

- hydrometeor growth from a vapor-spherical model", *J. Atmos. Sci.*, **29**, 588-591.
- Choulaton, T.W. and J. Latham, 1977: Measurement of deposition coefficient for ice and its application to cirrus seeding, *Quart. J. Roy. Met. Soc.*, **103**, 307-318.
- Delaney, L.J., R.W. Houston and L.C. Eagleton, 1964: The rate of vaporization of water and ice, *Chem. Eng. Sci.*, **19**, 105-114.
- Fukuta, N., 1969: Experimental studies on the growth of small ice crystals, *J. Atmos. Sci.*, **26**, 522-531.
- ・L.A. Walter, 1970: Kinetics of hydrometeor growth from a vapor-spherical model, *Ibid.*, **27**, 1160-1172.
- Gonda, T., 1980: The influence of the diffusion of vapor and heat on the morphology of ice crystals grown from the vapor, *J. Crystal Growth*, **49**, 173-181.
- Isono, K.・K. Iwai, 1971: Growth rate and habit of ice crystals in air at low pressure, *J. Met. Soc. Japan*, **49**, Special Issue, 836-844.
- Iwai, K., 1983: Three-dimensional structure of plate-like snow crystals, *Ibid.*, **61**, 746-755.
- 甲藤好郎, 1980: 伝熱概論, 養賢堂, 1-453.
- Kobayashi, T., 1958: On the habit of snow crystals artificially produced at low pressure, *J. Met. Soc. Japan*, **36**, 193-208.
- , 1961: The Growth of snow crystals at low supersaturation, *Phil. Mag.*, **6**, 1363-1370.
- 駒林 誠, 1975: 雪結晶の形を表現する微分方程式 気象研究ノート, No. 123, 日本気象学会, 119-155.
- Kuroda, T. and T. Gonda, 1984: Rate determining processes of growth of ice crystals from the vapour phase, Part: Investigation of surface kinetic process, *J. Met. Soc. Japan*, **62**, 563-572.
- Mason, B.J., 1971: The physics of clouds, Clarendon Press Oxford, 1-617.
- Pruppacher, H.R. and J.D. Klett, 1978: Microphysics of clouds and precipitation, Reidel Pub. Comp., 1-714.

第3回アジア流体力学会議の開催のお知らせ

(The Third Asian Congress of Fluid Mechanics)

主催：アジア流体力学会議委員会, 第3回アジア流体力学会議組織委員会

開催日：1986年9月1日(月)～5日(金)

会場：日本都市センター

東京都千代田区平河町 2-4-1

主な分野：1. 気体力学, 2. 境界層, 3. 乱流・流れの安定性, 4. 数値流体力学, 5. 水理学・河川工学, 6. 産業における流体力学・水力機械, 7. 空力音響学・空力弾性学, 8. 熱物質輸送・燃焼, 9. 多相流・反応性流体, 10. 生理流体力学, 11. 地球流体力学・宇宙流体力学, 12. プラズマ・電磁流体力学, 13. 環境流体力学, 14. その他

日程：

予備登録締切：1985年3月31日

論文 (extended abstract) 提出締切：1985年9月30日

論文採否の通知：1985年12月

(予備登録には first circular についている用紙を使用し, 庶務高木宛郵送して下さい。論文提出に関する詳細は second circular(1985年6月発送)に掲載されます。)

登録料 20,000円 (論文集の代金を含む)。その他 banquet 8,000円, outing 2,000円を予定しています。

連絡先：予備登録宛先および circular の請求先は下記へ。

〒183 東京都府中市幸町 3-5-8

東京農工大学一般教育部 高木隆司

TEL. 0423-64-3311

(組織委員会庶務担当 高木隆司)