดเพชรบูรณ์. วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต, สาขาภูมิศาสตร์, บัณฑิตวิทยาลัย, มหาวิทยาลัยรามคำแหง.
- สมภพ ภูริวิทย์พงศ์. (2550). วิวัฒนาการการนำร่องโดยใช้ดาวเทียม. *จดหมายข่าวสำนักกิจการอวกาศแห่งชาติ*, (4), 13-16.
- \_\_\_\_\_. (2551). *ระบบนำร่องGPS และ ระบบนำร่องกาลิเลโอ*. วันที่ค้นข้อมูล 27 สิงหาคม 2549, เข้าถึงได้จาก [http://www.space.mict.go.th/activity/doc/sem51\\_02\\_4.pdf](http://www.space.mict.go.th/activity/doc/sem51_02_4.pdf)
- สมบัติ ทรัพย์สวนแดง. (2550). *GPS Mapping in the future*. วันที่ค้นข้อมูล 1 กรกฎาคม 2551, เข้าถึงได้จาก [http://www.thaigis.com/Support/slide/tuc2006/18\\_GPS%20for%20mapping%20in%20thc%20future.pdf](http://www.thaigis.com/Support/slide/tuc2006/18_GPS%20for%20mapping%20in%20thc%20future.pdf)
- ส่วนเทคโนโลยีการบริการข้อมูลภูมิสารสนเทศ. (2551). *การให้บริการแผนที่ภาพถ่ายออร์โธรีซี และ ข้อมูลทางแผนที่*. วันที่ค้นข้อมูล 16 สิงหาคม 2549, เข้าถึงได้จาก <http://www.lddservices.org:8088/services/ldd.php>
- สุธี เทียนคำ. (2549). *การใช้งาน DGPS ผ่านระบบอินเทอร์เน็ตเพื่อเพิ่มความแม่นยำในการระบุตำแหน่งและการนำไปประยุกต์ในงานด้านต่าง ๆ*. วันที่ค้นข้อมูล 9 มีนาคม 2553, เข้าถึงได้จาก [http://www.mgis.mut.ac.th/index.php?option=com\\_content&view=article&catid=4:-49&id=29:-dgps-](http://www.mgis.mut.ac.th/index.php?option=com_content&view=article&catid=4:-49&id=29:-dgps-)
- สุรินทร์ นิยมมางกูร. (2533). *สถิติวิจัย*. กรุงเทพฯ: สำนักการส่งเสริมและฝึกอบรมมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์บางเขน.
- หัตถ์ วงศ์ศเรศ. (2546). *ความคลาดเคลื่อนของระบบ REAL TIME DGPS*. เอกสารวิจัยส่วนบุคคล, วิทยาลัยการทัพบก, สถาบันวิชาการทหารบกชั้นสูง.
- \_\_\_\_\_. (2548). *วิชาการสำรวจ*. กรุงเทพฯ: กรมแผนที่ทหาร.

- Australian Maritime Safety Authority. (2007). *Differential Global Positioning System (DGPS)*. Retrieved February 4, 2008, from [http://www.amsa.gov.auPublicationsFact\\_sheetsDGPS\\_Fact\\_Sheet.pdf](http://www.amsa.gov.auPublicationsFact_sheetsDGPS_Fact_Sheet.pdf)
- Barker, C. B. (2008). *Overview of the GPS M Code Signal*. Retrieved October 17, 2008, from [http://www.ffrdc.com/work/tech\\_papers/tech\\_papers\\_00/betz\\_overview/betz\\_overview.pdf](http://www.ffrdc.com/work/tech_papers/tech_papers_00/betz_overview/betz_overview.pdf)
- BeiDou 1 Experimental Satellite Navigation System*. (2009). Retrieved August 27, 2009, from <http://www.sinodefence.com/space/spaceraft/beidou1.asp>
- Betz, W. J., Fite, D. J., & Capozza, T. P. (2004). *Direct Acquisition of the M-Code Signal*. Retrieved September 1, 2008, from [http://www.ffrdc.org/work/tech\\_papers/tech\\_papers\\_04/04\\_0963/04\\_0963.pdf](http://www.ffrdc.org/work/tech_papers/tech_papers_04/04_0963/04_0963.pdf)
- China Satellite Navigation Project Center. (2008). COMPASS/Beidou Navigation Satellite System Development. In *International Committee on GNSS* (pp.4-8). USA: Pasadena.
- Defense Science Board. (2005). *The Future of the Global Positioning System*. Washington: Office of the Under Secretary of Defense.
- Federal Geographic Data Committee. (2005). *Standards for Nautical Charting Hydrographic Surveys*. Virginia: Federal Geographic Data Committee Secretariat.
- Garmin Corporation. (2000). *GPS GUIDE for beginners*. Kansas: Garmin International.
- GLONASS INTERFACE CONTROL DOCUMENT version 5*. (2002). Retrieved August 27, 2009, from [http://www.glonass-ianc.rsa.ru/i/glonass/ICD02\\_c.pdf](http://www.glonass-ianc.rsa.ru/i/glonass/ICD02_c.pdf)
- GPS overview*. (2008). Retrieved September 1, 2008, from [www.navicom.co.kr/english/gps/images/gpsbasics.html](http://www.navicom.co.kr/english/gps/images/gpsbasics.html)
- Haafte, J. V. (2007, January). China's Beidou Navigation Project. *Geoinformatics*, (12-13)
- Hall, W. G. (1996). *USCG DIFFERENTIAL GPS NAVIGATION SERVICE*. Retrieved January 2, 2008, from <http://www.navcen.uscg.govpubsdgpsdgpsdoc.pdf>
- Hoar, J. G. (1982). *Satellite Surveying*. California: Maxnavox Advanced Products and Systems.
- Huang, Y. S., & Tsai, M. L. (2008). The Impact of Compass/BeiDou-2 on Future GNSS: A Perspective from Asia. In *ION GNSS 21st. International Technical Meeting of the Satellite Division* (pp.16-19). USA: Savannah.

- Kassam, A., Hlasny, B., Vogt, V., Lochhead, K., Panther, G., & Carter, M. (2002). *The Canada – Wide Differential GPS (CDGPS) Service: New Infrastructure Launched for GPS – based Geo – Referencing and Navigation*. Retrieved March 19, 2008, from [http://www.geod.nrcan.gc.ca/publications/papers/pdf/cdgps\\_ion2002.pdf](http://www.geod.nrcan.gc.ca/publications/papers/pdf/cdgps_ion2002.pdf)
- Kramer, H. J. (2002). *Observation of the Earth and Its Environment: Survey of Missions and Sensors*. Retrieved May 15, 2008, from [http://directory.eoportal.org/get\\_announce.php?an\\_id=7701](http://directory.eoportal.org/get_announce.php?an_id=7701)
- Landau, H., Vollath, U., & Chen, X. (2002). Virtual Reference Station Systems. *Journal of Global Positioning Systems*, 1(2), 137-143.
- Leick, A. (1995). *GPS Satellite Surveying*. New York: John Wiley & Sons.
- Navstar Global Positioning System*. (2008). Retrieved September 1, 2008, from <http://www.fas.org/spp/military/program/nav/gps.htm>
- Promark2*. (2009). Retrieved December 15, 2009, from <http://www.gpsw.co.uk/Promark2/prod1248.html>
- Revnivykh, S. (2003). *Developments of the Developments of the GlonassGlonasssystem and system and GlonassGlonassService InterfaceService Interface*. Retrieved August 27, 2009, from <http://www.itu.int/jive/servlet/JiveServlet/download/456-1233-287270-719/GLONASS.pdf>
- Russian Space Agency. (2009). *GLONASS Constellation Status*. Retrieved August 27, 2009, from <http://www.glonass-ianc.rsa.ru/pls/htmldb/f?p=202:21:14637162736231801312::NO::>
- Secretariat of the International Committee on Global Navigation Satellite Systems. (2006). *The International Committee on Global Navigation Satellite Systems*. Vienna: United Nations Office for Outer Space Affairs.
- Shen, J. (2009). *COMPASS/Beidou-China's GNSS*. n.p.: BNSar Navigation Technology & System.
- Sources of Eorrsers in GPS*. (2008). Retrieved September 1, 2008, from <http://www.kowoma.de/en/gps/errors.htm>
- Triangulating from Satellites*. (2008). Retrieved September 1, 2008, from <http://www.trimble.com/gps/howgps-triangulating.shtml>

- Trimble Navigation Limited. (1996). *Mapping Systems General Reference*. Sunnyvale: Trimble Navigation.
- \_\_\_\_\_. (2002). *Trimble All About GPS*. California: Trimble Navigation .
- \_\_\_\_\_. (2007). *Trimble NetR5 Reference Station*. California: Trimble Navigation.
- United States Naval Observatory. (2009). *Block II Satellite Information*. Retrieved August 27, 2009, from <ftp://tycho.usno.navy.mil/pub/gps/gpsb2.txt>
- U.S. Coast Guard Navigation Center. (2009). *GPS Constellation Status for 27 AUG 2009*. Retrieved August 27, 2009, from <http://www.navcen.uscg.gov/navinfo/Gps/ActiveNanu.aspx>
- Wellenhof, H., Herbert, B., & Lichtenegger, (1997). *Global Positioning System Theory and Practice* (4<sup>th</sup> ed). Wien: Springer – Verlag.
- Wikipedia. (2008). *Wide Area Augmentation System*. Retrieved March 19, 2008, from <http://en.wikipedia.org/wiki/WAAS>
- Wilson, A. (2005). *Galileo The European Programme for Global Navigation Services*. The Netherlands: ESA Publications Division.
- Witchayangkoon, B. (2000). *Elements of GPS Precise Point Positioning*. Doctoral dissertation, Spatial Information Science and Engineering, The Graduate School, The University of Maine.
- Wolfe, D. B., Judy, C. L., Kritz, A. B., Chop, J. A., & Parsons, M. W.. (2003). *Nationwide DGPS: 2003 and Beyond*. Retrieved May 20, 2006, from [http://mms.nps.gov/gis/gps/gps4gis/how2s\\_byCategories/2-GPSandProject\\_NeedsAssesment/Nationwide\\_DGPS\\_2003\\_and\\_Beyond\\_NGS\\_BLM.doc](http://mms.nps.gov/gis/gps/gps4gis/how2s_byCategories/2-GPSandProject_NeedsAssesment/Nationwide_DGPS_2003_and_Beyond_NGS_BLM.doc)