



radiotelescopio di Parkes oggi



**Giorgio Tardonato**

**Primo grande radio telescopio**

**1988**

cm. 100x80x2,5, tela di cotone, colore acrilico lavorato a pennello, fogli e reti di alluminio e rame, resina crystal

Il primo grande (64 metri di diametro) radio telescopio orientabile è australiano, perché l'emisfero sud è orientato verso la regione centrale della nostra Via Lattea, con un'attività radio molto intensa. Questo strumento nel 1969 trasmise le immagini del primo sbarco sulla Luna, per la sua capacità di ricevere segnali deboli. Sullo sfondo è rappresentata la mappa radio di una stella pulsar.