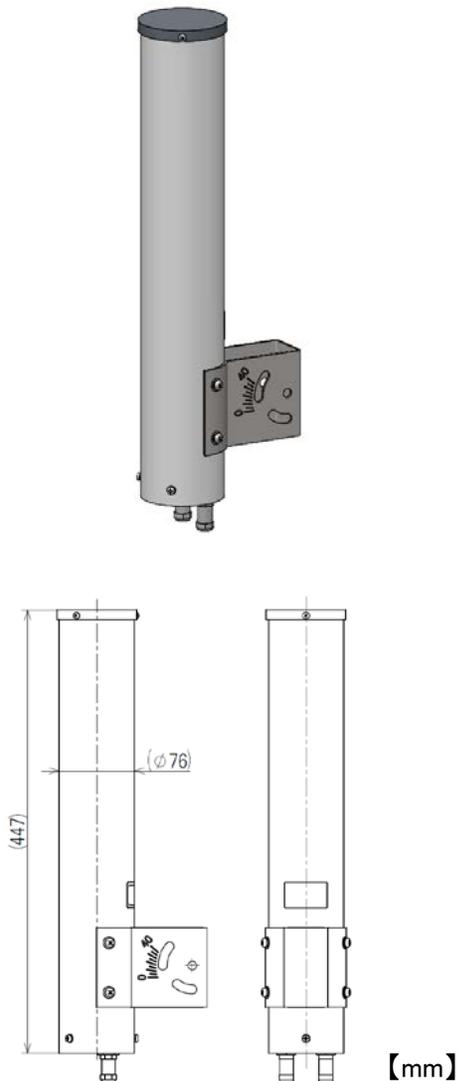


# 3.4-5GHz 帯セクタアンテナ < Model : GS00229 >

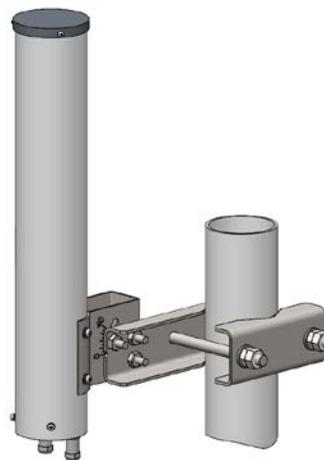
© 2022-2025 DENGYO All Rights Reserved

**DENGYO**®

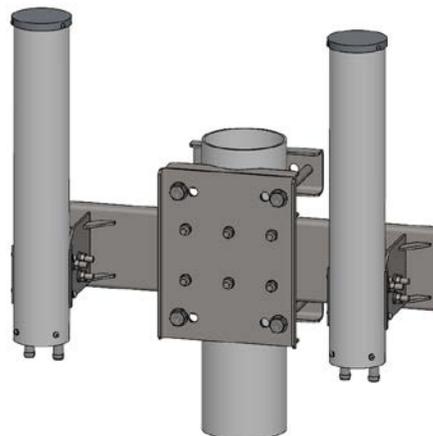
## 外観図 / 寸法図



※本製品は、アンテナ本体のみです。下記、金具は取付イメージとなります。



【KS00411】1面取付金具(適用径:50A~65A)



【KS00412】2面取付金具(適用径:50A~65A)

## 特徴

### ■広帯域

- ・3.4~5GHz帯周波数に対応

### ■MIMO対応

- ・2MIMOに対応
- ・2面取付設置にて4MIMOに対応

### ■小型化

- ・細径(φ76mm)・軽量化(2Kg)を実現

- この製品の仕様および外観は、改良のため予告なく変更を行う場合がありますので、ご了承ください。
- 「DENGYO」、「DENGYOロゴ」は、日本電業工作株式会社の商標又は登録商標です。

日本電業工作株式会社

〒101-0045

東京都千代田区神田鍛冶町3-5-2 KDX鍛冶町ビル6階

<お問い合わせ先>

キャリア事業部 営業部

E-mail eigyo\_a@den-gyo.com

<https://www.den-gyo.com/>



2025.1 6版

# 3.4-5GHz 帯セクタアンテナ

## < Model : GS00229 >

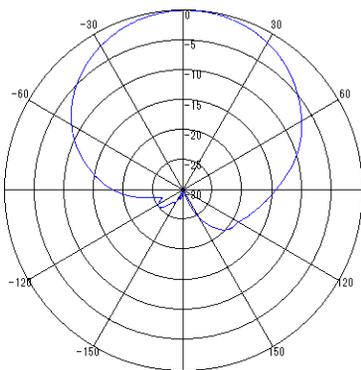
© 2022-2025 DENGYO All Rights Reserved

**DENGYO**®

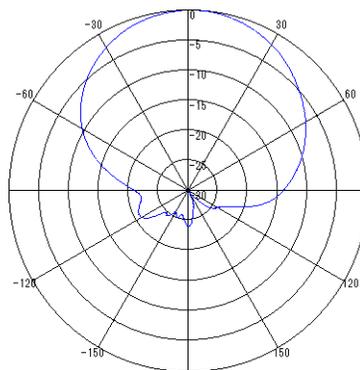
### 性能諸元

項目	規格	
周波数帯域	3400~5000MHz	
入出力インピーダンス	公称50Ω	
V.S.W.R.	1.5以下	
偏波面	±45° 偏波(2TRx)	
帯域内利得	3.4~3.6GHz帯	約 14.0 dBi
	3.6~4.2GHz帯	約 15.0 dBi
	4.2~5.0GHz帯	約 15.5 dBi
水平面内半値幅	3.4~3.6GHz帯	約 75°
	3.6~4.2GHz帯	約 75°
	4.2~5.0GHz帯	約 70°
耐電力	50W(1端子あたり最大)	
入出力端子	2ポート(N-J相当)	
寸法	Φ76mm×447mm	
質量	約 2kg(アンテナ取付金具含まず)	
使用環境	屋外	

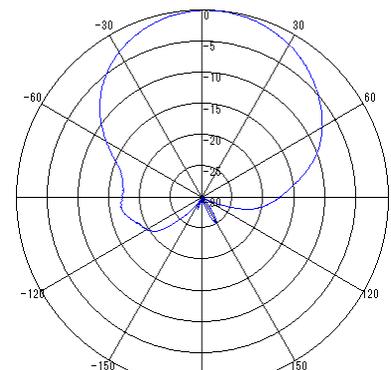
### 指向性パターン (+45°偏波)



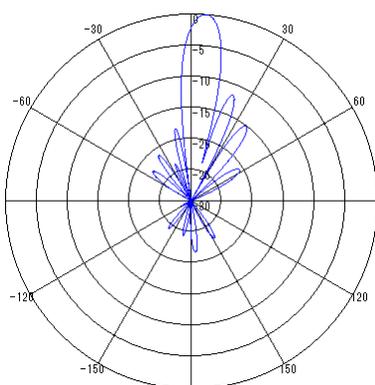
水平面内指向性(3.52GHz)



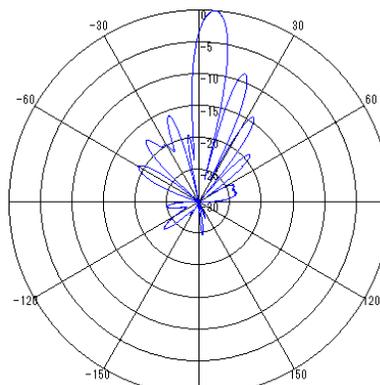
水平面内指向性(4.0GHz)



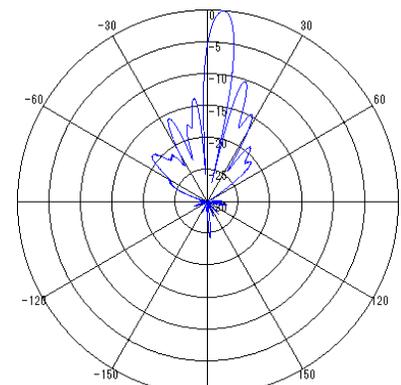
水平面内指向性(4.8GHz)



垂直面内指向性(3.52GHz)



垂直面内指向性(4.0GHz)



垂直面内指向性(4.8GHz)

- この製品の仕様および外観は、改良のため予告なく変更を行う場合がありますので、ご了承ください。
- 「DENGYO」、「DENGYOロゴ」は、日本電業工作株式会社の商標又は登録商標です。