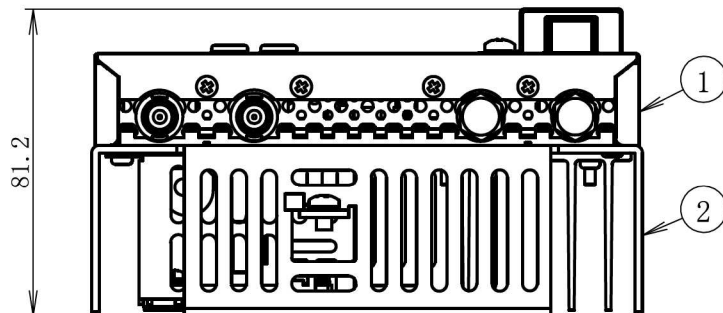
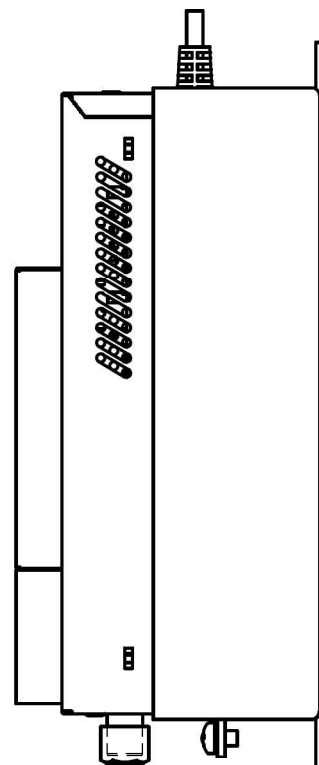
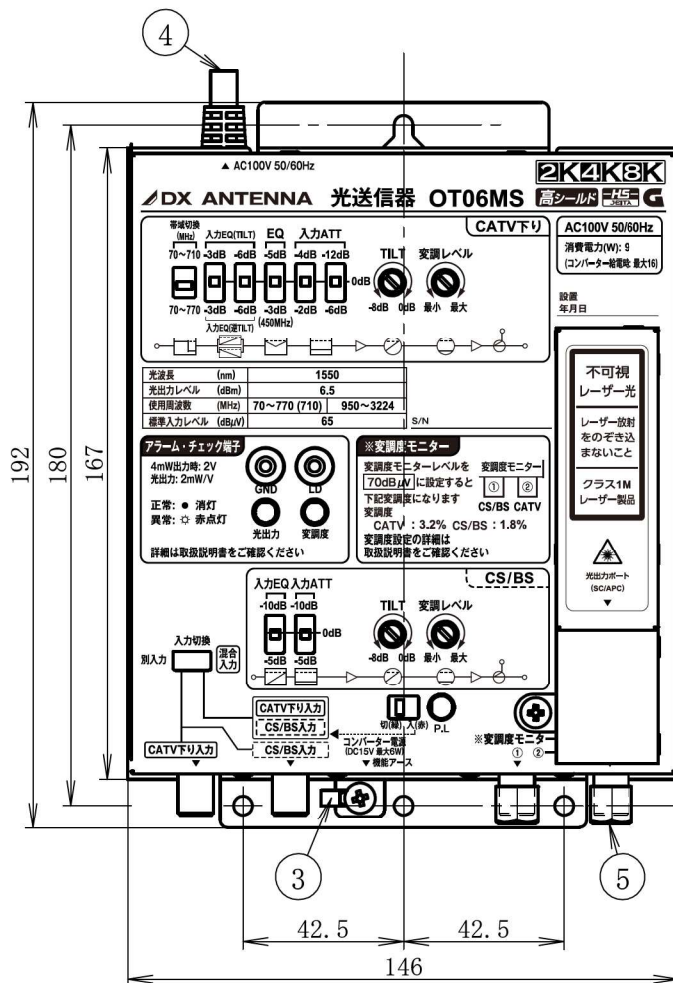




●付属品
・木ネジ・・・・・・3本

No.	部品名	員数	材質	処理
1	カバー	1	めっき鋼板	塗装
2	放熱器	1	アルミ	—
3	機能アース端子	1	銅	すずめっき
4	電源コード	1	—	—
5	シールドキャップ	2	真鍮	ニッケルめっき



承認 APPD.	検図 CHKD.	作成 DRWD.	三角法 3RD ANGLE PROJ.	名称 TITLE
			単位 UNIT mm	光送信器
			尺度 SCALE 1 : 2	OT06MS
			日付 DATE . .	外観図
日本DXアンテナ株式会社 NIPPON DX ANTENNA Co., Ltd			図番 DRW. No.	4 - 7 2 2 0 7

規格表

項目	単位	性能		
光波長	nm	1550±10		
光ファイバー	-	シングルモード		
光出力レベル	dBm	+6.5±1		
最大伝送距離	km	1		
光出力コネクタ	-	SC/APC		
入力インピーダンス	Ω	75		
周波数帯域	MHz	CATV : 70～770	70～710 注)1	950～3224
最大伝送波数	波	80	9	48
R F 入力レベル	dBμV	65 注)2	65 注)2	65 注)2
変調度モニター	dBμV	70	70	70
入力 A T T	dB	0, -2/-4, -6/-12 注)3	0, -2/-4, -6/-12 注)3	0, -5/-10
入力 E Q	dB	0, -3, -6 (70MHz) 注)3 0, -3, -6 (770MHz) 注)3 0, -3/-5 (450MHz)	—	0, -5/-10 (950MHz) 注)4
T I L T 調整範囲	dB	0～-8 以上連続可変	0～-8 以上連続可変	0～-8 以上連続可変 注)4
変調レベル調整範囲	dB	0～-15 以上連続可変	0～-15 以上連続可変	0～-10 以上連続可変
帯域内周波数特性	dB	±2.0 以内	±2.0 以内	±2.5 以内
入力 V S W R		2.0 以下	2.0 以下	2.5 以下
C N R	dB	39 以上 注)1, 5, 6	39 以上 注)1, 5, 6	—
C I N	dB	—	—	-27 以下 注)1, 5, 6
利得安定度	dB	±2.0 以内	±2.0 以内	±3.0 以内
ハム変調		-60 以下	-60 以下	-60 以下
光出力モニター電圧	V/mW	0.5		
光出力アラーム	dBm	光出力レベル+3.0 (2mW) 未満で点灯		
変調アラーム		過変調時に点灯		
耐雷性	kV	±25 (1.2/50 μs)		
コンバーター供給電源	V	DC+15 (6W)		
電源	V	AC100 (50/60Hz)		
消費電力	W	9		
使用温度範囲	℃	-10～+40		
外形寸法	mm	192 (H) × 146 (W) × 81.2 (D)		
質量	kg	1.3		

◆光受信器 (OR10MS) とのシステム性能

- 注1) スイッチ切換え式 (地上デジタル放送等を直接受信する場合は、710MHz に切換えて使用してください)
- 注2) 変調度 CATV : 80 波 (3.2%)、地上デジタル 9 波 (3.2%)、CS/BS-IF : 50 波 (1.8%)
※変調度モニターにて要調整
- 注3) 加算式
- 注4) 3224MHz 基準
- 注5) 光受信器への光入力レベル -8dBm 時
- 注6) 最大波数伝送時

	承認 APPD.	検図 CHKD.	作成 DRWD.	三角法 3RD ANGLE PROJ.	名称 TITLE												
				単位 UNIT	光送信器												
				尺度 SCALE	OT06MS 規格表												
	日本DXアンテナ株式会社 NIPPON DX ANTENNA Co., Ltd			日付 DATE	図番 DRW. No.	4	-	4	3	3	4	1					