

Model / PAT214H-NX2-24
**2.4
GHz**

Patch Antenna

2400~2500MHz

 Broad Band Antenna
BBANT
2ポート導波器付4パッチ型平面アンテナ
仕様

■型名	: PAT214H-NX2-24
■空中線形式	: 2ポート導波器付4パッチ型平面アンテナ
■周波数範囲	: 2400 ~ 2500 MHz
■用途	: 固定局用
■偏波面	: 垂直偏波 / 水平偏波
■利得	: 公称 14 dBi
■半値幅	: Vポート E面 約 30度 / H面 約 30度 Hポート E面 約 30度 / H面 約 30度
■入力インピーダンス	: 公称 50 Ω
■定在波比 (VSWR)	: 2.0 以下
■最大入力電力	: 3 W
■接栓	: N-J (N-Female) × 2
■重量	: 1.0 kg 以下 (取付金具含む)
■外形寸法	: 約200×200×37mm (アンテナ部、突起部除く)
■耐風速	: 50 m/sec (最大瞬間風速)
■適合マスト径	: φ32~φ60.5mm

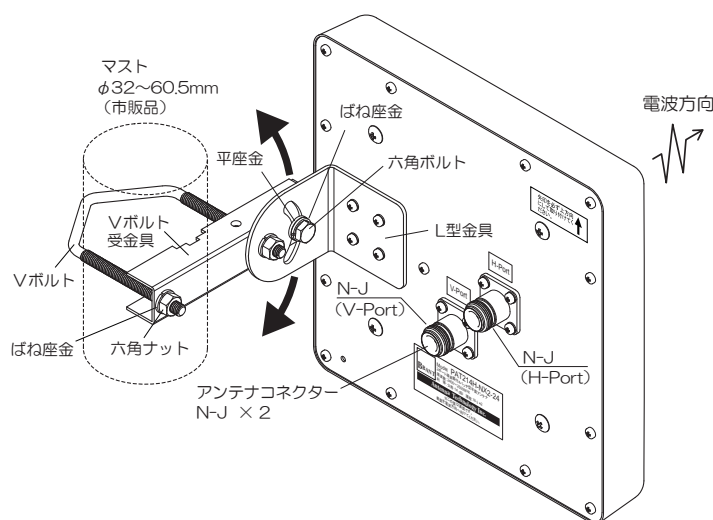
※耐風速について：耐風速は静荷重換算による計算値となります。

特長

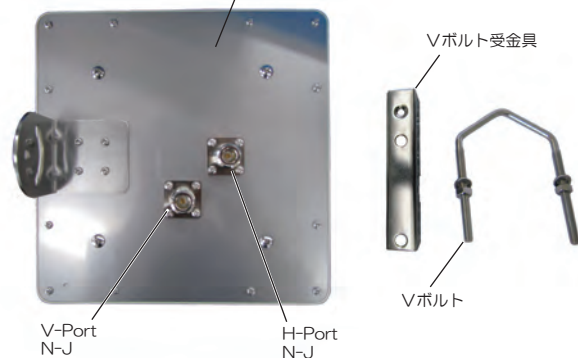
◎ 本アンテナはDCグランド構造になっています。誘導雷などに起因する機器の不具合防止にとても効果的です。

[注意] 直雷には効果ありません。直雷に対しては避雷針を設置してください。

◎ マストへの取付金具はステンレス製です。海岸地方でも安心してご使用になります。

マストへの取り付け

外観

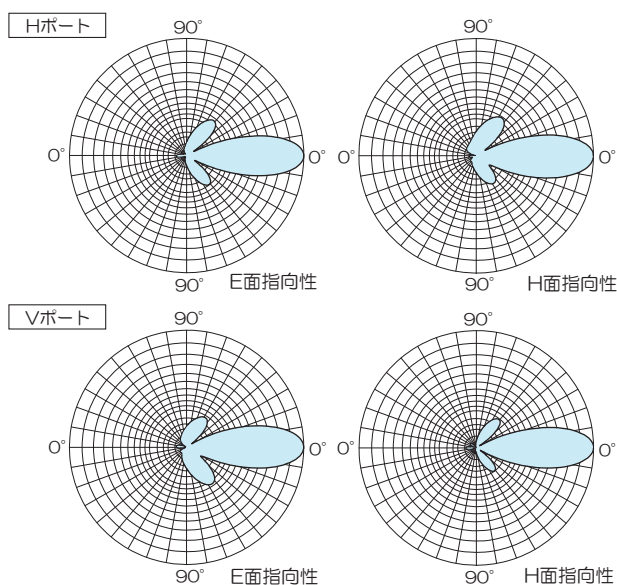

アンテナ (PAT214H-NX2-24)

V-Port
N-J

Vボルト受金具

H-Port
N-J

Vボルト

指向性


※BBANTはアンテナテクノロジー株式会社の登録商標及び商標です。

※弊社ではインターネット無線接続事業者、および無線LANメーカー様へ各種無線LAN用アンテナを提供しております。仕様に合わせたアンテナ設計、高周波技術コンサルティングから製造まで一貫したサービスをご利用ください。