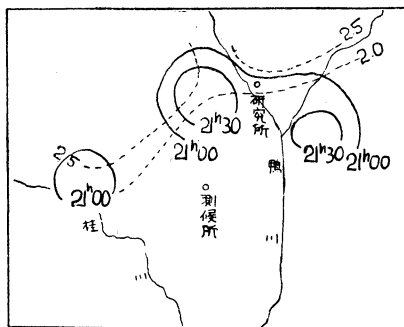


第10図 12月8日研究所および測候所における同時記録



第11図 昇温開始時刻(実線)及び昇温量(点線C°)分布

V 結 語

以上昭和30年冬期に京都盆地で記録された気温の異常変動の事例を取扱ったが、この種の現象は著しい局部性を呈するので、更に詳細な考察を行わねば、その機構を説明する事が出来ない。また今度得た例は必ずしもこの種の典型的なものではない。今後引き続き観測したいと考えている。

終りに臨み、本論文作成に当り懇切な御指導を賜りたる京都大学教授滑川忠夫先生、ならびに観測中終始御協力を頂いた大阪管区气象台、京都測候所始め各種官庁学校等の当事者の方々に深甚なる謝意を表する。

太平洋学術会議第9回総会予告

本年11月18日から12月9日までタイのバンコックで太平洋学術会議第9回総会が開かれる。会議の総幹事から最近に送られて来た概略の日程を次に記す。

Report of the Chairman of the Standing Committee on Pacific Meteorology (Dean A. F. Spilhaus, University of Minnesota, Minneapolis, Minn., U. S. A.)

Symposia :

Climatology of the Pacific and Southeast Asia.
Intertropical Convergence Zone ; thunderstorms ; tropical clouds.

Practical Problems of Forecasting (objective methods for forecasting terminal conditions [ceiling, visibility, etc.]); Improvement of data coverage, especially upper air, in the Pacific and Southeast Asia (increasingly important because of the need for numerical forecasting).

Seasonal forecasting; typhoon forecasting methods and rainfall distribution in a tropical cyclone.

Methods of forecasting winds at jet-transport alti-

tudes (25-40,000 feet) over the Pacific and Southeast Asia air routes. Practical problems of trans-Pacific and trans-Indian Ocean aviation (topics to include trans-Pacific and trans-Indian Ocean communication, etc.)

Agro-Meteorology (with participation of agricultural and soils divisions).

Progress of the Work of I. G. Y. (with participation of Oceanography, Geology and Geophysics Divisions).

Sessions of contributed papers :

Meteorology in Thailand.

Participation in symposia organized by other Divisions :

With Oceanography Division, a discussion of ocean-meteorology to include aspects of ocean-atmosphere energy transfer, etc.

Special symposium on Climate, Vegetation, and Rational Land Utilization in the Humid Tropics.

(島山久尚)