

- 55) J.B. Matthew and F.R.N. Gurd, *Methods Enzymology* **130**, 437 (1986).
- 56) J. Hermans and H.A. Scheraga, *J. Am. Chem. Soc.* **83**, 3283 (1961).
- 57) G. Velicelevi and J.M. Sturtevant, *Biochemistry* **18**, 1180 (1979).
- 58) A.N. Danilenko, T.M. Bikbov, V. Ya. Grinberg, T.V. Burova, N.I. Raevskii, S. Kh. Dotdaev, Yu. A. Borisov, V.B. Tolstgusov, *Mol. Biol.* **20**, 1604 (1986).
- 59) H. Uedaira, H. Uedaira, *Bull. Chem. Soc. Jpn.* **53**, 2451 (1980).
- 60) K. Gekko, T. Morikawa, *J. Biochem.* **90**, 51 (1981).
- 61) K. Gekko, *J. Biochem.* **91**, 1197 (1982).
- 62) K. Gekko, S. Koga, *J. Biochem.* **94**, 199 (1983).
- 63) 上平初穂, 繊維と工業 **37**, p. 436 (1981).
- 64) 荒川 力, S.N. Timasheff, 生化学 **54**, 1255 (1982).
- 65) 月向邦彦, 蛋白質核酸酵素 **30**, 1115 (1985).
- 66) 花房尚史, 蛋白質核酸酵素 **22**, 301 (1977).
- 67) F. Franks, in "Polysaccharides in Food", ed. J.M.V. Blanshard and J.R. Mitchell, Butterworths Pub., London (1979).
- 68) 上平 恒, 化学総説 No. **11**, 191 (1976).
- 70) H. Uedaira, H. Uedaira, *J. Solution Chem.* **14**, 27 (1985).
- 71) 上平初穂, 上平 恒, 織高研研究報告 **145**, 1 (1985).
- 72) H.-J. Hinz, *Ann. Rev. Biophys. Bioeng.* **12**, 285 (1983).
- 73) H.-J. Hinz, *Methods Enzymol.* **130**, 59 (1986).
- 74) S.J. Gill, B. Richery, G. Bishop, J. Wyman, *Biophys. Chem.* **21**, 1 (1985).
- 75) J.A. Schellmann, *Ann. Rev. Biophys. Biophys. Chem.* **16**, 115 (1987).
- 76) 深田はるみ, 蛋白質核酸酵素 **33**, 328 (1988).
- 77) G. Mrevlishvili, *Usp. Fiz. Nauk* **128**, 273 (1979).
- 78) G.M. Mrevlishvili, "Low Temperature Calorimetry of Biological Polymers", Metznuereba (1984) Tbilisi.
- 79) G.M. Mrevlishvili, *Biopolymers* **15**, 1991 (1976).
- 80) G.M. Mrevlishvili, *Biofizika* **22**, 180 (1977), *ibid.* **26**, 233 (1981).
- 81) G.M. Mrevlishvili, V.I. Lobyshev, G. Sha. Dzapadze, V.M. Soxadze, D.A. Tatishvili, L.V. Orberashvili, Yu. G. Sherimanov, *Biofizika* **25**, 44 (1980).

熱測定関係国際会議ニュース

August 8 – 12, 1988, Bartlesville, Oklahoma, U.S.A.

第43回米国カロリメトリ－会議
(詳細は Vol. 15, No. 2, p. 69 参照)

September 9 – 12, 1988, Innsbruck-Schoröcken, Austria

6th ISMAB Conference

International Symposia on Microcalorimetric Applications in Biology
(詳細は Vol. 15, No. 1, p. 56 参照)

September 24 – 30, 1988, Chicago, U.S.A.

7th International Symposium on Thermodynamics of Nuclear Materials (STNM-7)
(詳細は Vol. 15, No. 1, p. 56 参照)

August 25 – 28, 1989, China

IUPAC Conference on Chemical Thermodynamics
(詳細は Vol. 14, No. 4, p. 142 参照)

March or October, 1989, Lille, France

Journées de Calorimétrie et d'Analyse Thermique
(詳細は Vol. 14, No. 4, p. 142 参照)

August 27 – 31, 1990, Como, Italy

11th International IUPAC Conference on Chemical Thermodynamics (IUPAC)
(詳細は Vol. 14, No. 4, p. 142 参照)