

- curacy of radiation heating-rate calculations. Quart. J.R. meteor Soc. 122-130.
- _____, and K. Sekihara, 1969: 人工衛星からの9.6 μ 帯によるオゾン観測について. 日本気象学会春季大会講演.
- Wark, D.Q., 1961: On indirect temperature soundings of the stratosphere from satellites. J. Geophys. Res. 66, 77-82.
- Wark, D.Q. and H.E. Fleming, 1966: Indirect measurements of atmospheric temperature profiles from satellites I. Introduction. Mon. Wea. Rev. 94, 351-362.
- Westwater, E.R. and O.N. Strand, 1968: statistical information content of radiation measurements used in indirect sensing. J. Atmo. Sci. 25, 750-758
- Yamamoto, G., 1952: On a radiation chart. Sci. Rept. Tohoku Univ. Ser. 5. Geophys 4, 9-23.
- _____, and G. Onishi, 1953: A Chart for the calculation of radiative temperature changes. Sci. Rept. Tohoku Univ. Ser. 5, Geophys, 4, 106.
- _____, and T. Sasamori, 1957: Numerical study of water vapour transmission. Sci. Rept. Tohoku Univ. Ser. 5, Geophys 8, 146-155.
- _____, 1961: Numerical method for estimating the stratospheric temperature distribution from satellite measurements in the CO₂ band. J. Meteor. 18, 581-588.
- _____, 1961: Direct absorption of solar radiation by atmospheric water vapor, carbon dioxide and molecular oxygen. J. Meteor., 19, 182-188.
- _____, M. Tanaka and K. Kamitani, 1966: Radiative transfer in water clouds in the 10-micron window region. J. Atmo. Sci, 23, 305-313.
- _____, _____, and K. Arao, 1968: Hemispherical distribution of turbidity coefficient as estimated from direct solar radiation measurements. J. Meteor Soc. Japan. Ser. II, 46, 287-300.
- 山本義一, 田中正之, 1966: 人工衛星による水蒸気垂直分布の決定. 日本気象学会春季大会講演.
- Zdunkowski, D., and D. Henderson and J.V. Hales, 1965: The influence of haze on infrared radiation measurements detected by space vehicles. Tellus, 17, 147-165
- (註) 紙面の都合で戦前(1945年以前)の文献は割愛した。

第15期 第10回常任理事会議事録

日 時 昭和44年9月8日 15:00~18:00

場 所 気象庁予報部会議室

出席者 山本理事長 大田 毛利 竹内 根本 朝倉
岸保 小平 松本 神山 北川 各常任理事

列席者 須田理事

報 告

庶務 8月11日付で土木学会会長から構造物の耐風性に関する第1回シンポジウムの開催趣意書および計画概要(案)を添え共催学会として参加と、委員すいせんの依頼がきたので、共催を承諾し、委員として、竹内清秀、伊藤昭三、相馬清二、光田寧、各会員をすいせんした。

議 題

議決事項

1. 秋季大会の準備について

(1) 予稿集は、独立採算とし原価販売とする。

(2) 秋季大会準備委員会事務局長よりの実状報告を考慮し、会場費として3万円増額する。

2. 次期選挙管理委員長候補者について

窪田正八会員(電計室長)を推薦する。

3. その他

(1) 気象学会奨励賞(仮称)創設について
創設する方向で検討する。

検討委員に根本、有住、岸保、北川各常任理事を指名した。

(2) 次期学会賞、藤原賞候補者推薦委員会審査委員委嘱について

前例により二期続けて委嘱した者は交替し、その他は再任して貰う。

承認事項

賛助会員久保田気象測器株式会社外3社、通常会員山川忠三外45名の入会を承認する。