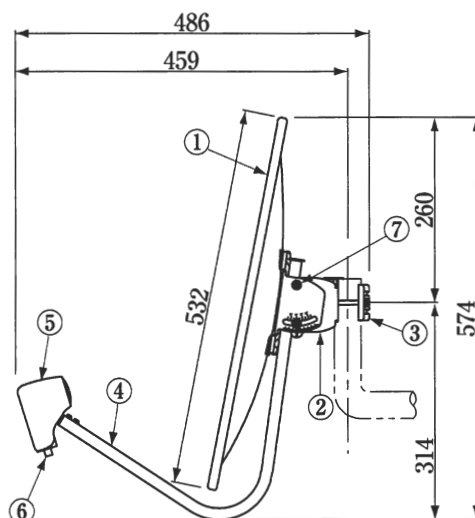
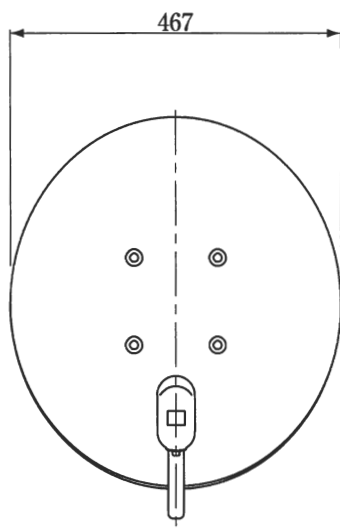
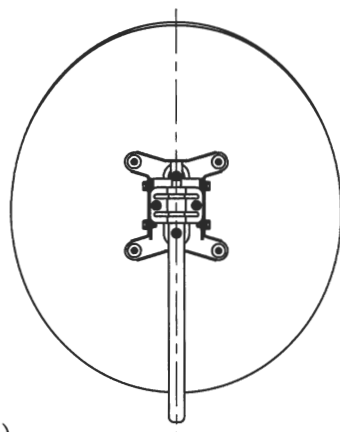


側面



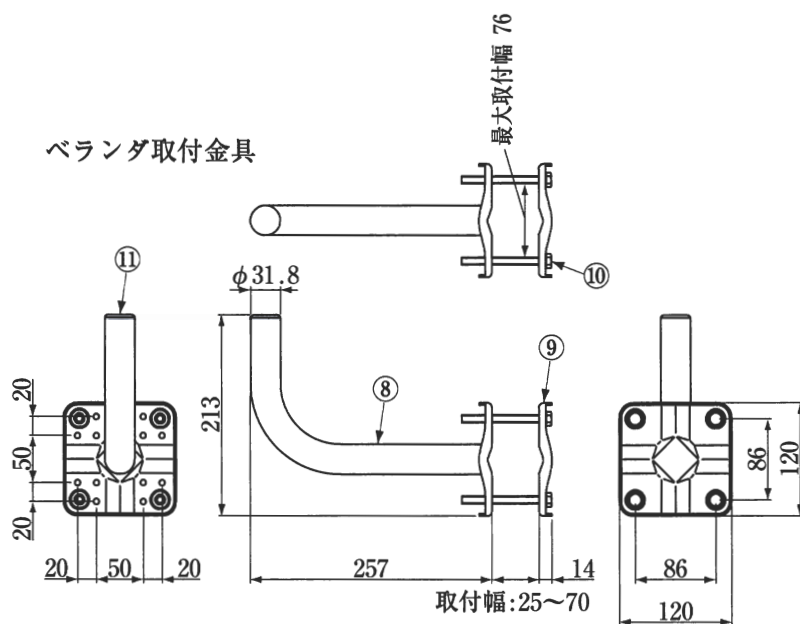
後面



(单位:mm)

寸法はアンテナ仰角40°
ポール径φ31.8の場合
の最外形寸法です。

ベランダ取付金具



●セット構成部品

- ・45形BS・110度CSアンテナ……………1台
- ・ベランダ・壁面取付金具……………1台
- ・方向調整用レベルインジケータ……………1台
- ・接栓付同軸ケーブル(15m)……………1巻
- ・防水キャップ付同軸ケーブル(1m)……………1本

●付属品

- | | |
|---------------------|----|
| ・自己融着テープ(25cm)..... | 1巻 |
| ・ビニルテープ(5m)..... | 1巻 |
| ・ステップル..... | 5個 |
| ・スパナ..... | 1本 |
| ・固定バンド..... | 1本 |
| ・取扱説明書..... | 1部 |
| ・簡単取付マニュアル..... | 1部 |

No.	部 品 名	員数	材 質	処 理
1	45 形 反 射 鏡	1	アルミ合金	塗 装
2	マ ウ ン ト 本 体	1	鋼 板	溶融亜鉛めっき
3	ボ ー ル 押 え 金 具	1	鋼 板	溶融亜鉛めっき
4	コ ン バ ー タ アーム	1	ア ル ミ 管	塗 装
5	コ ン バ ー タ	1	アルミダイカスト・合成樹脂	――
6	出 力 端 子	1	亜鉛ダイカスト	ニッケルめっき
7	ア ン テ ナ 部 ネ ジ 類	一	ステンレス	――
8	ベ ラ ン ダ 取 付 金 具	1	鋼 材	溶融亜鉛めっき
9	ベ ラ ン ダ 取 付 押 え 金 具	1	鋼 材	溶融亜鉛めっき
10	ベ ラ ン ダ 取 付 金 具 ボ ル ト	4	鋼 材	セラミック処理
11	キ ャ ッ プ	1	合成樹脂	――

承認 APPD.	検 図 CHKD.	作 成 DRWD.	三 角 法 3RD ANGLE PROJ.	名 称 TITLE	45形BS・110度CSアンテナセット (BSデジタルハイビジョン・110度CSデジタル放送対応) BC451K 外観図															
			単 位 UNIT																	mm
			尺 度 SCALE																	
日本DXアンテナ株式会社 NIPPON DX ANTENNA Co., Ltd				日 付 DATE	.	.	図 番 DRW.No.	4	-	3	9	2	9	7						

規 格 表

項 目(単位)	性 能		備 考
	B S	C S	
ア ン テ ナ 形 式	オフセットパラボラ		
ア ン テ ナ 径 (cm)	45		
受 信 周 波 数 (GHz)	11.71～12.75		
受 信 偏 波	右旋円偏波		
ア ン テ ナ 利 得 (dB)	33.8	34.1	標準 注1)
開 口 効 率 (%)	75		標準
ビ ー ム 幅 (°)	3.9以下		
G / T(dB/K)	14.7	15.0	標準 注1)
耐 風 速 (m/s)	20(※1)、40(※2)、60(※3)		注2)
風 圧 荷 重 (N)	630		60m/s時
仰 角 調 整 範 囲 (°)	23～68		
コンバータ出力周波数 (MHz)	1032～2072		
コンバータ局部発振周波数 (GHz)	10.678		
コ ン バ ー タ 利 得 (dB)	48～60		
コンバータ雑音指数 (dB)	0.45		標準 注1)
コンバータ局発位相雑音 (dBc/Hz)	-65(1kHzオフ) -85(5kHzオフ) -95(10kHzオフ)		標準 注1)
コンバータ出力VSWR	2.5以下		
コンバータ出力インピーダンス (Ω)	75(F形)		
コンバータ電源電圧 (V)	13.2～16.5		注3)
コンバータ消費電力 (W)	1.5以下		DC15V入力時
使 用 温 度 範 囲 (°C)	-30～+50		
質 量 (kg)	1.6(3.5)		注4)

注1) アンテナ利得、コンバータ雑音指数、G/T、コンバータ局発位相雑音は標準値です。
 注2) ※1 受信可能風速: アンテナに風圧を加えている間、電気的性能の劣化が許容範囲内であるときの最大風速。
 ※2 復元可能風速: アンテナに風圧が加わった後、アンテナの方向を再調整することによって、電気的性能を満足する最大風速。
 ※3 破壊風速: アンテナに風圧を加えている間、アンテナの一部または全部が飛散しない最大風速。
 注3) コンバータ電源の規格は、コンバータ出力端子に必要な電源電圧です。
 注4) アンテナ単体の質量です。()内はベランダ取付金具と接栓付同軸ケーブルを含んだ質量です。

	承認 APPD.	検 図 CHKD.	作 成 DRWD.	三 角 法 3RD ANGLE PROJ.	名 称 TITLE 45形BS・110度CSアンテナセット (BSデジタルハイビジョン・110度CSデジタル放送対応) BC451K 規格表
				単 位 UNIT mm	
				尺 度 SCALE	
	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 2 1 2 6