

### บรรณานุกรม

- กระทรวงคมนาคม. 2540. รายงานปริมาณการจราจรบนทางหลวง. กรุงเทพฯ : กองวิศวกรรมจราจร กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม.
- กระทรวงคมนาคม. 2541. รายงานปริมาณการจราจรบนทางหลวง. กรุงเทพฯ : กองวิศวกรรมจราจร กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม.
- กระทรวงคมนาคม. 2542. รายงานปริมาณการจราจรบนทางหลวง. กรุงเทพฯ : กองวิศวกรรมจราจร กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม.
- กระทรวงคมนาคม. 2543. รายงานปริมาณการจราจรบนทางหลวง. กรุงเทพฯ : กองวิศวกรรมจราจร กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม.
- กระทรวงคมนาคม. 2544. รายงานปริมาณการจราจรบนทางหลวง. กรุงเทพฯ : กองวิศวกรรมจราจร กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม.
- กระทรวงคมนาคม. 2545. รายงานจำนวนพาหนะจดทะเบียนทั่วประเทศ. กรุงเทพฯ : กลุ่มวิชาการและวางแผน สำนักจัดระบบการขนส่งทางบก กรมการขนส่งทางบก.
- กิตติ ภัคดีวัฒน์กุล และจำลอง ครูอุตสาหะ. 2542. Visual Basic 6 ฉบับฐานข้อมูล. พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพฯ : ไทยเจริญการพิมพ์.
- จิรพัฒน์ โชติกไกร. 2531. วิศวกรรมการทาง. กรุงเทพฯ : ฟิสิกส์เซ็นเตอร์.
- ดิเรก ปัทมสิริวัฒน์. 2537. ความสูญเสียทางเศรษฐกิจเนื่องจากอุบัติเหตุจราจร. เอกสารสมุดปกขาว TDRJ ฉบับที่ 9.
- ธีระพล อรุณะกสิกร และคณะ. 2537. พระราชบัญญัติทางหลวง พ.ศ. 2535. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์วิญญูชน.
- ญาติ ประพงค์เสนา และอิสราณีย์ แสงเพชร. 2539. รายงานปริมาณการเดินทางบนทางหลวง. กรุงเทพฯ : กองวิศวกรรมจราจร กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม.
- ญาติ ประพงค์เสนา และคณะ. 2544. อุบัติเหตุจราจรบนทางหลวงแผ่นดิน. กรุงเทพฯ : กองวิศวกรรมจราจร กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม.
- พิชัย ชานีรณานนท์. 2542. วิศวกรรมความปลอดภัยบนถนน. สงขลา : ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.
- วิาศ ววงส์ และบุญเจริญ สิริเนาวกุล. 2535. ระบบผู้เชี่ยวชาญ. พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพฯ : ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม.

- วิวัฒน์ สุทธิวิภากร และ ศักดิ์ชัย ปรีชาวีรกุล. 2542. โครงการการสร้างความปลอดภัยบนท้องถนน. สงขลา : คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.
- วิวัฒน์ สุทธิวิภากร, ศักดิ์ชัย ปรีชาวีรกุล และกิติยาภรณ์ สีนสุกเสวต. 2543. โครงการถนนปลอดภัย ระยะที่ 1 (SAFERO PHASE 1). สงขลา : คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.
- ศูนย์ข้อมูลข้อเสนอเทศ. สำนักงานแผนงานและงบประมาณ. สำนักงานตำรวจแห่งชาติ. 2542. คดียุติการทางบกที่วราขอาณาจักร ประจำปี 2541. กรุงเทพฯ ฯ.
- ศูนย์ข้อมูลข้อเสนอเทศ. สำนักงานแผนงานและงบประมาณ. สำนักงานตำรวจแห่งชาติ. 2545. รายงานผลการดำเนินงานอุบัติเหตุจราจรทางบกที่วราขอาณาจักร พ.ศ. 2535-2544. กรุงเทพฯ ฯ.
- สมศักดิ์ ชุณหรัศมิ์ และคณะ. 2539. ระบบข้อมูลอุบัติเหตุจราจรทางบกในประเทศไทย. กรุงเทพฯ ฯ : สถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข กระทรวงสาธารณสุข.
- สถาบันการแพทย์ด้านอุบัติเหตุและสาธารณสุข (สอศ.). กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข. 2543. สถิติอุบัติเหตุและสาธารณสุขในประเทศไทย พ.ศ. 2542. กรุงเทพฯ ฯ.
- สถาบันการแพทย์ด้านอุบัติเหตุและสาธารณสุข (สอศ.). กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข. 2544. สถิติอุบัติเหตุและสาธารณสุขในประเทศไทย พ.ศ. 2543. กรุงเทพฯ ฯ.
- AUSTROADS. 1996. National Performance Indicators. Sydney : The Australian Road System & Road Authorities, Publication No. AP-43/96, , Australia.
- Blockley, D.I. 1979. The calculation of uncertainty in civil engineering. Proceeding of the Institution of civil engineering, Part 2, Vol. 67, pp. 313-326.
- Brown, C.B., and Yao, J.T.P. 1983. Fuzzy sets and structural engineering. Journal of Structural Engineering, ASCE, Vol. 109, No. 5, pp. 1211-1225.
- Berardinis, L.A. 1992. Clear thinking on fuzzy logic. Electrical / Electronic Engineering a Technology Guide, Senior Editor, Machine Design, pp. 46-53.
- Dubois, D. and Prade, H. 1978. Operation on fuzzy Numbers. International Journal of Systems Science., Vol. 9, No. 6, pp. 613-626.
- Federal Office of Road Safety, (FORS). 1994. Benchmarking Road Safety Report. last update 21 August 1997. ([http:// www.dot.gov.au/programs/fors/stats/benchmk.htm](http://www.dot.gov.au/programs/fors/stats/benchmk.htm))
- Klir, G.J., Clair, U.S. and Yuan, B. 1997. Fuzzy Set Theory Foundations and Applications. :Prentice-Hall International. Inc. : USA.

- Lin, C.T., and Lee, C.S.G. 1996. Neural Fuzzy Systems. International Edition. Prentice-Hall, Inc. : USA.
- Prechaverakul, S. 1995. The Development of a Method for the Selection of Minor Rehabilitation Treatments for Pavements in Ohio. Ph.D. Dissertation Department of Civil Engineering. The Ohio State University. (Unpublished).
- Ross, A. 1998. Road Safety in Development Countries. J. of Int. of Highway and Transportation. Vol. 45, No. 04, pp. 26-28.
- Shen, L.D. 1986. Development of highway accident hazard index. Journal of Transportation Engineering, ASCE, Vol. 112, No. 5, pp. 447-464.
- Sayed, T., Abdelwahab, W. and Navin, F. 1995. Identifying accident-prone locations using fuzzy pattern recognition. Journal of Transportation Engineering, ASCE, Vol.121, No.4, pp. 352-358.
- Teodorovic, D. 1994. Fuzzy set theory application in traffic and transportation. European Journal of Operation Research, Vol. 74, pp. 379-390.
- Teodorovic, D. 1999. Fuzzy logic systems for transportation engineering: the state of art. Transportation Research, Part A, Vol. 33, pp. 337-364.
- Wang, L.X. 1997. A course in fuzzy systems and control. International Edition. Prentice-Hall, Inc. : USA.
- Zadeh, L.A. 1965. Fuzzy Sets. Information and Control, Vol. 8, pp. 338-353.
- Zadeh, L.A. 1973. Outline of a New Approach to the Analysis of Complex Systems and Decision Processes. IEEE Trans.System, Man and Cybernetics, Vol. SMC-3, pp. 28-44.
- Zegeer, C.V. 1982. Highway Accident Analysis System. National Cooperative Highway Research Program, Synthesis of Highway Practice 91, pp. 29-40.
- Zimmermann, H.J. 1991. Fuzzy Set Theory and Its Application. Second Revised Edition : Kluwer Academic Publishers : Boston, Dordrecht, London.