

บรรณานุกรม

- กรมทรัพยากรธรณี. (2550). *ธรณีวิทยาประเทศไทย* (พิมพ์ครั้งที่ 2), กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์คอกเบี้ย.
- เฉลิมชนม์ สติระพจน์. (2552). เทคโนโลยี GPS กับภาควิชาวิศวกรรมสำรวจ, โครงการตรวจจัดการเคลื่อนตัวของเปลือกโลกหลังเหตุการณ์ธรณีพิบัติ. *วารสารข่าวและความรู้* ช่วงพุดจากคณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. (ฉบับที่ 3/52), 10.
- _____. (2540). การศึกษาเปรียบเทียบความถูกต้องที่ได้รับจากสาร์คว์และซอฟต์แวร์จีพีเอสเชิงพาณิชย์. *วิทยานิพนธ์วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต*, สาขาวิศวกรรมสำรวจ, บัณฑิตวิทยาลัย, จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ชัยวัฒน์ พรหมทอง, เกรียงไกร บุญเดิม และพลภัทร เทียนไทย. (2549). โครงข่ายหมุดหลักฐาน GPS ใหม่ของกรมแผนที่ทหาร ภายหลังการเกิดแผ่นดินไหว. วันที่ค้นข้อมูล 10 พฤศจิกายน 2552, เข้าถึงได้จาก <http://203.146.189.74/researchdb/>
- ชัยวัฒน์ พรหมทอง, สราวุธ อยู่สำราญ, เกรียงไกร บุญเดิม และกาญจนาดิษฐ์ ไยเกตุ. (2549). ค่าความสูงออร์โธเมตริกจากการสำรวจด้วยดาวเทียมระบบ GPS ในประเทศไทย. วันที่ค้นข้อมูล 10 พฤศจิกายน 2552, เข้าถึงได้จาก <http://www.rtsd.mi.th/information/upload/data/0249/ortho2302.pdf>
- ชัยวัฒน์ พรหมทอง, สราวุธ อยู่สำราญ และเฉลิมชนม์ สติระพจน์ (2550). ความบิดเบี้ยวของโครงข่ายหมุดหลักฐาน GPS ของกรมแผนที่ทหาร สืบเนื่อง จากเหตุการณ์ธรณีพิบัติ เมื่อ 26 ธันวาคม 2547. วันที่ค้นข้อมูล 10 พฤศจิกายน 2552, เข้าถึงได้จาก <http://203.146.189.74/researchdb/>
- โชติณารัตน์ รันตสาขา, พรพรรณ แสนบุญศิริ และสุดาวรรณ ไวยเจริญ. (2546). *การผลิตแผนที่ภูมิประเทศด้วยวิธีภาพคณิต*, โครงการศูนย์พัฒนาโครงการหลวงอ่างช้าง ตำบลแม่ฮ่องสอน อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่. เชียงใหม่: ฝ่ายสำรวจและทำแผนที่ภูมิประเทศ กองแผนที่ กรมแผนที่ที่ดิน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์.
- ธวัช บุรีรักษ์ และบัญชา กุเจริญไพบูลย์. (2548). *การแปลความหมายในแผนที่และภาพถ่ายทางอากาศ*. กรุงเทพฯ: อักษรวัฒนา.
- บุรินทร์ เวชบรรเทิง. (2549). *ความรู้พื้นฐานทั่วไปเกี่ยวกับแผ่นดินไหว*. วันที่ค้นข้อมูล 12 พฤศจิกายน 2552, เข้าถึงได้จาก <http://www.seismology.tmd.go.th/document.php>
- _____. (2551). *แผ่นดินไหว*. วันที่ค้นข้อมูล 12 พฤศจิกายน 2552, เข้าถึงได้จาก <http://www.seismology.tmd.go.th/document.php>

- ปณิธาน ลักคุณะประสิทธิ์. (2551). *ภัยแผ่นดินไหวในประเทศไทย และการเตรียมพร้อม*. วันที่ค้นข้อมูล 12 พฤศจิกายน 2552, เข้าถึงได้จาก <http://www.seismology.tmd.go.th/document.php>
- ปัญญา จารุศิริ และไพฑูรย์ พงศบุตร. (2548). *สารานุกรมไทยสำหรับเยาวชน เล่มที่ 30. คลื่นสึนามิ*. วันที่ค้นข้อมูล 24 พฤศจิกายน 2552, เข้าถึงได้จาก <http://www.th.wikipedia.org/> สารานุกรมไทยสำหรับเยาวชน.
- ปัญญา จารุศิริ, วิโรจน์ ดาวฤกษ์, จักรพันธ์ เจริญจิตต์, วิชัย จุฑะ โกสสิทธิ์กันนที และธนา บุญพารมณีย์. (2552). *รายงานวิจัย วิวัฒนาการธรณีวิทยาแปรสัณฐานประเทศไทย ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคตะวันออก*. วันที่ค้นข้อมูล 24 พฤศจิกายน 2552, เข้าถึงได้จาก <http://www.researchgate.net/publication/38289591>
- ปัญญา จารุศิริ, สุวิทย์ โคสุวรรณ, วิโรจน์ ดาวฤกษ์, นรินทร์ เวชบัณฑิต และสุทธิพันธ์ ขุทรานนท์. (2543). *รายงานวิจัย (ฉบับสมบูรณ์) แผ่นดินไหวในประเทศไทย และพื้นที่แผ่นดินเอเชียตะวันออกเฉียงใต้*. กรุงเทพฯ: สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.)
- บรรยง ทรัพย์สุขอำนาจ. (2542). *วิชาการสำรวจ (พิมพ์ครั้งที่ 12)*. กรุงเทพฯ: แผนกวิชาช่างโยธา, วิทยาเขตเทคนิคกรุงเทพ สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล.
- สรัทธร บำรุงวงศ์, เฉลิมชนม์ สติระพจน์. (2550). *การวิเคราะห์ความเครียดในประเทศไทยหลังจากแผ่นดินไหวครั้งใหญ่ เมื่อวันที่ 26 ธันวาคม 2547 โดยใช้ข้อมูลจีพีเอส*. วันที่ค้นข้อมูล 10 พฤศจิกายน 2552, เข้าถึงได้จาก <http://203.146.189.74/researchdb/>
- สมพร สง่าวงศ์. (2552). *การสำรวจจากระยะไกลในด้านการใช้ประโยชน์ที่ดิน/สิ่งปกคลุมดิน และการประยุกต์*. กรุงเทพฯ: วี.พริ้นท์ (1991).
- สุกัญญาเชยโพธิ์. (2549). *การนำข้อมูลจากกูเกิลเอิร์ธ เพื่อการปรับแก้เชิงเรขาคณิต และการจำแนกข้อมูลภาพดาวเทียมแลนด์แซต*. วิทยานิพนธ์วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต, สาขาวิศวกรรมสำรวจ, บัณฑิตวิทยาลัย, จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- สุเพชร จิระจรกุล. (2551). *เรียนรู้ระบบภูมิสารสนเทศ ด้วยโปรแกรม ArcGIS Desktop 9.2*. กรุงเทพฯ: เอส.อาร์. พรีนติ้ง แมสโปรดักส์.
- สุพงษ์ รัชนีสมบัติศิริ. (2537). *การประยุกต์ใช้งานรังวัดดาวเทียมจีพีเอสสำหรับหมุดควบคุมทางคิ่งในโครงการสร้างอ่างเก็บน้ำ*. วิทยานิพนธ์วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต, สาขาวิศวกรรมสำรวจ, บัณฑิตวิทยาลัย, จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน). (2552). *ตำราเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศศาสตร์*. กรุงเทพฯ: อมรินทร์พริ้นติ้งแอนด์พับลิชชิ่ง.

- สำนักสำรวจด้านวิศวกรรมและธรณีวิทยา.(2551). โครงการศึกษาพัฒนาแบบจำลองน้ำท่วม (Overflow) ภายใต้กรอบแนวคิดบูรณาการด้าน Remote Sensing และ Hydrologic Model (ระยะที่ 1). เพชรบุรี: กรมชลประทาน.
- โสภณา แดงเหมือน, วราวุฒิ โลหะวิจารณ์, เสนมุต คุราสท์, ไพบุลย์ นวลนิต และพะเยาว์ ยงศิริวิทย์. (2548). แผ่นดินไหวในภาคใต้ของประเทศไทย ภายหลังจากเหตุการณ์แผ่นดินไหวในทะเลอันดามัน เมื่อ 26 ธันวาคม 2547. ในการประชุมวิชาการเรื่อง “การจัดการภัยธรรมชาติ” วันที่ 26-28 ธันวาคม 2548 ณ โรงแรมรอยัลภูเก็ต ซิตี้ จังหวัดภูเก็ต. วันที่ค้นข้อมูล 28 พฤศจิกายน 2552, เข้าถึงได้จาก <http://www.library.dmr.go.th/library/7877.pdf>
- อนุเทพ ภาณุมาศตระกูล. (2543). โครงข่ายจีพีเอสที่มีความถูกต้องสูง. วิทยานิพนธ์การศึกษามหาบัณฑิต, ภาควิชาวิศวกรรมสำรวจ, สาขาวิชาวิศวกรรมสำรวจ บัณฑิตวิทยาลัย, จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- อัครริยะ มีชัยพิทักษ์สกุล, ศราวุธ อยู่สำราญ และสุพรรณิ ชะโลธร. (2550). การบูรณาการข้อมูลหลักฐานจีพีเอส เพื่อสร้างโครงข่ายหมุดหลักฐานที่มีความถูกต้องสูงสำหรับประเทศไทย. กรุงเทพฯ: กรมแผนที่ทหาร.
- เอกภพ ภาณุมาศตระกูล, เฉลิมชนม์ สติระพจน์, ชูเกียรติ วิเชียรเจริญ และชัยวัฒน์ พรหมทอง. (2552). ผลกระทบจากการเคลื่อนตัวของน้ำเนื่องจากแผ่นดินไหวครั้งใหญ่ต่อการปรับแก้โครงข่ายในประเทศไทย. วันที่ค้นข้อมูล 18 กุมภาพันธ์ 2553, เข้าถึงได้จาก http://www.gistda.or.th/gistda_n/index.php/dl-presentation?start=75
- Andreas, H., et al. (2006). *SEAMERGES GPS Project Activities On Investigating Ground Deformation Following Aceh 2004 and Nias 2005 Great Magnitude Earthquakes*. n.p.
- Antonios, P., Tiziana, R., Sean, W., Navin, P., Raymond, K., Raul, M. and Stewart, G. (2005). *The Indian Ocean Tsunami 26th December 2004*. Retrieved February 11, 2009, from http://www.istructe.org/eefit/files/Indian_Ocean_Tsunami.pdf
- Australian Transport Safety Bureau (ATSB). (2007). *Aviation Research and Analysis Report B2006/0352 Final CFIT: Australia in context 1996 to 2005*. Canberra: ATSB
- _____. (2005). Improvised approach has catastrophic consequences for Ilyushin 76 freighter. Accident report. *ICAO Journal Number* (1), 22-30.
- _____. (2004). *AIRCRAFT ACCIDENT REPORT, Controlled Flight into Terrain, Ilyushin IL-76 TD, RDPL-34141 Baucau, Timor-Leste 31 January 2003*. Republica Democratica de Timor-Leste: Ministry of Transport, Communication and Public Works.

- Courtesy ATSB. (2004). Ilyushin of safety. *Flight Safety Australia Journal*, 8 (4), 30-33.
- Federal Geodetic Control Committee. (1989). *Geometric Geodetic Accuracy Standards and Specifications for using GPS relative positioning techniques*. Maryland: National Geodetic Survey.
- Gregory, J. W. (2000). *Non-precision Instrument Approach Procedure Design Philosophy*. Obstacle Clearance Panel (OCP) VNAV Working group meeting. Madrid: International Civil Aviation Organization.
- International Civil Aviation Organization (ICAO). (2001). Annex 4, *Aeronautical Charts*. (10 th. ed.) n.p.
- _____. (1980). Doc 9274, *Manual on the Use of the Collision Risk Model (CRM) for ILS Operations*. Montreal: ICAO
- _____. (1987). Doc 8697, *Aeronautical Chart Manual*. (2 th. ed.). Montreal: ICAO
- _____. (2002). Doc 9368, *Instrument Flight Procedures Construction Manual*. (2 th. ed.). Montreal: ICAO
- _____. (2002). Doc 9674, *World Geodetic System 1984 (WGS-84) Manual*. (2 th. ed.). Montreal: ICAO
- _____. (2004). Annex 14, *Aerodrome Volume I. Aerodrome Design and Operations*. (4 th. ed.). Montreal: ICAO
- _____. (2004). Annex 15, *Aeronautical Information Services*. (12 th. ed.). Montreal: ICAO
- _____. (2006). Doc 8168, *Aircraft Operations Volume II. Construction of Visual and Instrument Flight Procedures*. (5 th. ed.). Montreal: ICAO
- _____. (2009). Doc 9906, *Quality Assurance Manual for Flight Procedure Design Volume 1 Flight Procedure Design Quality Assurance System*. Montreal: ICAO
- National Transportation Safety Board (NTSB). (2000). *Aircraft accident report Controlled flight into terrain, Korean air flight 801 Boeing 747-300, HL7468 Nimitz Hill Guam August 6, 1997*. Washington, D.C.: NTSB
- Simoes, M., Avouac, J. P., Cattin, R. & Henry, P. (2004). The Sumatra subduction zone: A case for a locked fault zone extending into the mantle. *Journal of Geophysical Research*. Retrieved February 9, 2009, from <http://http://www.geologie.ens.fr/~cattin/publications/jgr04.pdf>
- Kennedy, M. (2002). *The Global Positioning System and GIS*. London: Taylor & Francis

Mohamed, C, et al. (2007). *Coseismic Slip and Afterslip of the Great M_w 9.15 Sumatra-Andaman Earthquake of 2004*. Retrieved February 11, 2009, from
<http://www.tecto.caltech.edu/sumatra/downloads/papers/P07c.pdf>

มหาวิทยาลัยบูรพา
Burapha University