

Patch Antenna

## Model / PAT0908N-MCA

PAT  
MCABroad Band Antennas  
BBANT™

900MHz帯デジタルMCA 広帯域導波器付1パッチ型平面アンテナ

## 仕様

■型名	: PAT0908N-MCA
■空中線形式	: 導波器付1パッチ型平面アンテナ
■周波数範囲	: RX : 850~860MHz / TX : 905~940MHz
■用途	: 固定局用
■利得	: 公称 8 d B i
■半値幅	: E面 約 65 度 / H面 約 75 度
■入力インピーダンス	: 公称 50 Ω
■定在波比 (VSWR)	: 2.5 以下 (RX : 850~860MHz)
	: 1.8 以下 (TX : 905~940MHz)
■最大入力電力	: 10 W
■接柱	: N-J (N-Female)
■重量	: 約 0.8 kg (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~φ60mm

※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。

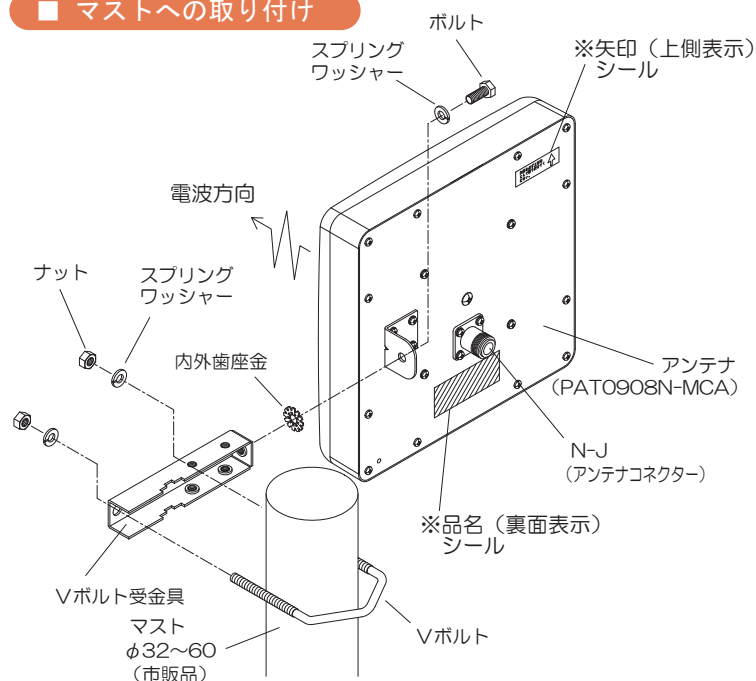
## 特長

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

[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れます。

## マストへの取り付け



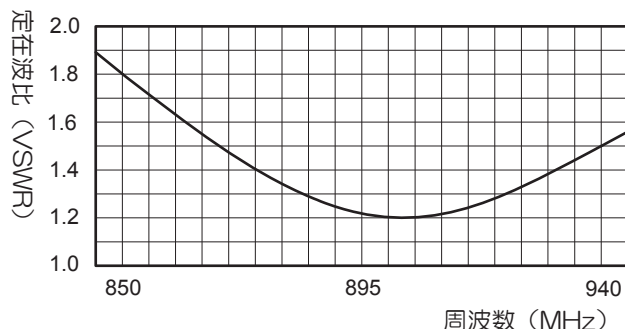
※BBANTはアンテナテクノロジー株式会社の登録商標及び商標です。

※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。

## 外観



## VSWR表



## 指向性

