

## 第24回「風に関するシンポジウム」のお知らせ

(プログラムは p. 574~p. 575 にあります)

**期 日** 1977年11月11日 (金)  
**会 場** 千葉県習志野市泉町 1-2-1  
 日本大学生産工学部 5号館 401 講堂  
**共催学会** 地震学会, 土木学会, 日本海洋学会, 日本気象学会, 日本建築学会 (幹事学会), 日本航空宇宙学会, 日本地理学会, 日本農業気象学会, 日本林学会, 機械学会.

### 会場案内

- 国鉄利用の場合：総武線津田沼駅下車，北口広場のバス停5番から二宮神社もしくは三山車庫行に乗り(約10分)大久保日大前で下車。
- 京成電鉄利用の場合：大久保駅下車徒歩6分  
 (注意) 大久保駅は特急は止まりません。また，上野あるいは船橋で乗る場合，成田方面の電車にお乗り下さい。

## 第3回「リモートセンシング シンポジウム」のお知らせ

(プログラムは p. 576~p. 578 にあります)

**主 催** (社)計測自動制御学会  
**企 画** リモートセンシング研究専門委員会  
**協 賛** 応用物理学会, 海洋気象学会, 画像電子学会, 精機学会, 地震学会, テレビジョン学会, 電気学会, 電子通信学会, 土木学会, 日本海洋学会, 日本機械学会, 日本気象学会, 日本鉱業会, 日本航空宇宙学会, 日本写真学会, 日本写真測量学会, 日本自動制御協会, 日本造船振興財団, 日本地質学会, 日本林業技術協会, 日本陸水学会, 農業土木学会, 物理探鉱技術協会.  
 さきに講演募集いたしました「第3回リモートセンシングシンポジウム」を下記により開催いたしますことに

なりました。関係者多数のご参加をお願いいたします。

**期 日** 昭和52年11月4日(金), 5日(土)  
**会 場** 機械振興会館 [東京都港区芝公園3-5-8  
 電話 (03) 434-8211]  
**参加費** 本会および協賛学協会会員 4,000 円, 学生会員 2,500 円, 一般 5,000 円 (予稿集代含)  
**申込先** 参加希望者は下記あて参加費を添えて10月24日(月)までにお申込下さい。  
 〒 105 東京都港区虎ノ門1-15-5  
 森ビル琴平アネックス  
 (社)計測自動制御学会 電話 (03) 502-1917

## 高層気象月例会延期のお知らせ

昭和52年9月29日 気象庁内で行なう予定の月例会は，都合で延期します。日時は未定ですが，決定次第お知らせします。

## 第24回 風に関するシンポジウム プログラム

(期日・会場などの詳細は p. 580 をご覧下さい)

- 開会のあいさつ 9:25~9:30 日本建築学会  
(幹事学会)
- 一般講演 9:30~10:54  
(司会) 塩谷正雄(日大生産工)  
(一般講演時間:一題あたり14分(質問時間含))
- (1) 鋼管鉄塔の風圧抵抗に関する一考察  
卯月英夫(日大生産工)
- (2) 住宅屋根面に加わる圧力性状について  
亀井勇(日大生産工)  
丸田栄蔵(〃)  
○石井秀明(〃)
- (3) 3次元静止角柱に作用する変動揚力性状について  
亀井勇(日大生産工)  
丸田栄蔵(〃)  
○当間喜久雄(〃)
- (4) 2次元角柱に生じる風圧力について  
桂順治(広島大工)
- (5) 建築物周辺の風の乱れについて  
丸田栄蔵(日大生産工)
- (6) 風洞実験における建物周辺の風速変動量の測定について  
一高応答特性をもつサーミスタ風速計を  
用いた場合—  
岩佐義輝(竹中工務店技研)  
又木義浩(〃)  
○宮木紀子(〃)  
休憩 10:54~11:04
- 一般講演 11:04~12:14  
(司会) 丸田栄蔵(日大生産工)
- (7) 市街地低層部における風の観測  
一超高層建物及び植栽の影響について—  
○村上周三(東大生研)  
上原清(〃)
- (8) 強風による歩行障害に関する研究  
一超高層建物前庭における歩行実験—  
○上原清(東大生研)  
村上周三(〃)
- (9) 床面に温度差がある成層流中の拡散に関する風洞実験  
○大場正昭(東大生研)  
村上周三(〃)
- (10) 噴流の中の雲の構造  
○恩田善雄(東大宇宙研)  
佐藤浩(〃)
- (11) 光学変位計による建築物風応答の測定の可能性について  
○谷池義人(京大防災研)  
石崎澁雄(〃)  
吉川祐三(〃)  
昼食・休憩 12:14~13:04
- 一般講演 13:04~14:28  
(司会) 佐藤浩(東大宇宙研)
- (12) 滑走路周辺の気流の立体構造の観測  
花房龍男(気象研)  
○藤谷徳之助(〃)  
相馬清二(〃)
- (13) 自然風の中での風向分布と風向変動について  
石崎澁雄(京大防災研)  
○吉川祐三(〃)
- (14) バイボール観測と気象観測塔での風の観測の比較  
水間満郎(京大原子炉実験所)
- (15) 気象観測塔で観測した鉛直乱流輸送量の高度変化について  
○花房龍男(気象研)  
藤谷徳之助(〃)
- (16) 高鉄塔で観測された風速の鉛直分布について  
○藤谷徳之助(気象研)  
花房龍男(〃)
- (17) 晴天時の関東平野における風の分布と気温分布について  
吉野正敏(筑波大)  
休憩 14:28~14:38
- 一般講演 14:38~16:16

- (司会) 吉野正敏(筑波大)
- ⑱ 台風5205号とそれに伴った強風について  
光田 寧(京大防災研)  
吉川 祐三( " )  
○浅井 東洋( " )
- ⑲ 地形と風——海上風の海岸地形による影響  
○塩谷 正雄(日大生産工)  
西野 新造(本四公団)  
岩谷 祥美(日大生産工)
- ⑳ 落葉樹の防雪林  
○小林 大二(北大低温研)  
田中 夕美子( " )  
小林 俊一( " )  
成瀬 廉二( " )
- ㉑ 防雪林周辺の風の乱れと雪の吹き溜り  
○小林 俊一(北大低温研)  
小林 大二( " )  
成瀬 廉二( " )  
田中 夕美子( " )
- ㉒ 林による境界層の変化  
○本橋 龍郎(日大理工)  
宮川 弘三( " )

- 牧田 功( " )  
作山 喜秋(大阪府大工)  
佐藤 浩(東大宇宙研)
- ㉓ 林のある場合の拡散現象  
○作山 喜秋(大阪府大工)  
沢田 照夫( " )  
本橋 龍郎(日大理工)  
佐藤 浩(東大宇宙研)
- ㉔ ソビエトにおける風の研究  
井上 栄一(元農技研)

特別講演 16:16~16:46

(司会) 村上 周三(東大生研)  
風力発電の話

牛山 泉(足利工大)

懇親会 17:00~18:00

会場: 日大生産工学部食堂

会費: 1,200円

申込方法: 参加ご希望の方は当日会場受付へお申し込みください。

### 気象学会および関連学会行事予定

| 行 事 名                   | 開 催 年 月 日       | 主 催 団 体 等 | 場 所                |
|-------------------------|-----------------|-----------|--------------------|
| 昭和52年度 日本気象学会<br>秋季大会   | 昭和52年10月4日~6日   | 日本気象学会    | 札幌市教育文化会館          |
| 水資源に関するシンポジウム           | 昭和52年10月25日~28日 |           | プレスセンターホール         |
| 中部支部研究会                 | 昭和52年10月27日     | 日本気象学会    | 名大水圏科学研究所          |
| 第3回リモートセンシング・<br>シンポジウム | 昭和52年11月4日~5日   | 計測自動制御学会  | 機械振興会館             |
| 第24回 風に関するシンポジ<br>ウム    | 昭和52年11月11日     |           | 日大生産工学部<br>(習志野校舎) |
| シンポジウム「天気予報の現<br>状と将来」  | 昭和52年12月1日      |           | 気象庁講堂              |