

บรรณานุกรม

หนังสือ

เจริญ นาคะสรรค์. 2542. กระบวนการแปรรูปพลาสติก. กรุงเทพฯ : นิติธรรม.

ชัยวัฒน์ เจนวานิชย์. 2527. เคมีโพลีเมอร์พื้นฐาน. กรุงเทพฯ : โอเดียนสโตร์.

ฐาปนา จีนไพศาล. 2544. การเงินธุรกิจ (ฉบับสมบูรณ์). พิมพ์ครั้งที่ 11. กรุงเทพฯ

เทวินทร์ สิริโชคชัยกุล. 2542. ISO 14001 ระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม. หนังสืออนุกรม
วิชาการบริษัท ไทยน้ำทิพย์ จำกัด, เล่ม 7. นนทบุรี : เอ็มเพาเวอร์เอนท์.

ปราณี พันธุ์สินชัย. 2541. ISO 14000 มาตรฐานการจัดการสิ่งแวดล้อมและกฎหมาย
สิ่งแวดล้อมไทยสำหรับผู้บริหาร. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ. : ม.ป.พ.

พิชิต เลี่ยมพิพัฒน์. 2542. พลาสติก. พิมพ์ครั้งที่ 15. กรุงเทพฯ : สัมพันธ์พานิชย์.

ไพบุลย์ อินนาจิตร. 2528. วิศวกรรมโพลีเมอร์. เล่ม 1. สงขลา : ภาควิชาวิศวกรรมเคมี
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.

มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม, สำนักงาน. สถาบันสิ่งแวดล้อมไทย, สำนักงานเลขานุการ
โครงการฉลากเขียว, 2539. โครงการฉลากเขียว : ข้อกำหนดของผลิตภัณฑ์
สำเร็จรูปทำจากพลาสติกที่ใช้แล้ว (Products Made From Recycled Plastics).
กรุงเทพฯ : ม.ป.พ.

แมคโครคอนซัลแตนท์, บริษัท. 2539. คู่มือการจัดการคัดแยกขยะมูลฝอยเพื่อนำกลับมา
ใช้ประโยชน์. ม.ป.ท. : ม.ป.พ.

รังสรรค์ ปิ่นทอง และ สาวิตรี นิชนานนท์. 2536. “ประโยชน์และโทษของพลาสติก”, ใน
ประโยชน์และโทษของมูลฝอย. หน้า 1-13. กรุงเทพฯ : กรมควบคุมมลพิษ
 กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม.

วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม, กระทรวง. กรมควบคุมมลพิษ. 2541. รายงาน
**ฉบับสมบูรณ์ : แผนการศึกษาแนวทางในการลดมลพิษโดยการพัฒนา
 ของเสียหรือวัสดุเหลือใช้ นำกลับมาใช้ใหม่โครงการป้องกันและแก้ไข
 ปัญหามลพิษจากสารพิษและกากของเสีย**. กรุงเทพฯ. : ม.ป.พ.

_____. 2541. **บทสรุปสำหรับผู้บริหาร : แผนการศึกษาแนวทางในการลดมลพิษ
 โดยการพัฒนาของเสียหรือวัสดุเหลือใช้ นำกลับมาใช้ใหม่โครงการป้องกัน
 และแก้ไขปัญหามลพิษจากสารพิษและกากของเสีย**. กรุงเทพฯ. : ม.ป.พ.

วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม, กระทรวง. สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม.
 2542. **รายงานสถานการณ์คุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2540**. กรุงเทพฯ. : อีซี.

อดิศักดิ์ ทองไข่มุกต์ และคณะ. 2541. **การจัดการมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล**. พิมพ์ครั้งที่ 2.
 นนทบุรี : เอ็นไวร์ คอนเซ็ป.

เอสเอส กรุ๊ป ร่วมค้า. 2539. **รายงานฉบับสุดท้าย ข้อมูลผังเมือง การใช้ที่ดิน ประชากร
 ความต้องการใช้น้ำ ลักษณะสมบัติน้ำเสียและปริมาณน้ำเสียชุมชน
 โครงการออกแบบรวมก่อสร้างระบบรวบรวมและบำบัดน้ำเสียรวม
 เทศบาลนครหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา**. สงขลา. : ม.ป.พ.

วารสาร

กสิกรไทย, ธนาคาร. 2538. “รีไซเคิลกับการย่อยสลาย : แนวทางแก้ไขปัญหามลพิษพลาสติกใน
 ปัจจุบัน”, **วิศวกรรมสารเทคโนโลยี**. 48 (มกราคม 2538), 44-46.

กองบรรณาธิการ. 2538. “พลาสติกรีไซเคิล”, **วิศวกรรมสารเทคโนโลยี**. 48 (พฤษภาคม 2538), 68-70.

เกษตรศาสตร์, มหาวิทยาลัย. สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร. 2533. “การพัฒนาของพลาสติกไม่หยุดยัง”, **วารสารอาหาร**. 20 (มกราคม-มีนาคม 2533), 55-58.

เกียรติศักดิ์ คูหา. 2535. “การกำจัดพลาสติกและการนำพลาสติกมาใช้ใหม่”, **วารสารพลาสติก**. 9 (พฤศจิกายน 2535), 61-69.

ชัชวาลย์ สุรัสวดี. 2536. “เทคนิคงานฉีด PET และ PBT”, **วารสารพลาสติก**. 9 (พฤษภาคม 2536), 39-44.

เทศบาลนครหาดใหญ่, สำนักงาน. งานประชาสัมพันธ์ กองวิชาการและแผนงาน. 2543.

“พบผู้บริหาร : ผลการดำเนินงานการประกวดตราสัญลักษณ์ประจำโครงการจัดการมูลฝอยเมืองหาดใหญ่แบบยั่งยืนและคำขวัญรณรงค์การจัดการจัดการมูลฝอยเมืองหาดใหญ่”, **กฤษฎาสาร**. 4 (กันยายน 2543), 1-2.

นพดล สายะเสรี. 2531. “เพทกับการบรรจุภัณฑ์”, **วารสารพลาสติก**. 5 (2531), 12-14.

นายด่าง (นามแฝง). 2539. “ธุรกิจต่างแดน : ไร้ขีดเคิลธุรกิจมาแรง”, **โลกธุรกิจรายสัปดาห์**. 4 (กรกฎาคม 2539), 43-44.

ปภาพัชร ทานตวณิช, บรรณาธิการ. 2532 ก. “น้ำมันพืชมรดกซึ่งออกขวดฟีดี้ที่เป็นเจ้าแรก”, **วารสารพลาสติก**. 6 (2532), 51.

_____. 2532 ข. “เยี่ยมโรงงานบริษัทเพชรแพค จำกัด”, **วารสารพลาสติก**. 6 (2532), 39-46.

_____. 2533 ก. “ตลาดฟีดี้ที่บูมในอาเซียน”, **วารสารพลาสติก**. 7 (กรกฎาคม-สิงหาคม 2533), 65.

_____. 2533 ข. “ปีโอไอ.อนุมัติผลิตฟีดี้ที่ 2 โครงการ ฟีดี้ไอ-ไทยฟิล์ม”, **วารสารพลาสติก**. 7 (พฤษภาคม -มิถุนายน 2533), 74-75.

ปภพัชร ทานตวณิข, บรรณาธิการ. 2533 ค. “วินิไทยชี้แจงผู้บริโภคพีวีซีไร้พิษภัยเพราะเอฟดีเอควบคุม”, **วารสารพลาสติก**. (พฤศจิกายน-ธันวาคม 2533), 67-68.

_____. 2534. “ศรีไทยซูเปอร์แวร์จับมือบริษัทได้วันตั้งโรงงานผลิตพีอีที”, **วารสารพลาสติก**. 8 (พฤศจิกายน-ธันวาคม 2534), 86.

_____. 2536 ก. “ขวดแก้วถึงทางตันถูกขวดพีอีทีตีตลาดยับ”, **วารสารพลาสติก**. 9 (มีนาคม 2536), 78-79.

_____. 2536 ข. “ศรีไทยตั้งได้วันตั้งโรงงานผลิตขวดพีอีที”, **วารสารพลาสติก**. 9 (มีนาคม 2536), 74.

ปิยพันธ์ พิณพันธ์. 2538. “บทความพิเศษ : ยุคพลาสติก ยุคแห่งการก้าวล้ำธรรมชาติ”, **วารสารอัพเดท**. 10 (มิถุนายน 2538), 51-66.

พัชรี คำธิตา. 2540. “การรีไซเคิลบรรจุภัณฑ์พลาสติกพีอีที (recycling of PET food packaging)”, **วิศวกรรมสารมหาวิทยาลัยรังสิต**. 1 (2540), 51-54.

พวงรัตน์ ขจิตวิษยานุกูล. 2541. “เทคโนโลยีสะอาด : จากขยะมูลฝอยสู่ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม”, **วารสารส่งเสริมเทคโนโลยี**. 25 (เมษายน-พฤษภาคม 2541), 74-79.

มยุรี ภาคลำเจียก. 2534 ก. “บรรจุภัณฑ์พลาสติกที่ใช้แล้ว ปัญหาที่ต้องเร่งแก้ไข”, **วารสารพลาสติก**. 8 (พฤศจิกายน-ธันวาคม 2534), 26-29.

_____. 2534 ข. “สถิติน่ารู้เกี่ยวกับพลาสติก”, **วารสารพลาสติก**. 8 (กันยายน-ตุลาคม 2534), 48-50.

มิสเตอร์พี (นามแฝง). 2540. “บทความทั่วไป : พลาสติกไทยรีไซเคิล”, **เอ็มเทค (MTEC)**. (ตุลาคม-ธันวาคม 2540), 33-35.

รัตนมูขัย (นามแฝง). 2533 “คลินิกพลาสติก”, **วารสารพลาสติก**. 7 (กรกฎาคม-มิถุนายน 2538), 3-5.

วิทยาศาสตร์บริการ, กรม. งานประชาสัมพันธ์ กองสนเทศวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. 2530.

“ภาชนะพลาสติกชนิดโพลิเอทิลีนเทรพทาเลตสำหรับบรรจุอาหาร”,
วารสารกรมวิทยาศาสตร์บริการ. 115 (กันยายน 2530), 20-22.

วีระ ธาราพิศาลสิทธิ์. 2533. “แนวโน้มทางด้านการตลาดของผลิตภัณฑ์พลาสติก”,
วารสารพลาสติก. 7 (กรกฎาคม-สิงหาคม 2533), 48-53.

สมบุญ หวังศุภชาติ. 2536. “พลาสติกปัญหาหรือทางออก”, **วิศวกรรมสารเทคโนโลยี**.
46 (มกราคม 2536), 79-80.

สุชาติ ศรีสุวรรณ, บรรณาธิการ. 2538. “แต่ดวงใจสี่เหลี่ยม : ค้นขวดพีอีที่คืนสิ่งดีดีให้สังคมตอบแทน
ด้วยพรมพลาสติก”, **มติชน**. 29 มกราคม 2538.

สุรัตน์ ลีลาภุณนิต และ สุรีย์ น้อยวัฒน์. 2539. “จากพลาสติกใช้แล้วมาเป็นพรมสวยด้วยวิธี
รีไซเคิล”, **วารสารส่งเสริมการลงทุน**. 7 (สิงหาคม 2539), 97-99.

อมรรัตน์ ศรีไพจิตร. 2540. “บทความทั่วไป : ทางเลือกใหม่ในการใช้ประโยชน์จากขยะพลาสติก”,
วารสารพลังงาน. 18 (2540), 33-36.

โอวาท นิติทัศน์ประกาศ. ม.ป.ป.. “รีไซเคิล-การนำขยะพลาสติกมาหลอมใช้ใหม่”,
ทรงสนะผู้บริหาร. 93-97.

จุลสาร

The Council for Solid Waste Solution. 1991, อ้างถึงใน บริษัท ไทยพลาสติกและเคมีภัณฑ์ จำกัด
(มหาชน). 2543. **เปิดโลกพีวีซี**. เล่ม 3. หน้า 9. กรุงเทพฯ : ศูนย์การพิมพ์อาคเนย์.

ไทยพลาสติกและเคมีภัณฑ์, บริษัท. 2543. **เปิดโลกพีวีซี**. เล่ม 3 . กรุงเทพฯ :ศูนย์การพิมพ์อาคเนย์.

วิทยานิพนธ์

ขวัญกมล ทองนาค. 2541. “การจัดการมูลฝอยของเทศบาลและสุขาภิบาลในภาคใต้ (Solid Waste Management of Municipalities and Sanitary Districts in Southern Thailand)”, วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการสิ่งแวดล้อม บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์. (สำเนา)

นิภาศ นิลสุวรรณ. 2543. “การศึกษาเชิงเปรียบเทียบวิธีการจัดการมูลฝอยที่นำมาใช้ประโยชน์ใหม่ได้ในเขตเทศบาลนครหาดใหญ่ (A Comparative Study of Approaches to Recyclable Solid Waste Management in Hat Yai City Municipality)”, วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการสิ่งแวดล้อม บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์. (สำเนา)

ธเนศ ทิพย์ศ. 2542. “ระบบการจัดการมูลฝอยสำหรับองค์การบริหารส่วนตำบลควนลัง อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา (Solid Waste Management System for Khuan Lung Tambon Administrative Organizatoin, Amphoe Hat Yai, Changwat Songkhla)”, วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการสิ่งแวดล้อม บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์. (สำเนา)

วຈິນී จงจิตร. 2543. “ทางเลือกในใช้ประโยชน์จากมูลฝอยชุมชนของเทศบาลเมืองตรัง (Alternative Use of Domestic Solid Waste in Trang Municipality)”, วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการสิ่งแวดล้อม บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์. (สำเนา)

เอกสารเผยแพร่

เทศบาลนครหาดใหญ่, สำนักงาน. กองอนามัยและสิ่งแวดล้อม. ม.ป.ป. **งานรักษาความสะอาด**. สงขลา. (สำเนา)

เทศบาลนครหาดใหญ่, สำนักงาน. กองช่างสุขาภิบาล. 2543. รายงานการศึกษาเรื่อง
องค์ประกอบของมูลฝอย (ทางกายภาพ) ที่ได้นำไปสู่สถานที่กำจัดมูลฝอย
ของเทศบาลนครหาดใหญ่. สงขลา. (สำเนา)

รังสรรค์ ปิ่นทอง. 2535. ระบบการซื้อขายแลกเปลี่ยนของเสียหรือวัสดุเหลือใช้.
กรุงเทพฯ : กรมควบคุมมลพิษ. (สำเนา)

สมพร เหมืองทอง. 2543. "ความหนาแน่นมูลฝอยขณะเก็บขนของรถเก็บขนมูลฝอยแต่ละชนิด
และการประเมินปริมาณมูลฝอยที่ได้นำสู่สถานที่กำจัดมูลฝอยของเทศบาลนครหาดใหญ่".
สงขลา. (สำเนา)

ฐานข้อมูลหรือแฟ้มข้อมูลคอมพิวเตอร์

American Plastics Council. 2001 a. "Glossary : Polyethylene Terephthalate (PET or
PETE)", in http://www.plasticsresource.com/top_level/glossary_p.html.

_____. 2001 b. "the Mechanical Recycling Process", in [http://www. Plasticresource..
com/recycling/mechanical_recycling_tour/slide1a.html](http://www.Plasticresource..com/recycling/mechanical_recycling_tour/slide1a.html)

_____. 2001 c. "The Life Cycle of a Plastic Product : Mechanical Recycling", in
http://www.plasticresource.com/disposal/life_cycle_feature/step7.html

Books

Bisio, Attilio L. and Xanthos, M. 1994. **How to Manage Platics Waste : Technology and
Market Opportunities.** New York : Hanser.

Kenny, Garry R.; Roe, Mitchell G. and Hottenstein, Felix. 1999. "Automated Plastic Bottle
Sorting Systems : Economic and Technical Experience, and New Resin
Identification", in **R'99 Recovery Recycling Re-integration**, p.45-49. Vol.3.
Switzerland : EMPA.

Khait, Klementina and Torkelson, John M. 1999. "Novel Recycling Technology for Plastics and Rubber : Solid State Shear Pulverization Process", in **R'99 Recovery Recycling Re-integration**, p.114-119. Vol.3. Switzerland : EMPA.

Kreith, F. 1994. **Handbook of Solid Waste Management**. United States of America : R.R. Donnelley & Sons.

Krzan, A. 1999. "Chemical Depolymerization of Poly (ethylene terephthalate) and Polyamide-6 under the Influence of Microwave Irradiation", in **R'99 Recovery Recycling Re-integration**, p.104-107. Vol.4. Switzerland : EMPA.

Malinconico, M., et al. 1999. "Chemical Recycling of Polyethylene Terephthalate", in **R'99 Recovery Recycling Re-integration**, p.334-337. Vol.4. Switzerland : EMPA.

Journals

Antonsson, A.-B. and Carlsson, H. 1995. "The Basis for a Method to Integrate Work Environment in Life Cycle Assessment", **Journal Cleaner Product**. 3 (1995), 215-220.

Finnveden, G. 1999. "Methodological Aspects of Life Cycle Assessment of Integrated Solid Waste Management System", **Resource, Conservation and Recycling**. 26 (1999), 173-187.

Perkins, R. and Halpin, B. 2000. "Breaking Bottlenecks in Plastic Bottle Recovery", **Resource Recycling : North America' Recycling and Composting Journal**. (June 2000), quoted in American Plastics Council. 2001.
http://www.plasticsresource.com/recycling/community_recycling_materials/recyclingkit/index.html

Song, Hyun-S. and Hyun, Jae C. 1999. "A Study on the Comparison of the Various Waste Management Scenarios for PET Bottles Using the Life-Cycle Assessment (LCA) Methodology", **Resource, Conservation and Recycling**. 27 (1999), 267-284.

Smith, D.N.; Harrison, L.M. and Simmons, A.J. 1999. "A Survey of Schemes in the United Kingdom Collecting Plastic Bottles for Recyclings", **Resource, Conservation and Recycling**. 25 (1999), 17-34.

Subramanian, P.M. 2000. "Plastics Recycling and Waste Management in the US", **Resource, Conservation and Recycling**. 28 (2000), 253-263.