第31回風に関するシンポジウムプログラム

共催学会:日本農業気象学会(幹事学会), 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,日本航空宇宙学会,日本地理学 会,日本林学会,日本流体力学会,日本風工 学会

日 時:12月20日 (木) 9:30~17:00

場 所: 農林水産省農業環境技術研究所大会議室 〒305 茨城県筑波郡谷田部町観音台 3-1-1 TEL. 02975-6-8207 (大会議室: 8188)

プログラム:

開会の挨拶 9:30~9:40 久保祐雄(農環研所長) 一般講演 9:40~10:45 座長:岩切 敏(農研 センター)

- (1) 土壌-大気間における亜酸化窒素 (N₂O) の交換 井上君夫・陽 捷行(農環研)
- (2) 防風ネットによる種々の気象改良効果について 真木太一(農環研)
- (3) 防風網の風洞実験について 奈良 誠(農土試)
- (4) スギ樹幹の風揺れに及ぼす樹冠形の影響 高橋亀久松・新田隆三(林試)
- 休 憩 10:45~10:55
- 一般講演 10:55~12:00 座長:横山長之(公害 資源研)
- (5) 簡便なドラッグメーターを用いた摩擦速度の評価の風洞実験林 陽生(筑波大地球科学系)・成田浩一(筑波大環境科学研究科)
- (6) 風速の鉛直分布と大気安定度 花房龍男・藤谷徳之助(気象研)・李 鐘範(筑 波大地球科学系)
- (7) 夜間の気層冷却とエネルギー収支 礒部誠之(農環研)
- (8) 低層極大風について穐田 巌・岡田芳隆(気象研)

昼食休憩 12:00~13:20 (風洞見学 12:45~13:15)

- 一般 講演 13:20~14:40 座長:花房龍男(気象 研)
- (9) 関東地方の冬の季節風について

高橋忠司·中山育美(埼玉大教育学部)·吉門 洋·近藤裕昭(公害資源研)

- (10) 霞ヶ浦の湖風の変質に及ぼす地上建物群の影響 北原隆朗(筑波大環境科学研究科)
- (11) 風速変動の長周期スペクトルについて 甲斐憲次(気象庁産業気象課)
- (12) 台風8410号時の海上風の乱流特性 内藤玄一 (防災センター平塚支所)
- (13) F86F編隊の乱気流事故について 相馬清二(成蹊大)

休 憩 14:40~14:55

- 一般講演 14:55~16:00 座長:相馬清二(成蹊大)
- (14) 複雑な地形における乱流統計量の分布(風洞実験)加藤真規子・花房龍男(気象研)・久郷直樹(気象大学校)
- (15) 山の周の気流の風洞実験 北林興二・近藤裕昭・吉門 洋・横山長之(公 害資源研)
- (16) 低層建物に作用する風圧力に関する風洞実験法 林田英俊・茅野紀子・又木義浩・岩佐義輝(竹 中工務店技研)
- (17) 風力タービンのローター/タワー 連成不安定に ついて

山根隆志 (機械技研)

休 憩 16:00~16:10

特 別 講 演 16:10~17:00 座長:久保祐雄(農環 研)

風の研究の展望

竹内清秀 (気象研究所長)

懇 親 会 17:15~18:45 研究所内 会費:2000円,当日会場にて受け付けます。

一般講演時間は質問時間を含めて16分です。

講演要旨集:500円, 当日会場にて販売します.

会場案内:常磐線牛久駅下車,バス(約20分)

8:00, 8:05, 8:45, 8:55 (大学中央行), 9:30, 10:15, 10:45(蚕糸試行), 11:30, 13:30, 14:40(大学病院行), その他は谷田 部車庫行 (8:05 のバスは駅入口発, その他

タクシー(牛久駅より荒川沖駅東口の方が近い、約15分)

昭和60年度日本気象学会賞および藤原賞受賞候補者の推薦募集

日本気象学会賞

日本気象学会賞候補者推薦委員会は、学会賞受賞者選 定規定に基づいて、候補者を理事会に推薦します.

つきましては、参考資料として、ひろく会員からの推薦を募ります。 最近5年間の「気象集誌」、その他の学術雑誌に貴重な研究を発表された方を、つぎの要領によってご推薦下さい。 用紙は、なるべくB5判機書きを希望します。

締 切 昭和60年1月15日

送り先 〒100 東京都千代田区大手町 1-3-4 気象庁内 日本気象学会賞候補者推薦委員会

記入事項 1. 推薦する業績 2. 受賞候補者氏名(ふりがな付) 3. 候補者の勤務先 4. 推薦する理由 5. 推薦者氏名印 6. 推薦者の勤務先 7. 推薦者の連絡先なお,昭和59年度までの学会賞受賞者はつぎのとおりです.

井上 栄一(29), 小倉 義光(29), 黒岩 大助(30), 村上多喜雄(30), 沢田 龍吉(31), 都田 菊郎(31), 佐々木嘉和(31), 平尾 邦雄(32), 田尾 一彦(32), 須田 建(32), 朝倉 正(32)、礒野 謙治(33)、 山元龍三郎(33), 北川信一郎(34), 小林 正治(34), 增田 善信(34), 伊藤 宏(34), 毛利圭太郎(35), 小林 禎作(35), 笠原 彰(36)、駒林 誠(36), 柳井 迪雄(37), 荒川 昭夫(38), 竹内 清秀(39), 樋口 敬二(40), 立平 良三(41), 高橋 劭(42), 浅井 冨雄(43), 松本 誠一(44), 二宮 洸三(44), 松野 太郎(45), 三崎 方郎(45), 光田 寧(46), 大山 勝通(47), 山岬 正紀(47), 武田 喬男(48), 菊地 勝弘(49), 栗原 宜夫(50), 田中 正之(50), 勇(51), 近藤 純正(51), 菊池 幸雄(52), 廣田 瓜生 道也(53), 横山 長之(54), 新田 勀(55), 茂(56), 浅野 正二(56), 林 森山 良一(57), 竹内 利雄(57), 仲野 黄(57), 故 会田 勝(58), 金光 正郎(58), 權田 武彦(59), 黒田登志雄(59),

日本気象学会賞候補者推薦委員会

廣田 勇(新任), 吉野正敏(新任), 田中正之(再任), 二宮洸三(新任), 瓜生道也(新任)

藤原賞

藤原賞は、故 藤原咲平博士の偉大な功績を記念し、 気象学に関する調査、研究、総合報告、著述等により、 日本の気象学および気象技術の向上に寄与した方を顕彰 しようとするものです。

藤原賞候補者推薦委員会は、藤原賞受賞者選定規定に基づいて、受賞候補者を理事会に推薦します。 つきましては、ひろく会員からのご推薦を募ります。 つぎの要領にてご推薦をいただければ幸いです。 用紙は、なるべく B 5 判横書きを希望します。

締 切 昭和**6**0年1月15日

送り先 〒100 東京都千代田区大手町 1-3-4 気象庁内 日本気象学会藤原賞候補者推薦委員会

記入事項 1. 推薦する業績 2. 受賞候補者氏名(ふりがな付) 3. 候補者の勤務先 4. 推薦する理由 5. 推薦者氏名印 6. 推薦者の勤務先 7. 推薦者の連絡先なお,昭和59年度までの藤原賞受賞者は,つぎのとおりです。

斎藤 錬一(38), 宮崎 正衛(39), 宇野木早苗(39), 上野 武夫(39), 山本 義一(40), 真鍋 淑郎(41), 孫野 長治(42), 坂上 治郎(43), 高橋浩一郎(44), 福田喜代志(45), 福井英一郎(46), 荒川 秀俊(47), 畠山 久尚(48), 三宅 泰雄(49), 斎藤 直輔(50), 和田 英夫(51), 吉野 正敏(52), 片山 昭(53), 山本 武夫(54), 小倉 義光(55), 籾山 政子(56), 新田 尚(57), 都田 菊郎(58), 廣野 求和(59) 日本気象学会藤原賞候補者推薦委員会 廣田 勇(新任), 吉野正敏(新任), 斎藤直輔(再任),

新田 尚(再任), 樋口敬二(新任)

山田 哲二(59)