BS (BS-IF)、CS (CS-IF) 周波数

MASPRO

BS (BS-IF)、CS (CS-IF) 周波数

MASPRO

コンバーターの局部発振周波数によって、出力される信号の周波数は、表のようになります。

	受信する放送	衛星名	コンバーターの局部発振周波数 (GHz)	偏波	チャンネル配列（左記のコンバーターの局部発振周波数によるチャンネル配列です。）
BS デジタル放送	BS	BSAT -3	右旋＝ 10.678	円 (右旋)	1 3 5 7 9 11 13 15 17 19 21 23
	4K・8K放送	BSAT -4	左旋＝ 9.505	円 (左旋)	2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24
110°CS デジタル放送	スカパー！	N-SAT -110	右旋＝ 10.678	円 (右旋)	ND26 ND2 ND4 ND6 ND8 ND10 ND12 ND14 ND16 ND18 ND20 ND22 ND24
	4K放送	JCSAT -15	左旋＝ 9.505	円 (左旋)	ND25 ND1 ND3 ND5 ND7 ND9 ND11 ND13 ND15 ND17 ND19 ND21 ND23

中心周波数[MHz]（チャンネル）

[MHz] 1000 1050 1100 1150 1200 1250 1300 1350 1400 1450 1500 1550 1600 1650 1700 1750 1800 1850 1850 1900 1950 2000 2050 2100 2150 2200 2250 2300 2350 2400 2450 2500 2550 2600 2650 2700 2750 2800 2850 2900 2950 3000 3050 3100 3150 3200

CS デジタル放送 (局部発振周波数 11.2GHz)	スカパー！ プレミアム サービス	JCSAT -3A	11.2	H	K-2 JD18 K-4 JD20 K-6 JD22 K-8 JD24 K-10 JD26 K-12 JD28 K-14 JD2 K-16 JD4 K-18 JD6 K-20 JD8 K-22 JD10 K-24 JD12 K-26 JD14 K-28 JD16
				V	K-1 JD17 K-3 JD19 K-5 JD21 K-7 JD23 K-9 JD25 K-11 JD27 K-13 JD1 K-15 JD3 K-17 JD5 K-19 JD7 K-21 JD9 K-23 JD11 K-25 JD13 K-27 JD15
		JCSAT -4B		H	K-2 K-4 K-6 K-8 K-10 K-12 K-14 K-16 K-18 JD2 K-20 JD4 K-22 JD6 K-24 JD8 K-26 JD10 K-28 JD12 K-30 JD14 K-32 JD16
				V	K-1 JD17 K-3 JD19 K-5 JD21 K-7 JD23 K-9 JD25 K-11 JD27 K-13 JD1 K-15 JD3 K-17 JD5 K-19 JD7 K-21 JD9 K-23 JD11 K-25 JD13 K-27 JD15 K-29 JD15 K-31 JD15
CS デジタル放送 (局部発振周波数 10.678GHz)	スカパー！ プレミアム サービス	JCSAT -3A	10.678	H	K-2 JD18 K-4 JD20 K-6 JD22 K-8 JD24 K-10 JD26 K-12 JD28 K-14 JD2 K-16 JD4 K-18 JD6 K-20 JD8 K-22 JD10 K-24 JD12 K-26 JD14 K-28 JD16
				V	K-1 JD17 K-3 JD19 K-5 JD21 K-7 JD23 K-9 JD25 K-11 JD27 K-13 JD1 K-15 JD3 K-17 JD5 K-19 JD7 K-21 JD9 K-23 JD11 K-25 JD13 K-27 JD15
		JCSAT -4B		H	K-2 K-4 K-6 K-8 K-10 K-12 K-14 K-16 K-18 JD2 K-20 JD4 K-22 JD6 K-24 JD8 K-26 JD10 K-28 JD12 K-30 JD14 K-32 JD16
				V	K-1 K-3 K-5 K-7 K-9 K-11 K-13 K-15 K-17 JD1 K-19 JD3 K-21 JD5 K-23 JD7 K-25 JD9 K-27 JD11 K-29 JD13 K-31 JD15
CSブロックコンバーターを使用して、CSデジタル放送とBSを混合して伝送する場合	スカパー！ プレミアム サービス の一部	JCSAT -3A JCSAT -4B	11.2	—	JD1 JD3 JD5 JD7 JD9 JD11 JD13 JD15 JD2 JD4 JD6 JD8 JD10 JD12 JD14 JD16
CSの水平・垂直偏波を、1本のケーブルで伝送する場合 (BSと混合できませんから、2条ケーブル伝送方式などのように、BSは他のケーブルで伝送してください。)	スカパー！ プレミアム サービス	JCSAT -3A	10.678	H	K-2 JD18 K-4 JD20 K-6 JD22 K-8 JD24 K-10 JD26 K-12 JD28 K-14 JD2 K-16 JD4 K-18 JD6 K-20 JD8 K-22 JD10 K-24 JD12 K-26 JD14 K-28 JD16
			11.2	V	K-1 JD17 K-3 JD19 K-5 JD21 K-7 JD23 K-9 JD25 K-11 JD27 K-13 JD1 K-15 JD3 K-17 JD5 K-19 JD7 K-21 JD9 K-23 JD11 K-25 JD13 K-27 JD15
		JCSAT -4B	10.678	H	K-2 K-4 K-6 K-8 K-10 K-12 K-14 K-16 K-18 JD2 K-20 JD4 K-22 JD6 K-24 JD8 K-26 JD10 K-28 JD12 K-30 JD14 K-32 JD16
			11.2	V	K-1 K-3 K-5 K-7 K-9 K-11 K-13 K-15 K-17 JD1 K-19 JD3 K-21 JD5 K-23 JD7 K-25 JD9 K-27 JD11 K-29 JD13 K-31 JD15

[MHz] 1000 1050 1100 1150 1200 1250 1300 1350 1400 1450 1500 1550 1600 1650 1700 1750 1800 1850 1850 1900 1950 2000 2050 2100 2150 2200 2250 2300 2350 2400 2450 2500 2550 2600 2650 2700 2750 2800 2850 2900 2950 3000 3050 3100 3150 3200