

PART IV
SYMPOSIA

I.

On August 10, before the General Assembly of the I.A.U., a meeting was held of the Joint Commission on Solar and Terrestrial Relations, presided over by Dr L. d'Azambuja. This meeting was followed by a symposium in which the following papers were presented:

- (1) S. CHAPMAN and F. D. KAHN (read by Prof. E. A. Milne): 'On the possibility of detecting streams of corpuscles emitted by solar flares.'
- (2) J. S. HEY: 'Recent work in galactic and solar radio noise at the Army Operational Research Group (Great Britain).'
- (3) C. W. ALLEN: 'Solar noise and its relation to solar activity.'
- (4) J. DENISSE (read by Mr M. Laffineur): 'Etude des conditions d'émission par l'atmosphère solaire d'ondes radioélectriques métriques.'
- (5) M. LAFFINEUR and J. L. STEINBERG: 'La mesure de l'intensité des ondes radioélectriques solaires à l'Observatoire de Meudon et à l'Ecole Normale Supérieure de Paris.'
- (6) K. O. KIEPENHEUER: 'Quelques remarques sur l'émission du rayonnement solaire de fréquence radioélectrique et ses effets terrestres.'
- (7) M. WALDMEIER: 'Distribution spectrale et variation du rayonnement de fréquence radioélectrique entre le centre et le bord du Soleil.'