Avant-propos

J.M. Mackowski, C. Martelet

► To cite this version:

J.M. Mackowski, C. Martelet. Avant-propos. Revue de Physique Appliquée, 1977, 12 (5), pp.R7-R7.
10.1051/rphysap:019770012050R700 . jpa-00244260

HAL Id: jpa-00244260

<https://hal.science/jpa-00244260>

Submitted on 1 Jan 1977

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.

AVANT-PROPOS

Les Journées de Caractérisation des Solides Non Cristallins se sont tenues à Lyon du 8 au 10 décembre 1976.

Cette manifestation présentait l'originalité de réunir pour la première fois sur ce thème, des chercheurs de laboratoires universitaires et industriels travaillant dans des domaines différents, mais pratiquant les mêmes méthodes de caractérisation.

Une large place a été réservée aux conférences magistrales afin d'illustrer les trois axes développés au cours de ces Journées : Caractérisation Thermique et Mécanique, Caractérisation Electrique et Caractérisation Acousto-Optique. Les communications ont fait l'objet d'échanges fructueux entre la communauté des physiciens du solide et celle des verriers.

En particulier, la conférence inaugurale de Sir Nevil Mott a permis de préciser des modèles évoqués pour rendre compte des propriétés de conduction dans les verres et de dessiner les orientations actuelles. De façon analogue les exposés généraux ont été l'occasion de regrouper l'état des connaissances et des techniques sur un thème donné et de préciser leur apport respectif dans la caractérisation des solides non cristallins.

Au nom du comité d'honneur les organisateurs expriment leur gratitude à Sir Nevil Mott pour son active animation des débats. Ils ont de plus été sensibles aux encouragements prodigués par les membres de ce comité et remercient plus particulièrement M. J. Yoccoz qui leur a fait l'honneur d'ouvrir ces journées.

Cette réunion a bénéficié du soutien de la CEA-DAM et du DGRST.

J. M. MACKOWSKI - C. MARTELET.