

曲面反射鏡水平ビームアンテナ

Curved Reflector Horizontal Beam Antenna



放物線を対称軸に鉛直な直線の回りに回転させてできる曲面を反射鏡とすることで、水平方向から入射する電波を広帯域スパイラルフィードに給電して受信します（特許出願公開番号：特開2011-15203）。

主な仕様

受信周波数	1GHz～18GHz
偏波	鉛直、水平偏波ともに受信可
サイズ	120cm（高さ）x 90cm（横幅）
その他	受信周波数やサイズなどは用途に応じて変更することができます。

ベガテクノロジー株式会社