

เอกสารอ้างอิง

- กรมพัฒนาที่ดิน 2524. รายงานการสำรวจดิน จังหวัดพัทลุง. ฉบับที่ 159. สงขลา : งานพิมพ์แผนที่และรายงานกองสำรวจดิน.
- กรมพัฒนาที่ดิน 2530. รายงานการสำรวจดิน จังหวัดสงขลา. ฉบับที่ 436. สงขลา : งานพิมพ์แผนที่และรายงานกองสำรวจดิน.
- กรมอุตุนิยมวิทยา. (visited : Feb.28,2002) <<http://tmd.motc.go.th/nwp/index2.html>>
- กรีซพล กลิ่นหอม. 2535. "การศึกษาปริมาณสารอินทรีย์ในน้ำและดินตะกอนบริเวณลุ่มน้ำ จันทบุรี ระยอง และชลบุรี", วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิทยาศาสตร์ สิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- คณะทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์. 2537. รายงานการวิจัยผลวัดของระบบนิเวศในทะเลสาบสงขลาตอนนอกประเทศไทยทางใต้
- คณาจารย์ภาควิชาธรณีศาสตร์ คณะทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์. 2539. คู่มือปฏิบัติการ วิชา ปฐพีวิทยาเบื้องต้น. สงขลา : ภาควิชาธรณีศาสตร์ คณะทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.
- เฉลิมชัย พาวัฒนา. 2532. "แบบจำลองอุทกวิทยาแบบโครงข่ายสำหรับทำนายน้ำท่าในภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย", วิทยานิพนธ์วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิศวกรรมโยธา มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- ชาญชัย ธนาวุฒิ. 2541. ระบบนิเวศและการใช้ทรัพยากรชายฝั่ง ปัญหาการตื้นเขินของทะเลสาบสงขลา : สาเหตุ ผลกระทบ และแนวทางในการแก้ไข
- ชินวัฒน์ พรหมมาณพ. 2542. "ความต้องการน้ำเพื่อการอุปโภคและเพื่อการเกษตรในชุมชนรอบทะเลสาบสงขลาที่ส่งผลกระทบต่อทะเลสาบสงขลา", วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.

- ณรงค์ ณ เชียงใหม่, อรุณโชติ คงพล และ สรวิต จิตรบรรเจิดกุล. 2529. "ปริมาณออกซิเจนที่ละลาย
น้ำในทะเลสาบสงขลา", วารสารสงขลานครินทร์. (8) , 411-415.
- ธวัช ชิตตระการ, ไตรภพ ผ่องสุวรรณ, ไพบุลย์ นวลนิล และเทิดทูน ทองเจิม. 2541. การศึกษาแบบ
จำลองคณิตศาสตร์สำหรับการหาอัตราการตกตะกอนในทะเลสาบสงขลา. สงขลา :
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.
- นิวัฒน์ นีกรงค์ ชุตินิวัฒน์ วรรณสาย และวิญญู วงศ์อุบล, 2537. รายงานผลการวิจัยประจำปี 2537
ของ ศูนย์วิจัยข้าวพิษณุโลก และ สถานีทดลองเครือข่าย : สถาบันวิจัยข้าว กรมวิชาการ
เกษตร
- มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์. 2537. รายงานโครงการศึกษาข้อมูล และ ศักยภาพการพัฒนา ลุ่มน้ำ
ทะเลสาบสงขลา. รายงานฉบับสุดท้าย(รายงานหลัก). สงขลา : สำนักวิจัยและพัฒนา
กับคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.
- เมธาพันธ์ ชาลีกุล. 2539. "แนวทางการจัดการน้ำสำหรับการวางแผนพัฒนาลุ่มน้ำแม่กลอง", วิทยา
นิพนธ์วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิศวกรรมโยธา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- รังสรรค์ อภาคัพพะกุล, 2541. "การวิเคราะห์พื้นที่ไบและองค์ประกอบพื้นที่ไบของข้าวนาหว่านน้ำตม
และข้าวนาดำ".วารสารสงขลานครินทร์, 20(4) ต.ค.-ธ.ค. 2541.
- ราตรี ภาวรา. 2535. "ความสัมพันธ์ระหว่างการกระจายความหนาแน่นของราก ความลาดชันและ
สมบัติบางประการของดิน บริเวณพื้นที่สวนยางพารา" วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหา-
บัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- วัชร วิระพันธุ์, 2542. การพยากรณ์น้ำในลุ่มน้ำอุ้มต๊ะเภา แบบจำลองทางคณิตศาสตร์ในการ จัด
การทรัพยากรน้ำ/แหล่งน้ำ เอกสารสำหรับการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง "การ จัดการ
ทรัพยากรน้ำในชุมชนเมือง" ณ คณะการจัดการสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
วันที่ 1-5 กุมภาพันธ์ 2542.
- วินัย แซ่จิว และ สมบูรณ์ พรพิเนตพงศ์. 2541. โครงการการศึกษาความเป็นไปได้การแพร่กระจาย
ของน้ำเสียในทะเลสาบสงขลาโดยวิธีการจำลองทางคณิตศาสตร์. สงขลา. : คณะ
วิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.

วีระพล แต่สมบัติ, 2533. หลักอุทกวิทยา. : สำนักพิมพ์ฟิสิกส์เซ็นเตอร์.

วุฒิชชาติ สิริช่วยชู. 2542. เรื่อง ขุดดินที่จัดตั้งในภาคใต้และพื้นที่ชายฝั่งทะเลภาคตะวันออก ของประเทศไทย จำแนกใหม่ตามระบบอนุกรมวิธานดิน 1998. กองสำรวจและจำแนกดิน กรมพัฒนาที่ดิน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เอกสารวิชาการฉบับที่ 448

สมเจตน์ ประทุมมิตร และคณะ. "การประยุกต์ใช้ระบบภูมิสารสนเทศ และระบบจำลองการผลิตยางพารา (กรณีศึกษาจังหวัดจันทบุรี)" การประชุมวิชาการการแผนที่และภูมิสารสนเทศแห่งชาติ 17-18 ธันวาคม 2544. ม.ป.ท. : สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน).

สมบูรณ์ พรพิเนตพงศ์. 2541. การศึกษาการรุกของน้ำเค็มในคลองอู่ตะเภาด้วยแบบจำลองทางคณิตศาสตร์. สงขลา : ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.

สายสุนีย์ พุทธาคณเจริญ. 2541. "แบบจำลอง SIBIA เพื่อการศึกษาสมดุลของน้ำในลุ่มน้ำเจ้าพระยา", วิศวกรรมสาร. 6 (มิถุนายน 2541) . 50-57.

สุชาติ ศิริจัสกุล. 2539. "แบบจำลองน้ำฝน-น้ำท่ารายเดือน", วิทยานิพนธ์วิศวกรรมศาสตรมหา-บัณฑิต สาขาวิศวกรรมโยธา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

อิสรา อนุรักษ์พงศธร และปฎิญา เผ่าศรีทองคำ. 2539. รายงานการสำรวจและศึกษาวิจัยสภาวะทรัพยากรที่ดินและสิ่งแวดล้อมทางกายภาพบนพื้นที่สูงภาคใต้ โครงการพัฒนาที่ดินชุมชนบนพื้นที่สูง กองสำรวจและจำแนกดิน กรมพัฒนาที่ดิน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เอกสารวิชาการฉบับที่ 617

DANCED และ สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม. 2541. รายงานด้านเทคนิคฉบับที่ 28 การวิเคราะห์สภาพปัญหาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา ธันวาคม 2541. ม.ป.ท.

Cherkauer, K. and Lettenmaier, D. 1999. "Hydrologic effects of frozen soils in upper Mississippi", Journal of Geophysical Research. 104(D16), 599-610.

Chow, V., Maidment, D. and Mays, L. 1988. Applied Hydrology. USA : McGraw-Hill.

- DANCED and Office of Environmental Policy and Planning. 1998. Technical background Report No.13. : Integrated Surface Water Model for the Songkhla Lake Basin.
- Duband, D., Obled, C., and Rodriguez, J. 1993. "Unit hydrograph revisited : an alternate iteration approach to UH and effective precipitation identification" Journal of Hydrology, 150 (1993), 115-149.
- Lettenmaier, D. 1995. "Modelling of runoff and streamflow at regional to global scales. In: The Role of Water and Hydrology Cycle in Global Change", Springer NATO A Series.vol 131, 297-316.
- Liang, X., Lettenmaier, D., Wood, E.and Burgess, S.1994. "A two-layer variable infiltration capacity land surface representation for general circulation models", Water Resources Series Tech. Report no. 140. Department of Civil Engineering. University of Washington.
- Lohmann, D., Nolte-Holube, R. and Raschke. E. . 1996. A large scale horizontal routing model to be coupled to land surface parameterization schemes. : Tellus 48A.
- Lohmann, D., Raschke, E. Nijssen, B. and Lettenmaier, D. 1998. "Regional scale hydrology : I. Formulation of the VIC-2L model coupled to a routing model", Hydrological Sciences Journal. 43 (1: February), 131-141.
- Matheussen, B., Kirschbaum, R., Goodman, I., Donnell, G.,and Lettenmaier, D. 2000. Effects of land cover change on streamflow in the interior Columbia River Basin (USA and Canada) Hydrol Process .
- Nijssen, B., Donnell, G., Lettenmaier, D., Lohmann, D. and Wood, E. 2000. "Predicting the Discharge of Global Rivers", Journal of Climate.1-23 .
- Nijssen. B., Lettenmaier, D., Liang, X. Wetzel, S. and Wood, E.. 1997. "Streamflow simulation for continental-scale river basin", Water Resources research. 33(4) :711-724.

- Rawls, W., Ahuja, L., Brakensiek, D. and Shirmohammadi, A. 1992 "Chapter 5 : Infiltration and soil water movement" Handbook of Hydrology. USA : McGraw-Hill.
- Saxton, K., Rawls, W., Romberger, J., and Papendick, R. 1986. "Estimating Generalized Soil-water Characteristics from Texture." *Soil Sci. Soc Amer. J.* 50(4) : 1031-1036.
- Sellers et al., 1986. Land Data Assimilation System (LDAS). (visited : Dec.15,2001)
<<http://ldas.gsfc.nasa.gov/LDAS8th/MAPPED.VEG/web.veg.full2.xls>>
- University of Washington Hydrology Group (Last modified : Aug.27,2000)
<www.hydro.washington.edu/Lettenmaier/Models/VIC/Operation/SoilParameterFile.html>