

行った。今後は、日射量、気圧配置などの海陸風の発生条件、外部条件を考慮して解析し、これらの条件が海陸風の風向分布に及ぼす影響について検討する必要がある。

本稿の内容について、有益なコメントをいただいた審査員の方々に感謝します。

### 参考文献

- Ackermann, G.R., 1983: Means and standard deviations of horizontal wind components, *J. Climate Appl. Meteor.*, 22, 959-961.  
 江口恒夫, 1977: 大阪市の海陸風について—地上風データの統計解析—, *天気*, 24, 739-746.  
 Fisher N.I., 1987: Problems with the current definitions of the standard deviation of wind direction, *J. Climate Appl. Meteor.*, 26, 1522-1529.  
 環境庁, 1982: 窒素酸化物総量規制マニュアル, 59-60.  
 北林興二, 1976: 海陸風の統計的解析, *公害*, 11, 288-306.  
 楠田信, 阿部信男, 1982: 大分市の夏季の海陸風, *天気*, 29, 81-86.  
 Mardia, K.V., 1972: Statistics of directional data,

- Academic press, 357 pp.  
 宮田賢二編, 1982: 広島県の海陸風, 溪水社, 395 pp.  
 Mori, Y., 1986: Evaluation of several "single-pass" estimators of the mean and the standard deviation of wind direction, *J. Climate Appl. Meteor.*, 25, 1387-1397.  
 根山芳晴, 1982: 瀬戸内海の手陸風について, *天気*, 29, 653-668.  
 重光和之, 瀬戸信也, 大原真由美, 1987: 風向データの統計解析, *全国公害研会誌*, 12, 82-88.  
 Turner, D.B., 1986: Comparison of three methods for calculating the standard deviation of the wind direction, *J. Climate Appl. Meteor.*, 25, 703-707.  
 Yamartino, R.J., 1984: A comparison of several "single-pass" estimators of the standard deviation of wind direction, *J. Climate Appl. Meteor.*, 23, 1362-1366.  
 Yoshikado, H., 1981: Statistical analyses of the sea breeze pattern in relation to general weather conditions, *J. Met. Soc. Japan*, 59, 98-107.  
 Verrall, K.A. and R.L. Williams, 1982: A method for estimating the standard deviation of wind directions, *J. Appl. Meteor.*, 21, 1922-1925.

## IFHP/CIB/WMO/IGU 国際会議「都市気候・計画・建築」のお知らせ

- 〈主催〉 IFHP/CIB/WMO/IGU 国際会議「都市気候・計画・建築」組織委員会  
 〈共催〉 世界：国際住宅連合 (IFHP)・都市建築気候学委員会  
 国際建築情報会議 (CIB)・W-71建築気候学ワーキング委員会  
 世界気象機関 (WMO)  
 国際地理学連合 (IGU)・気候学委員会・局地気候小委員会  
 日本：日本建築学会, 日本気象学会, 日本地理学会  
 〈後援〉 空気調和衛生工学会, 日本農業気象学会, 日本造園学会, ほか  
 期 日：1989年11月6日 (月)～11日 (土)  
 会 場：国立京都国際会館

テーマ：気候と建築／日射／植栽の効果／大気汚染／気候変化と観測／建築環境設計／都市気候の予測／都市気候とエネルギー管理／水／都市境界層の風構造／都市キャノピー層の風構造／都市気候と建築材料／人間の健康と快適性／都市気候と都市計画／設計解析／ほか

使用言語：英語 (ただし, 24題の招待講演には同時通訳がある)

登録費：9月30日まで, 一般 25,000円, 学生 15,000円 (バンケット費は別)

10月1日以降, 一般 30,000円, 学生 20,000円

問合せ：〒606 京都市左京区吉田本町 京都大学工学部 建築学教室 中村泰人  
 075-753-5739 (直通)  
 FAX 075-753-5748 (教室)