

บรรณานุกรม

1. โรเบิร์ต มอลลอย, นิภาพันท์ มอลลอย, จินตนา สิริพิทยานานนท์, รายงานการศึกษาพอลิเอสเตอร์ที่สามารถสลายตัวได้ทางชีวภาพ เพื่อใช้ในงานศัลยกรรมปีงบประมาณ 2532, คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2532.
2. R. F. Williams, ed., "CRC Series in Biocompatibility ; Vol. 2 ; Biocompatibility of Clinical Implant Materials", CRC Press, Inc., USA, 1981.
3. J. Q. Kroschwitz, "Polymers ; Biomaterial and Medical Applications", John-Wiley & Sons, USA, 1986.
4. S. J. Holland, B. J. Tighe and P. L. Gould, *J. controlled Release*, 1986, **4** : 155-186.
5. R. S. Bezwada, *Biomaterials*, 1995, **16** : 1141-1148.
6. K. Na-Lampang, M.S. Thesis, Chiang Mai University, Chiang Mai, Thailand, 1997.
7. P. Poolmee, M.S. Thesis, Chiang Mai University, Chiang Mai, Thailand, 1997.
8. C. Lin, P. A. Tucker and J. A. Cuculo, *Applied Polymer Sciences*, 1992, **46** : 531-552.
9. B. Huang, M. Ito and T. Kanamoto, *Polymer*, 1994, **35** : 1329-1331.
10. D. R. Salem, *Polymer*, 1994, **35** : 771-776.

11. Z. K. Walczak, "Formation of Synthetic Fibres", Gordon and Breach Science Publishers, UK, 1977.
12. T. Nakajima, "Advanced Fiber Spinning Technology", Woodhead Publishing Ltd., UK, 1994.
13. K. Mezghani and J. E. Spruiell, *Polymer Science : Part B ; Polymer Physics*, 1998, **36** : 1005-1012.
14. L. H. Sperling, "Introduction to Physical Polymer Science", John-Wiley & Sons, Inc., USA, 1986.
15. D. K. Yang and W. R. Krigbaum, *Polymer Science : Part B ; Polymer Physics*, 1989, **27** : 1937.
16. Z. Tadmor and C. G. Gogos, "Principles of Polymer Processing", John-Wiley & Sons, Inc., USA, 1979.
17. H. Tsuji and Y. Ikada, *Polymer*, 1995, **36** : 2709-2716.
18. ปรีชา พหลเทพ, "พอลิเมอร์", พิมพ์ครั้งที่ 6, สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยรามคำแหง, กรุงเทพฯ, 2531.
19. F. W. Billmeyer, Jr., "Textbook of Polymer Science", John-Wiley & Sons, Inc., USA, 1984.
20. R. L. Kronenthal, Z. Oser and E. Martin, eds., "Polymer Science and Technology ; Vol. 8 ; Polymers in Medicine and Surgery", Plenum Press, USA, 1975.

21. ชัยวัฒน์ เจนวาณิชย์, "เคมีพอลิเมอร์พื้นฐาน", พิมพ์ครั้งที่ 1, สำนักพิมพ์โอเดียนสโตร์, กรุงเทพฯ, 2527.
22. C. R. Bruch, "Strength of Materials for Technology", John-Wiley & Sons, Inc., USA, 1978.
23. ชนะ กสิการ, "ความแข็งแรงของวัสดุ", สำนักพิมพ์ชวนพิมพ์, กรุงเทพฯ, 2515.
24. N. M. Bikales (Ed.), "Mechanical Properties of Polymers ; Encyclopedia Reprints", John-Wiley & Sons, Inc., USA, 1971.
25. R. C. Progelhof and J. L. Throne, "Polymer Engineering Principles ; Properties, Process and Tests for Design", Hanser, USA, 1993.
26. S. L. Rosen, "Fundamental Principles of Polymeric Materials", John-Wiley & Sons, Inc., USA, 1982.
27. G. J. L. Griffin, "Chemistry and Technology of Biodegradable Polymers", Chapman and Hall, UK, 1994.
28. J. Schultz, "Polymer Materials Science", Prentice-Hall, Inc., USA, 1974.
29. R. J. Samuels, "Structured to Polymers", John-Wiley & Sons, Inc., USA, 1974.
30. M. Windholz and S. Budavari, eds., "The Merck Index", 10th Edn., Merck & Co., INC., USA, 1989.
31. แม้น อมรประสิทธิ์ และอมร เพชรสม, "หลักการและเทคนิควิเคราะห์เชิงเครื่องมือ", โรงพิมพ์ชวนพิมพ์, กรุงเทพฯ, 2534.

32. C. J. Pouchert, "The Aldrich Library of Infrared Spectra", 2nd, Edn., Aldrich Chemical Co., Inc., USA, 1987.
33. วชิรินทร์ รุกขไชยศิริกุล, "อินฟราเรดสเปกโตรสโคปี และแมสสเปกโตรสโคปี", คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์, 2536.
34. F. A. Bovey, "High Resolution NMR of Macromolecules", Academic Press, UK, 1972.
35. J. Kylma and J. V. Seppala, *Macromolecules*, 1997, **30** : 2876-2882.
36. H. S. Kaufman, J. J. Faletta, "Introduction to Polymer Science & Technology ; An SPE Textbook", John-Wiley & Sons, USA, 1977.
37. Differential Scanning Calorimeter Model DSC7 Manual, Perkin-Elmer, Corp., USA.
38. Thermogravimetric Analyzer Model TGA7 Manual, Perkin-Elmer, Corp., USA.
39. อรรถรงค์ วงศ์อาษา, รายงานปัญหาพิเศษ ; วท. บ. (เคมี), มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2541.
40. R. J. Young, "Introduction to Polymer", Chapman and Hall, USA, 1986.
41. D. A. Timm and Y. Hsieh, *Polymer Science : Part B ; Polymer Physics*, 1993, **31** : 1873-1883.
42. A. Suzuki, H. Murata and T. Kunugi, *Polymer*, 1998, **39** : 1351-1355.
43. J. E. Bergsma, F. R. Rozema, R. R. M. Bos, G. Boering, C. A. P. Joziassse and A. J. Pennings, *Journal of Materials Sciences : Materials in Medicine*, 1995, **6** : 642-646.

44. N. M. Bikales, "Characterization of Polymers", Encyclopedia Reprints, Wiley-Interscience, USA, 1987.
45. T. Kunugi, S. Oomori and S. Mikami, *Polymer*, 1988, 29 : 814-820.
46. S. Fakirov and M. Evstatiev, *Polymer*, 1990, 31 : 431-434.
47. S. H. Hamid, M. B. Amin, A. G. Maadhah, "Handbook of Polymer Degradation", Marcel Dekker, Inc., USA, 1992.