

中継局

広帯域グリッドパラボラ受信空中線



■ 概要 ■

広帯域グリッドパラボラ受信空中線は、

「デジタルテレビ中継局受信空中線 標準仕様書 DTS310-002」に準拠した空中線です。

■ 特徴 ■

1. 広帯域特性

本空中線はUHF全帯域をカバーするV.S.W.R. 1.5以下の広帯域特性を有しております。

2. グリッドパラボラと同等性能

利得、V.S.W.R. はグリッドパラボラと同等の性能を持ちます。

■ 仕様 ■

		1.8mφ	2.4mφ	3.0mφ	4.0mφ
周波数帯域		13~62ch (470~770MHz)			
V.S.W.R.		1.50以下			
空中線利得	13~17ch	15.0dBi	17.5dBi	19.5dBi	22.5dBi
	18~22ch	15.5dBi	18.0dBi	20.0dBi	23.0dBi
	23~27ch	16.0dBi	18.5dBi	20.5dBi	23.5dBi
	28~32ch	17.0dBi	19.0dBi	21.0dBi	24.0dBi
	33~38ch	18.0dBi	20.0dBi	22.0dBi	25.0dBi
	39~44ch	18.0dBi	21.0dBi	23.0dBi	25.0dBi
	45~50ch	19.0dBi	21.0dBi	23.0dBi	26.0dBi
	50~56ch	19.0dBi	22.0dBi	24.0dBi	26.0dBi
	57~62ch	20.0dBi	22.0dBi	24.0dBi	27.0dBi
指向性	F/S	13~32ch	13dB		16dB
		33~62ch	15dB		18dB
	F/B	13~32ch	19dB		23dB
		33~62ch	20dB		25dB