

JAZE

JAZE 屋外設置用BOX

(JZAWB1A1)

JAZE AP(JZAP91A1)専用

製品仕様書

V 1.1

改訂履歴

版 数	日 付	改定内容
V1.0	2021.05.05	初 版
V1.1	2022.07.07	アンテナ締付トルク追記

目次

1.製品紹介	1
1.1製品仕様	1
1.3製品外観	2
2.設置	3
2.1注意事項	3
2.1.1設置環境	3
2.1.2設備移動	3
2.1.3電気安全	3
2.2工具	4
2.3パッケージリスト	4
3.設置手順	5
3.1注意事項	5
3.2設置	5

1.製品紹介

JAZE屋外設置用BOX(JZAWB1A1)は、JAZE AP(JZAP91A1)専用の屋外設置キットです。

JAZE AP(JZAP91A1)の外装筐体は屋内使用専用仕様となっておりますが、JAZE屋外設置用BOXを用いることで屋外への設置が可能になります。

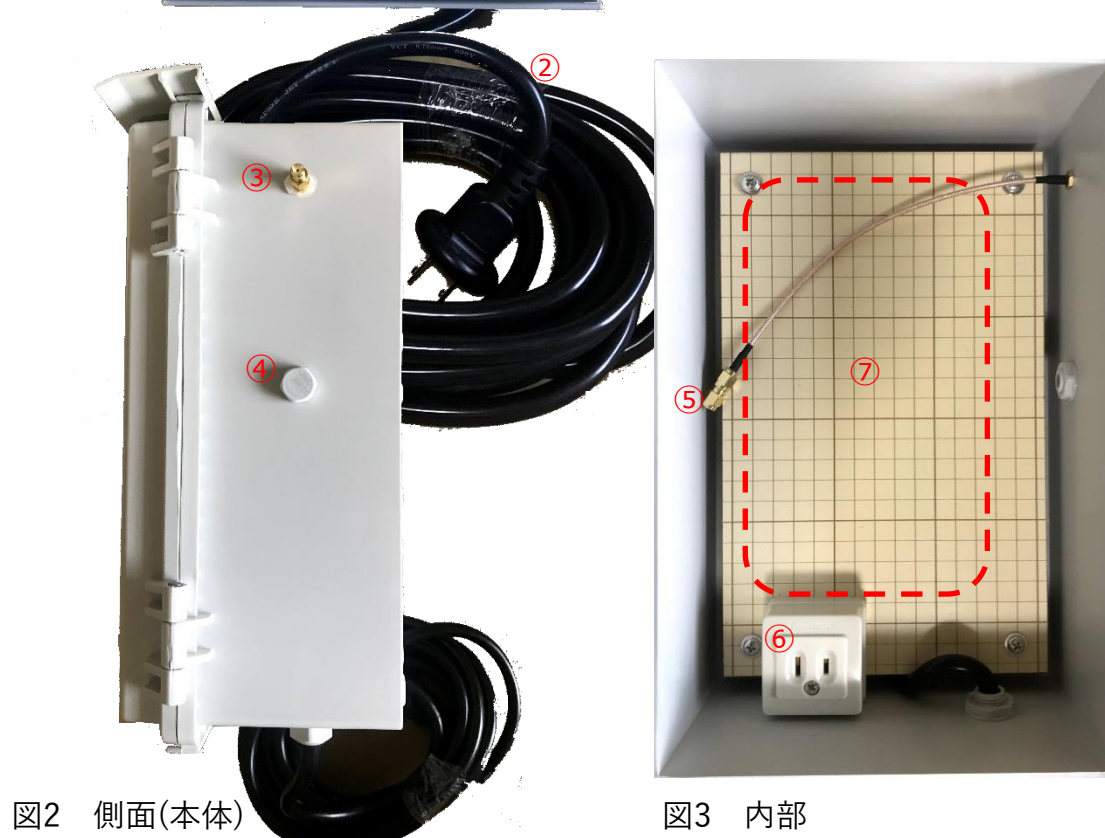
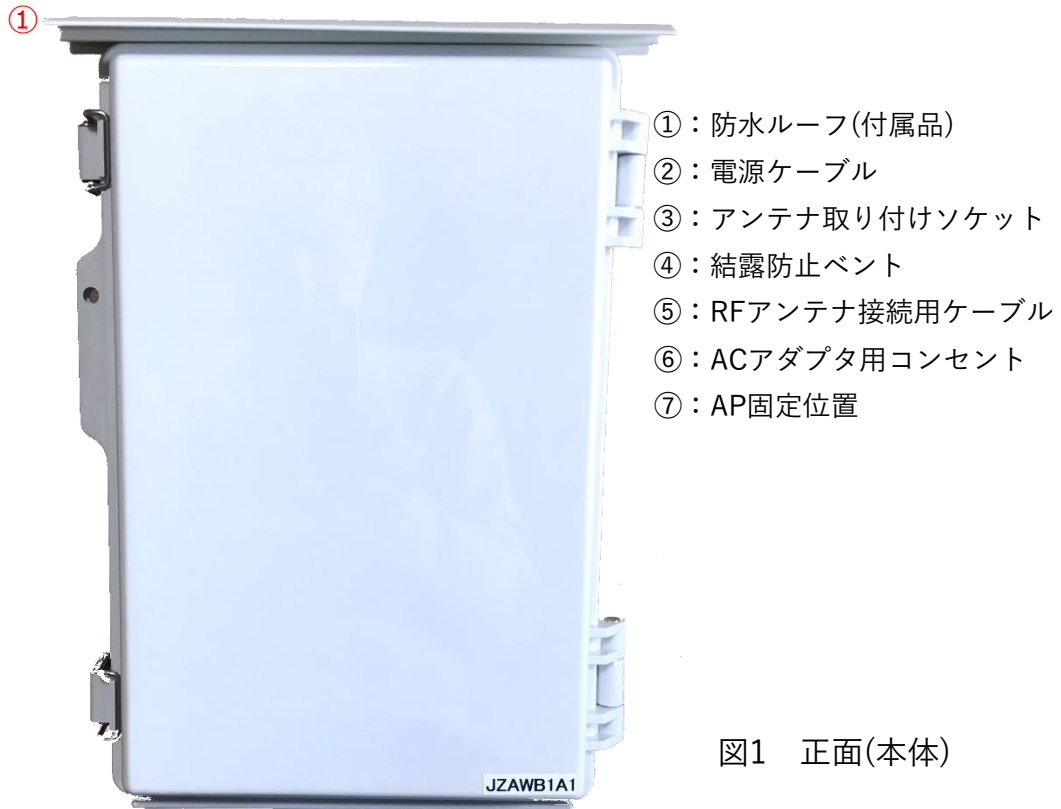
RFアンテナ及びACアダプタは、JAZE AP(JZAP91A1)の付属品をそのままご利用いただけます。

1.1製品仕様

製品名		JZAWB1A1
電気仕様	電源ケーブル	全天候ケーブル 5m
	電源コンセント	1個 ケース内に設置
物理仕様	サイズ	300×200×130mm 2.1kg
	筐体素材	ポリカーボネート 難燃性 UL94V-0
	RFアンテナ接続	SMA延長ケーブル ケース内に設置
利用環境	使用温度	-20°C～60°C
	AP固定方法	タッピングビス(2本)固定
	設置方法	ポール取り付け金具(タカチSSK-200推奨)

1.3製品外観

JAZE 屋外設置用BOX JZAWB1A1の外観



2.設置

2.1注意事項

2.1.1設置環境

- ◆ 長期高温、多塵、有害ガス、引火性ガス、爆発性物質、電磁干渉(大型レーダ、電波局、変電所)、不安定電源電圧、強振動、大騒音等、APの稼働に不利な厳しい環境への設置は避けてください。
- ◆ 設置環境は乾燥状態を維持する必要があります。水溜まり、水漏れ、結露などが生じやすい場所で取り付けは避けてください。
- ◆ 本製品はJAZE AP(JZAP91A1)を屋外に設置する専用製品です。

2.1.2設備移動

- ◆ 設備の設置完了後は頻繁に移動しないでください。
- ◆ やむを得ず移動する場合は、APの電源をオフにして電源ケーブルおよびアンテナを取り外して作業してください。

2.1.3電気安全

- ◆ 電源設備等の電気工事を行う場合は、電機関連法令を遵守し、作業者は適切な作業資格が必要です。
- ◆ 地面が湿っている等、作業領域の危険エリアの有無を事前に確認の上、注意してください。
- ◆ 設置前に、設置場所のブレーカボックスの位置を確認してください。事故発生時には、先ず主電源スイッチをオフにしてください。
- ◆ 本製品を湿った場所に放置しないでください。また、本製品に液体をかけたりしないでください。
- ◆ 電力設備の接地装置や落雷保護装置と連動しないで分離してください。
- ◆ 電波局、大型レーダ、高周波大電流、業務用電子レンジなどの強力な無線発信設備から離してください。

2.2 工具

設置にあたり以下のツールをお客様においてご準備ください。

工具	数量	用例
ポール取付金具	1	タカチSSK 200 を推奨
固定ベルト	2	タカチSSK 200適応品を推奨
十ドライバ	1	ポールへのネジ止め設置用
AP取付ネジ	2	取付板へのAPの固定用
ドリル	1	ネジ止め穴をあけるために使用
結束バンド	若干	結束バンドによる固定設置用

2.3 パッケージリスト

設置前に下記パッケージリストにより内容物を確認してください。

名称	数量	備考
屋外設置用BOX 本体	1	
防水ルーフ	1	本体内に同梱

上記リストは一般的な出荷の場合に適用されます。実際の出荷では、発注時に選択したプロトコル等により内容が異なる場合がございます。パッケージ内容物に疑問がある場合は、仕入先にお問合せください。

3.設置手順

3.1注意事項

- ◆ 設置作業時には本製品に電力供給をしないでください。
- ◆ 十分な換気が行われる場所に設置してください。
- ◆ 高温環境には設置しないでください。
- ◆ 設置場所は高圧電線ケーブルから離してください。
- ◆ 激しい雷雨や強電磁場環境から離して設置してください。
- ◆ 設置時は本製品をポール等に確実に固定してください。

3.2設置

本製品(JZAWB1A1)は、取付金具用いてポール等に設置できます。

以下は、ポールに設置する方法について説明します。

1. 最初に、前述の注意事項に基づいて本製品の設置場所を選定します。
2. 次に、次ページ 図4を参考にAP(JZAP91A1)を本製品に固定します。
 - ①APを仮置きし、ビス穴の位置にドリルで仮穴を開けます。
 - ②APのアンテナ端子に、本製品のアンテナケーブルを接続します。
 - ③AP付属のACアダプタをAPに取り付け、本製品のコンセントに接続します。
 - ④タッピングビスを用いてAPを本製品に固定します。
 - ⑤本製品の蓋を閉め、AP付属のRFアンテナを本製品側面のアンテナ端子に接続します。

※RFアンテナの接続では締付トルク 0.9N のトルクレンチをご使用ください。
 - ⑥本製品に付属の防水ルーフを本製品上部に固定します。
3. 別途ご準備いただいたポール取付金具を、本製品背面の専用インサートナットを用いて取り付けます。
4. 固定ベルト等を用いて、設置したいポールに固定します。
5. 本製品付属の電源ケーブルを用いて、APに電源供給します。



図4 AP取付状態



Giv-Tech

株式会社ギブテック

神奈川県川崎市麻生区万福寺1-2-3 アーシスビル7階

TEL:044-952-0807 FAX:044-952-0109 〒215-0004

URL:<https://giv-tech.co.jp> E-mail : gtinfo@giv-tech.co.jp

ZETAアライアンス

<https://zeta-alliance.org> | info@zeta-alliance.jp