

參考資料

1. Baeyer, A., *Ber. Dtsch. Chem. Ges.*, **1872**, 280.
2. Baekeland, L. H., *Indust. Eng. Chem.*, **1913**, 5, 506.
3. Zinke, A.; Kretz, R.; Leggewie, E.; Hossinger, K., *Monatsh. Chem.*, **1952**, 83, 1213
4. Cornforth, J. W.; Hart, P. D.; Nicholls, G. A.; Rees, R. J. W.; Stock, J. A., *Brit. J. Pharmacol.*, **1955**, 10, 73.
5. Kammerer, H.; Happel, G.; Caesar, F., *Makromol. Chem.*, **1972**, 162, 179.
6. Munch, J. H., *Makromol. Chem.*, **1977**, 178, 69.
7. Gutsche, C. D.; Muthukrishnan, R., *J. Org. Chem.*, **1978**, 43, 4905.
8. Andreetti, G. D.; Ungaro, R.; Pochini, A., *J. Chem. Soc. Chem. Commun.*, **1979**, 1005.

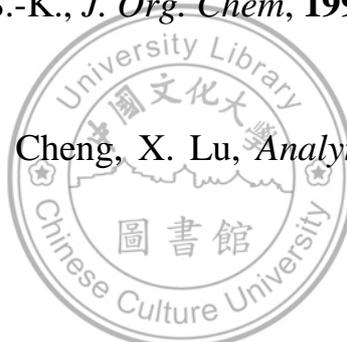
9. Shinkai, S.; Mori, S.; Tsubaki, T.; Sone, T.; Manabe, O., *Tetrahedron Lett.*, **1984**, 25, 5315.
- 10.(a) Zinke, A.; Ziegler, E., *Ber. Chem.*, **1941**, 74, 1729. (b) Zinke, A.; Ziegler, E., *Ber. Chem.*, **1944**, 77B, 264. (c) Zinke, A.; Zigeuner, G.; Hossinger, K.; Hoffman, G., *Monatsh. Chem.*, **1948**, 79, 438. (d) Zinke, A.; Ott, R.; Garrana, H., *Monatsh. Chem.*, **1958**, 89, 135. (e) Zinke, A., *J. Appli. Chem.*, **1951**, 1, 135.
11. Patrick, T. B.; Egan, P.A., *J. Org. Chem.*, **1977**, 42, 382.
12. Gutsche, C. D.; Dhawan, B.; No, K. H.; Muthukrishnan, R., *J. Am. Chem. Soc.*, **1981**, 103, 3782.
13. Gutsche, C. D.; Iqbal, M., *Org. Synth.*, **1989**, 68, 234.
14. Ninagawa, A.; Matsuda, H., *Makromol. Chem. Rapid Comm.*, **1982**, 3, 65.
15. Nakamoto, Y.; Ishida, S., *Makromol. Chem. Rapid Comm.*, **1982**, 3, 705.
16. (a) Hayes, B. T.; Hunter, R. F., *Chem. Ind.*, **1956**, 193. (b) Hayes, B. T.; Hunter, R. F., *J. Applied Chem.*, **1958**, 8, 743.

17. (a) Happel, G.; Mathiasch, B.; Kammerer, H., *Makromol. Chem.*, **1975**, *176*, 3317. (b) Kammerer, H.; Happel, G., *Makromol. Chem.*, **1978**, *179*, 1199. (c) Kammerer, H., *Monatsh. Chem.*, **1981**, *112*, 759.
18. Bohmer, V.; Chhim, P.; Kammerer, H., *Makromol. Chem.*, **1979**, *180*, 2503.
19. (a) Hakimelahi, G. H.; Moshfegh, A. A., *Helv. Chim. Acta*, **1981**, *64*, 599. (b) Moshfegh, A. A.; Mazandarani, B.; Nahid, A.; Hakimelahi, G. H., *Helv. Chim. Acta*, **1982**, *65*, 1229. (c) Moshfegh, A. A.; Baladi, E.; Radnia, L.; Afsanch, S. L.; Hosseini, A. S.; Tofigh, S.; Hakimelahi, G. H., *Helv. Chim. Acta*, **1982**, *65*, 1264.
20. No, K. H.; Gutsche, C. D., *J. Org. Chem.*, **1982**, *47*, 2713.
21. Gutsche, C. D.; Alam, I., *Tetrahedron*, **1988**, *44*, 4689.
22. Gutsche, C. D.; Levine, J. A., *J. Am. Chem. Soc.*, **1982**, *104*, 2652.
23. Bohmer, V.; Rathay, D.; Kammerer, H., *Org. Prep. Proc. Int.*, **1978**, *10*, 113.
24. (a) Shinkai, S.; Tsubaki, T.; Sone, T.; Manabe, O., *Tetrahedron Lett.*, **1985**, *26*, 3343. (b) Shinkai, S.; Araki, K.; Tsubaki, T.; Arimur, T.;

- Manabe, O., *J. Chem. Soc. Perkin Trans. 1*, **1987**, 2297. (c) Arimur, T.; Shinkai, S.; Matsuda, T.; Hirata, Y.; Satoh, H.; Manabe, O., *Bull. Chem. Soc. Jpn.*, **1988**, *61*, 3733. (d) Shinkai, S.; Arimura, T.; Araki, K.; Kawabata, H., *J. Chem. Soc. Perkin Trans. 1*, **1989**, 2039. (e) Arimura, T.; Nagasaki, T.; Shinkai, S.; Matsuda, T., *J. Org. Chem.*, **1989**, *54*, 3766.
25. Rosik, L. O., Ph. D. Thesis, Washington University, St. Louis, **1986**, 29.
26. Gutsche, C. D.; Pagoria, P. F., *J. Org. Chem.*, **1985**, *50*, 5795.
27. Gutsche, C. D.; Reddy, P. A., *J. Org. Chem.*, **1993**, *58*, 3245.
- 28.(a) Helgeson, R. C.; Mazaleyrat, J. P.; Cram, D. J., *J. Am. Chem. Soc.*, **1981**, *103*, 3929. (b) Moran, J. R.; Karbach, S.; Cram, D. J., *J. Am. Chem. Soc.*, **1982**, *104*, 5826. (c) Cram, D. J., *Science*, **1983**, *219*, 1177.
29. Gutsche, C. D.; Dhawan, B.; Levine, J. A.; No, K. H.; Bauer, L., *J. Tetrahedron*, **1983**, *39*, 409.
30. Bocchi, V.; Foina, D.; Pochini, A.; Ungaro, R., *Tetrahedron*, **1982**, *38*, 373.

31. Cram D. J.; Cram, J. M., *Science.*, **1974**, 183, 803.
32. Bauer, L. J.; Gutsche, C. D., *J. Am. Chem. Soc.*, **1987**, 107, 6063.
33. Shinkai, S., *J. Incl. Phenom.*, **1989**, 7, 193.
34. Gutsche, C. D.; Alam, I.; Iqbal, M.; Mangiafico, T.; Nam, K. C.; Rogers, J.; See, K. A., *J. Incl. Phenom.*, **1989**, 7, 61.
35. Molenveld, P.; Emgbersen, J. F. C.; Kooijman, H.; Spek, A. L.; Reinhoudt, D. N., *J. Am. Chem. Soc.*, **1998**, 120, 6726.
36. Izatt, R. M.; Lamb, J. D.; Hawkins, R. T.; Brown, P. R.; Izatt, S. R.; Christensen, J. J., *J. Am. Chem. Soc.*, **1983**, 105, 1782.
37. Zhen-lin Zhong; Yuan-yin Chen; Xue-ran Lu, *Tetrahedron Lett.*, **1995**, 36, 6735.
38. Benco, J. S.; Nienabar, H. A.; Dennen, K.; McGimpsey, W. G., *Journal of Photochemistry and Photobiology A: Chemistry*, 2002, 152, 33.
39. Rocco Ungaro; Alessandro Casnati; Franco Ugozzol; Andrea Pochini; Jean-Francois Dozol; Clement Hill; Helene Rouquette, *Angew Chem Int Engl*, 1994, 32, 1506

40. Alessandro C.; Andrea P.; Rocco U.; Franco U.; Françoise A.; Stefano F.; Marie-Jose S.; Richard J. M. Egberink; Feike de J.; David N. R.; *J. Am. Chem. Soc.* **1995**, *117*, 2767
41. Nomura, E.; Taniguchi, H.; Tamura, S., *Chem. Lett.*, **1989**, 1125.
42. Shimizu, H.; Iwamoto, K; Fujimoto, K; Shinkai, S., *Chem. Lett*, **1991**, 2147.
43. Kim, N. Y.; Chang, S.-K., *J. Org. Chem*, **1998**, *63*, 2362.
44. Tao Zhao, X. Hu, J. Cheng, X. Lu, *Analytica Chimica Acta*, **1998**, 358, 263
45. (a) Shinkai, S.; Koreishi, H.; Ueda, K.; Manabe, O., *J. Chem. Soc. Chem. Commun.*, **1986**, 233. (b) Shinkai, S.; Koreishi, H.; Ueda, K.; Arimura, T.; Manabe, O., *J. Am. Chem. Soc.*, **1987**, *109*, 6371. (c) Shinkai, S.; Kawaguchi, H.; Manabe, O., *J. Polym. Sci. Polym. Lett.*, **1988**, *26*, 391. (d) Shinkai, S.; Shiramama, Y.; Satoh, H.; Manabe, O., *J. Chem. Soc. Perkin Trans. 2*, **1989**, 1167.
46. Wanlapa, A.; Agnes, H.; Zouhair, A.; Leila B.; Jacques, V.; Maurice, L., *Tetrahedron Lett.*, **1999**, *40*, 6389.



47. V.K. Jain, A. Handa, R. Pandya, P. Shrivastav, Y.K. Agrawal, *Reactive & Functional Polymers*, **2002**, 51, 101
48. David M. Duncan, J.S., Cockayne, *Sensors and Actuators B*, **2001**, 73, 228
49. Duncan, D. M.; Cockayne, J. S., *Sensors and Actuators B*, 2001, 73, 228
50. J. M. Hill, *Journal of Chromatography*, 1973, 455
51. A. Simon; T. Cohen-Bouhacina; C. Baquery, *Journal of Colloid and Interface Science*, 2002, 251, 278

