

## บรรณานุกรม

- กรมแผนที่ทหาร. (2549). ศัพท์แผนที่ อังกฤษ - ไทย. ม.ป.ท.
- กองขี้อเคซีและขี้อพีลิกส์. (2539). ระเบียบกองขี้อเคซีและขี้อพีลิกส์ ว่าด้วย การสำรวจวาง  
หมุดหลักฐานทางราบและทางตั้ง พ.ศ.2539. ม.ป.ท.
- \_\_\_\_\_. (2548). การประยุกต์ใช้ดาวเทียมระบบจีพีเอสและค่าความสูงออร์โทเมตริกในการหา  
ขี้อยประเทศไทย. ม.ป.ท.
- \_\_\_\_\_. (2550). รายงานผลการสำรวจระดับชั้นที่ K. ม.ป.ท.
- เฉลิมชนม์ สติระพจน์, สุทธิพงษ์ วิญญูประดิษฐ์, บรรเจิด พละการ, วิชัย เชียงวีรชน และ  
อิทธิ ตรีสิริสัตยวงศ์. (2547). การหาค่าระดับเหนือน้ำทะเลปานกลางของสถานีวัดน้ำใน  
อ่าวไทยด้วยจีพีเอส. ใน การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 9  
(หน้า SIE 53-58). เพชรบุรี: โรงแรมริเจนท์.
- ชัชวาล เรื่องประพันธ์. (2543). สถิติพื้นฐานพร้อมตัวอย่างการวิเคราะห์ด้วยโปรแกรม MIMITAP  
SPSS และ SAS (พิมพ์ครั้งที่ 5). ขอนแก่น: ขอนแก่นการพิมพ์.
- ชูเกียรติ วิเชียรเจริญ. (2537). ขี้อเคซี. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ชนัช สุขวิมลเสรี. (2547). การศึกษาความเหมาะสมของค่าความสูงออร์โธเมตริกจากการรังวัดด้วย  
ดาวเทียมระบบ GPS. วิศวกรรมสาร มก. 17(51): 44-58.
- ชนัช สุขวิมลเสรี, กิติเดช สันติชัยอนันต์ และ ชีระ ถิลิตวรางกูร. (2548). การกำหนดพิกัดตำแหน่ง  
หมุดหลักฐานดาวเทียมระบบ GPS ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี.  
วารสารวิจัยและพัฒนา มจร, 28(2), 239-253.
- พัฒนา พงศ์จริยา. (2545). การประยุกต์ใช้เงินเนติกอัลกอริทึมในการจำลองตลาดซื้อขายไฟฟ้า.  
วิทยานิพนธ์วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต, ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า, วิศวกรรมศาสตร์,  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ระบุตำแหน่งทั่วโลกด้วย Global Positioning Systems. (2000). วันที่ค้นข้อมูล 9 กันยายน 2552,  
เข้าถึงได้จาก <http://www.kitty.in.th/index.php?room=article&id=82>
- วิชัย เชียงวีรชน. (2549). การสำรวจรังวัด: ทฤษฎีและการประยุกต์ใช้ (พิมพ์ครั้งที่ 2).  
กรุงเทพฯ: แอคทีฟพริ้นท์.

สมภพ ภูริวิกรัยพงศ์. (2551). *ระบบนำร่องจีพีเอสและระบบนำร่องกาลิเลโอ*.

ศูนย์วิจัยดาวเทียมไทยพัฒน์. วันที่ค้นข้อมูล 9 กันยายน 2552, เข้าถึงได้จาก

[http://www.space.mict.go.th/activity/doc/sem\\_51\\_03\\_4.pdf](http://www.space.mict.go.th/activity/doc/sem_51_03_4.pdf)

\_\_\_\_\_. (ม.ป.ป.). *วิวัฒนาการการนำร่องโดยใช้ดาวเทียม*. สำนักกิจการอวกาศแห่งชาติ. วันที่ค้น  
ข้อมูล 9 กันยายน 2552, เข้าถึงได้จาก

<http://www.space.mict.go.th/knowledge.php?id=nav2>

สุรพงษ์ รังสีสมบัติศิริ. (2537). *การประยุกต์ใช้งานรังวัดดาวเทียมจีพีเอสสำหรับหมุดควบคุมทาง  
คิ่งในโครงการสร้างอ่างเก็บน้ำ*. วิทยานิพนธ์วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต,  
ภาควิชาวิศวกรรมสำรวจ, บัณฑิตวิทยาลัย, จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

อนุเทพ ภาณุมาศตระกูล. (2543). *โครงข่ายจีพีเอสที่มีความถูกต้องสูง*.

วิทยานิพนธ์วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต, ภาควิชาวิศวกรรมสำรวจ, บัณฑิตวิทยาลัย,  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

*China Develops Beidou Satellite Monitoring System*. (n.d.). Retrieved July 19, 2010, from

<http://www.inta.es/noticiaactualidad.aspx?Id=1913>

*Compass-M1*. (n.d.). Retrieved July 19, 2010, from [http://ilrs.gsfc.nasa.gov/satellite\\_missions/  
list\\_of\\_satellites/com1\\_general.html](http://ilrs.gsfc.nasa.gov/satellite_missions/list_of_satellites/com1_general.html)

Dana, P.H. (2000). *Global Positioning System Overview*. Retrieved August 15, 2009, from

[http://www.colorado.edu/geography/gcraft/notes/gps/gps\\_f.html](http://www.colorado.edu/geography/gcraft/notes/gps/gps_f.html)

\_\_\_\_\_. (2003). *Geodetic Datum Overview*. Retrieved August 15, 2009, from

[http://www.colorado.edu/geography/gcraft/notes/datum/datum\\_f.html](http://www.colorado.edu/geography/gcraft/notes/datum/datum_f.html)

Defense Science Board. (2005). *The Future of Global Positioning System*. Washington: Office of  
the Under Secretary of Defense.

*Galileo : Europe's New Satellite Navigation System*. (n.d.). Retrieved October 25, 2009, from

<http://www.bnsc.gov.uk/Missions/Navigation-and-communication/Galileo--->

[Europe%20%80%99s-new-satellite-navigation-system/8129.aspx](http://www.bnsc.gov.uk/Missions/Navigation-and-communication/Galileo---Europe%20%80%99s-new-satellite-navigation-system/8129.aspx)

*GPS Global Positioning System*. (n.d.). Retrieved August 12, 2009, from

<http://pegasus.cc.ucf.edu/~jweisham/pcb5937/GPS/GPS.html>

*GPS Tutorial*. (n.d.). Retrieved August 3, 2009, from <http://www.trimble.com/gps/index.shtml>

- Milbert, D.G. (1991). *Computing GPS-derived orthometric heights with the GEOID90 geoid height model*. Retrieved August 31, 2009, from [http://www.ngs.noaa.gov/PUBS\\_LIB/gislis91.html](http://www.ngs.noaa.gov/PUBS_LIB/gislis91.html)
- Milbert, D.G. and Smith, D.A. (1996). *Converting GPS Height into NAVD88 Elevation with the GEOID96 Geoid Height Model*. Retrieved August 25, 2009, from [http://www.ngs.noaa.gov/PUBS\\_LIB/gislis96.html](http://www.ngs.noaa.gov/PUBS_LIB/gislis96.html)
- NAVSTAR Global Positioning System Surveying. (2003). Retrieved August 8, 2009, from [140.194.76.129/publications/eng.../em1110-1-1003/toc.htm](http://140.194.76.129/publications/eng.../em1110-1-1003/toc.htm)
- NIMA. (1998). *World Geodetic System 1984, USA*. Product demos. (n.d.) *SPSS (Version 15)* [Computer Software]. Retrieved July 20, 2010, from [http://www.spss.com/downloads/Papers.cfm?ProductID=00035&Name=SPSS\\_Base&DLType=Demo](http://www.spss.com/downloads/Papers.cfm?ProductID=00035&Name=SPSS_Base&DLType=Demo)
- QZSS Progress Spurs Spirent Simulator Capability. (2008). Retrieved July 20, 2010, from <http://www.insidegnss.com/node/925>
- Schofield, W., (2001). *Engineering Surveying* (5<sup>th</sup> ed.). Great Britain: Planta Tree.
- Sickle, J.V. (1996). *GPS For Land Surveyors*. Michigan: Ann Arbor Press.
- Singh, S.K. (2005). *Orthometric Heights from GPS-Levelling Observations*. Retrieved August 30, 2009, from <http://www.gisdevelopment.net/magazine/years/2005/apr/orthometric.htm>
- Space – Based Positioning Navigation & Timing. (n.d). *Image Library*. Retrieved September 9, 2009, from <http://pnt.gov/public/images/>
- Sputnik 1*. (n.d.) Retrieved May 26, 2010, from [http://en.wikipedia.org/wiki/Sputnik\\_1](http://en.wikipedia.org/wiki/Sputnik_1)
- TIMATION Navigation Technology Satellite*. (n.d.). Retrieved July 20, 2010, from <http://www.globalsecurity.org/space/systems/timation.htm>
- The GPS System*. (n.d) Retrieved August 8, 2009, from <http://www.kowoma.de/en/gps/errors.htm>
- The NASA GSFC and NIMA Joint Geopotential Model. (n.d). *EGM96*. Retrieved August 11, 2009, from <http://cddis.gsfc.nasa.gov/926/egm96/egm96.html>
- Transit 1*. (n.d.). Retrieved July 20, 2010, from <http://sci4fun.com/spaceexploration/timeline.html>
- Trimble Navigation Limited. (1996). *Mapping Systems General Reference*. Sunnyvale: Trimble Navigation Limited.

\_\_\_\_\_. (2002). *Trimble Geomatics Office (Version 1.5)* [Computer Software]. Ohio.

*What is GPS*. (n.d). retrieved August 11, 2009, from <http://www8.garmin.com/aboutGPS/>

Xu, G. (2007). *GPS Theory, Algorithms and Applications* (2<sup>nd</sup> ed.). New York:

Springer Berlin Heidelberg.

Zaitsev, Y., (2007). *Russian GLONASS Satellite Navigation System Facing More Problems*.

Retrieved October 25, 2009, from [http://www.gpsdaily.com/reports/Russian\\_](http://www.gpsdaily.com/reports/Russian_GLONASS_Satellite_Navigation_System_Facing_More_Problems_999.html)

[GLONASS\\_Satellite\\_Navigation\\_System\\_Facing\\_More\\_Problems\\_999.html](http://www.gpsdaily.com/reports/Russian_GLONASS_Satellite_Navigation_System_Facing_More_Problems_999.html)

Zilkoski, D.B., Carlson, E.E. and Smith, C.L. (2005). *Guidelines for Establishing GPS – Derived*

*Orthometric Hights*. Retrieved August 22, 2009, from [http://www.ngs.noaa.](http://www.ngs.noaa.govPUBS_LIBDRAFTGuidelinesforEstablishingGPSderivedOrthometricHeights.pdf)

[govPUBS\\_LIBDRAFTGuidelinesforEstablishingGPSderivedOrthometricHeights.pdf](http://www.ngs.noaa.govPUBS_LIBDRAFTGuidelinesforEstablishingGPSderivedOrthometricHeights.pdf)