

## บรรณานุกรม

- กรมทรัพยากรธรรมี. (2548). แผนแม่บทการจัดการทรัพยากรธรรมีวิทยาและทรัพยากรธรรมี เล่มที่ 2 การบริหารจัดการธรรมีวิทยาและทรัพยากรธรรมี ภายใต้โครงการจัดทำแผนแม่บทการจัดการทรัพยากรธรรมี (แผนแม่บทการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมี ยกเว้นในส่วนของชาวดีก์ดำรงรพ.). กรุงเทพฯ: กรมทรัพยากรธรรมี.
- \_\_\_\_\_. (2549 ก). บันทึกเหตุการณ์ดินถล่มในประเทศไทย. วันที่ค้นข้อมูล 18 สิงหาคม 2549, เข้าถึงได้จาก [http://www.dmr.go.th/geohazard/landslide/landslide\\_recoed.htm](http://www.dmr.go.th/geohazard/landslide/landslide_recoed.htm)
- \_\_\_\_\_. (2549 ข). เครื่องข่ายแจ้งเหตุธรรมีพิบัติภัยดินถล่ม จังหวัดชั้นทบูรี. กรุงเทพฯ: กรมทรัพยากรธรรมี.
- กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม. (น.ป.ป.). กับธรรมชาติ. วันที่ค้นข้อมูล 12 ตุลาคม 2549, เข้าถึงได้จาก <http://www.environnet.in.th/kids/knowledge.aspx?category=disaster>
- \_\_\_\_\_. (2547). การศึกษาประยุกต์ใช้งานฐานข้อมูล และระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์. ใน รายงานการประยุกต์ใช้ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ เรื่อง การศึกษาปัญหาน้ำท่วมในประเทศไทยบ้านที่เกิดน้ำท่วมซ้ำๆ และการประยุกต์ใช้ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์เพื่อศึกษาปัญหาน้ำท่วมแก่อนน้ำด้านการเกษตร และปัญหาการใช้ประโยชน์ที่ดินในเหมาะสม โครงการศึกษาและจัดทำข้อมูลสารสนเทศภูมิศาสตร์ จังหวัดหนองบัวลำภู (หน้า 1-19). กรุงเทพฯ: กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม.
- กรมอุตุนิยมวิทยา. (2545). หนังสืออุตุนิยมวิทยา: กับธรรมชาติ. วันที่ค้นข้อมูล 20 ตุลาคม 2549, เข้าถึงได้จาก [http://www.tmd.go.th/knowledge/book\\_danger01.html](http://www.tmd.go.th/knowledge/book_danger01.html)
- กรมอุทยานแห่งชาติ สัตหีปा และพันธุ์พิช. (2547). อุทยานแห่งชาติเขาคิชฌกูฏ. วันที่ค้นข้อมูล 20 ตุลาคม 2549, เข้าถึงได้จาก <http://www.dnp.go.th/parkreserve/asp/style2/default.asp?npid=109&lg=1>
- กัญญา วนิชย์บัญชา. (2546). การวิเคราะห์สถิติขั้นสูงด้วย SPSS for Windows. กรุงเทพฯ: ธรรมสาร.
- กวี วรกนิ. (2546). แอตแลสประเทศไทย ภาษาพารายจังหวัด. กรุงเทพฯ: พัฒนาคุณภาพวิชาการ.
- กิตติศักดิ์ รัตนดาดา. (2550, 22 มีนาคม). เจ้าพนักงานป่าไม้ 5. ตั้มภาษณ์.

จิระ ปรังเขียว, ชัยกฤต ม้าลำพอง และภัทรรชา ชัยเพียรเจริญกิจ. (2549). การประยุกต์ใช้ข้อมูล  
ดาวเทียม และระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ในการศึกษาพื้นที่เสี่ยงภัยดินถล่มใน  
เขตภาคเหนือตอนบน. ใน การสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และภูมิสารสนเทศ  
เพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน 12-13 มกราคม 2549 ณ โรงแรมเจริญธานี ปริญญา (หน้า 84-92). ขอนแก่น: ศูนย์ภูมิภาคเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และภูมิสารสนเทศ  
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ.

ทรงศิริ แต้สมบัติ. (2548). การวิเคราะห์การถดถอย (พิมพ์ครั้งที่ 3). กรุงเทพฯ: มหาวิทยาลัย  
เกษตรศาสตร์.

บุญชุม ปุ่งทอง. (2544). การวิเคราะห์พื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดภัยพิบัติแผ่นดินถล่ม ในจังหวัดจันทบุรี.  
วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตร์ครุภัณฑ์, สาขาวิชาภูมิศาสตร์, บัณฑิตวิทยาลัย,  
มหาวิทยาลัยรามคำแหง.

มนัส สุวรรณ. (2541). เทคนิคเชิงประมาณสำหรับวิชาภูมิศาสตร์. กรุงเทพฯ: โอดีียนสโตร์.

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์. (2538). การศึกษาและสาขาวิชา การอนุรักษ์ พัฒนา และพื้นที่  
ทรัพยากรธรรมชาติสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเสียหายจากภัยธรรมชาติ อําเภอพิบูน  
จังหวัดนครศรีธรรมราช. กรุงเทพฯ: คณะทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัย  
สงขลานครินทร์.

ราชบัณฑิตยสถาน. (2544). พจนานุกรมศัพท์ธรณีวิทยา ฉบับราชบัณฑิตยสถาน. กรุงเทพฯ:  
ราชบัณฑิตยสถาน.

วัชรากรณ์ เกื้อแก้ว. (2546). ภูมิศาสตร์กายภาพ 2. ชลบุรี: มหาวิทยาลัยบูรพา.

วัชรากรณ์ เกื้อแก้ว และอัมชา ก.บัวเกยร. (2547). สภาพทางธรณีวิทยาที่มีผลกระทบต่อการ  
พัฒนาของพื้นที่เขตชุมชน จังหวัดจันทบุรี. ชลบุรี: ศูนย์ภูมิภาคเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และ  
ภูมิสารสนเทศภาคตะวันออก มหาวิทยาลัยบูรพา.

สิริพร กมลธรรม. (2545). ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์เบื้องต้น. วันที่ค้นข้อมูล 18 มกราคม 2550,  
เข้าถึงได้จาก [http://www.gistda.or.th/Gistda/HtmlGistda/Html/HtmlEducation/Data/gis\\_fundamental.pdf](http://www.gistda.or.th/Gistda/HtmlGistda/Html/HtmlEducation/Data/gis_fundamental.pdf)

เสรีวัฒน์ สมนทร์ปัญญา. (2543). โลกและพื้น. กรุงเทพฯ: สุวิริยาสาส์น.

สำนักงานคณะกรรมการจังหวัดจันทบุรี. (2549). อุทกyanแห่งชาติเขตชุมชน. วันที่ค้นข้อมูล 20 ตุลาคม  
2549, เข้าถึงได้จาก <http://chanthaburi.doae.go.th/Khao%20Khitchakut.htm>

สุพชร จิรขจรกุล. (2549). ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์และการใช้โปรแกรม ArcGIS Desktop  
เวอร์ชัน 9.1. นนทบุรี: เอส.อาร์ พรินติ้ง เมสโปรดักส์.

- สุทธิ์ โภคยันตร. (2549). Multicollinearity: Examples in Binary Logistic Regression. *DMBN*, 2 (1), 9-17.
- อภิสิทธิ์ เอี่ยมหนอง. (2530). สารณีสัมฐานวิทยา. กรุงเทพฯ: ไทยวัฒนาพานิช.
- อุทัย สุขสิงห์. (2547). การจัดระบบฐานข้อมูลสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS) ด้วยโปรแกรม ArcView 3.2a-3.3. กรุงเทพฯ: สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น).
- อุไรวรรณ อมรนิมิต. (2546). การวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้ Logistic Regression: ทางเลือกของ การวิเคราะห์ความเสี่ยง. วารสารวิชาการมหาวิทยาลัยหอการค้าไทย, 23(2), 21-35.
- Atkinson, P. M., & Massari, R. (1998). Generalised linear modelling of susceptibility to landsliding in the central Apennines, Italy. *Computers & Geosciences*, 24(4), 373-385.
- Ayalew, L., & Yamagishi, H. (2005). The application of GIS-based logistic regression for landslide susceptibility mapping in the Kakuda-Yahiko mountains, central Japan. *Geomorphology*, 65, 15-31.
- Ayalew, L., Yamagishi, H., Marui, H., & Kanno, T. (2005). Landslides in Sado island of Japan: part 2, GIS-based susceptibility mapping with comparisons of results from two methods and verifications. *Engineering Geology*, 81, 432-445.
- Baker, V. R., (1994). Geomorphological understanding of floods. *Geomorphological*, 10, 139-156.
- Byrt, T., Bishop, J., & Carlin, J. B. (1993). Bias, prevalence and kappa. *Clinical Epidemiology*, 46(5), 423-429.
- Carrara, A., Cardinali, M., Guzzetti, F., & Reichenbach, P. (1995). Geographical Information Systems in Assessing Natural Hazards. In Carrara, A., & Guzzetti, F. (Eds), *GIS technology in mapping landslide hazard*. (pp. 135-175). Dordrecht: Kluwer Academic.
- Clark, W. L. V., & Hosking, P. L. (1986). *Statistical methods for geographers*. New York: John Wiley & Sons.
- Dai, F. C., & Lee, C. F. (2002). Landslide characteristics and slope instability modeling using GIS, Lintau island, Hong Kong. *Geomorphology*, 42, 213-228.
- Demers, M. N. (1999). *Fundamentals of geographic information systems* (2nd ed.). New York: John Wiley & Sons.

- Guzzetti, F., Carrara, A., Cardinali, M., & Reichenbach, P. (1999). Landslide hazard evaluation: A review of current techniques and their application in a multi-scale study, central Italy. *Geomorphology*, 31, 181-216.
- Guzzetti, F., Reichenbach, P., Cardinali, M., Galli, M., & Ardizzone, F. (2005). Probabilistic landslide hazard assessment at the basin scale. *Geomorphology*, 72, 272-299.
- Hayne, M. (2004, November). *Landslides*. Retrieved October 30, 2006, from the Geoscience Australia Web site: <http://www.ga.gov.au/urban/factsheets/landslide.jsp>
- Holli, R. (2005, March). *The rising cost of the natural hazard*. Retrieved September 10, 2006, from the National Aeronautics and Space Administration Web site: <http://earthobservatory.nasa.gov/Study/RisingCost/printall.php>
- Hosmer, D. W., & Lemeshow, S. (2000). *Applied logistic regression* (2nd ed.). New York: John Wiley & Sons.
- Imai, K., King, G., & Lau, O. (2007, March). *Zelig: Everyone's statistical software, version 2.8-2, user's manual*. Retrieved on May 4, 2007, from <http://gking.harvard.edu/zelig/docs/zelig.pdf>
- Kleijnen, J. P. C., Noordgraaf, A. V., & Neilen, M. (2001). *Sensitivity analysis of censored Output through polynomial, logistic and tobit regression meta-models: Theory and case study*. Paper Presented at the 2001 Winter Simulation Conference. Retrieved April 10, 2007 from <http://ieeexplore.ieee.org/iel5/7698/21078/00977328.pdf>
- King, G., & Zeng, L. (2001). Logistic regression in rare events data. *Political Analysis*, 9, 137-163.
- Kleinbaum, D. G., & Klein, M. (2002). *Logistic regression: A self-learning text*. New York: Springer Science.
- Lee, S. (2004). Application of likelihood ratio and logistic regression to landslide susceptibility mapping using GIS. *Environmental Management*, 34(2), 223-232.
- Lee, S., & Dan, N. T. (2005). Probabilistic landslide susceptibility mapping in the Lai Chau province of Vietnam: Focus on relationship between tectonic fractures and landslide. *Environmental Geology*, 48, 778-787.

- Lee, S., & Evangelista, D. G. (2005). *Landslide susceptibility mapping using probability and statistics models in Baguio city, Philippines*. Paper presented at 31<sup>st</sup> international symposium on remote sensing of environment, global monitoring for sustainability and security. Retrieved September 13, 2006, from <http://www.isprs.org/publications/related/ISRSE/html/papers/407.pdf>
- Lee, S., & Min, K. (2001). Statistical analysis of landslide susceptibility at Yongin, Korea. *Environmental Geology*, 40, 1095-1113.
- Norusis, M. J. (2004). *SPSS 13.0 advance statistical procedures companion*. New Jersey: Prentice Hall.
- \_\_\_\_\_. (2005). *SPSS 13.0 statistical procedures companion*. New Jersey: Prentice Hall.
- Ohlmacher, G. C., & Davis, J. C. (2003). Using multiple logistic regression and GIS technology to predict landslide hazard in northeast Kansas, USA. *Engineering Geology*, 69, 331-343.
- Peter, V. G., Paul, G., & Randy, B. F. (2000). *Spatial prediction of landslide hazard using logistic regression and GIS*. Paper presented at 4<sup>th</sup> international conference on integrating GIS and environment modeling (GIS/EM4): problem, prospects and research needs. Retrieved September 11, 2006, from <http://www.colorado.edu/research/cires/banff/pubpapers/110/>
- Peter, V. G., Randy, B. F., Paul, E. G., & Terrance, W. C. (2001). Statistical modeling of landslide hazard using GIS. In *Proceeding of the Seventh Federal Interagency Sedimentation Conference, March 25 to 29, 2001* (pp. 103-109). Nevada: Reno.
- Sen, A. K. (1990). *Regression analysis: Theory, methods, and applications*. New York: Springer.
- Wikimedia Foundation. (2006, October). *Natural hazard*. Retrieved October 12, 2006, from the Wikimedia foundation Web site: [http://en.wikipedia.org/wiki/Natural\\_hazard#Natural\\_hazards](http://en.wikipedia.org/wiki/Natural_hazard#Natural_hazards)
- Van Den Eeckhaut, M., Vanwalleghem, T., Poesen, J., Govers, G., Verstraeten, G., & Vandekerckhove, L. (2005). Prediction of landslide susceptibility using rare events logistic regression: A case-study in the Flemish Ardennes (Belgium). *Geomorphology*, 76, 392-410.

- Varnes, D. J., & IAEG Commission on Landslides and other Mass Movements. (1984). Landslide hazard zonation: A review of principles and practice. Paris: UNESCO.
- Zhou, C. H., Lee, C. F., & Xu, Z. W. (2002). On the spatial relationship between landslides and causative factors in Lintau island, Hong Kong. *Geomorphology*, 43, 197-207.
- Yesilnacar, E., & Topal, T. (2005). Landslide susceptibility mapping: A comparison of logistic regression and neural networks methods in a medium scale study, Hendek region (Turkey). *Engineering Geology*, 79, 251- 266.