



URSI Resolution passed at the Chicago GA, August 2008

U.7. Radio Science and the Square Kilometre Array

The URSI Council,

considering

- 1) The Square Kilometre Array (SKA) will be the next generation radio telescope operating at cm – and m- wavelengths;
- 2) the unprecedented potential of the SKA for transformational radio science and technology;
- 3) the coordinated global development of the SKA; and
- 4) the involvement in the Square Kilometre Array programme by the international community of Radio Scientists represented by URSI;

recommends

that URSI, through its Commissions, fosters the scientific and technical development of the SKA through its meetings, publications and other means.

Radio science et la Square Kilometer Array (SKA)

Le Conseil de l'URSI,

considérant

- 1) que la Square Kilometer Array (SKA), sera la prochaine génération de radio télescope opérant dans les longueurs d'onde centimétrique et métrique;
- 2) le potentiel sans précédent de la SKA pour l'évolution des sciences et technologies radio;



URSI Resolution

- 3) la coordination mondiale du développement de la SKA, et
- 4) la participation dans le programme « Square Kilometer Array » de la communauté internationale Radio scientifiques représentées par l'URSI;

recommande

que l'URSI, par l'intermédiaire de ses commissions, favorise le développement scientifique et technique de la SKA par le biais de ses réunions, publications et de tout autres moyens.