

## 地下現場向け Wi-Fi システム

## ジョイントフルLAN



## 地下で全域Wi-Fi化を実現

同軸ケーブルとアンテナを交互に繋ぎ、垂らして設置するだけで、地下にWi-Fi環境を構築可能

地下に電源が不要で、  
すぐに設置・移動が可能

同軸ケーブルとアンテナには電源が不要で、わずかな隙間に設置が可能。設置はわずか10分ほどで完了し、設置後の場所の移動は誰でも簡単

屋外環境でも安定動作  
通信が途切れない

防塵・防水規格IP55に対応しており、屋外の降雨環境でも安心してお使いいただけるため、基礎工事段階からの導入が可能

## 製品の特長

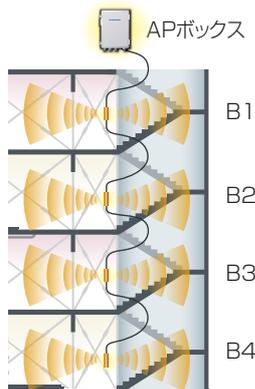
## アンテナの設置台数ごとの通信距離(半径)

アンテナ数	5 GHz	2.4 GHz
1台目	70 m	130 m
2台目	40 m	80 m
3台目	20 m	50 m
4台目	10 m	30 m

※見通し環境における弊社試算値

- APボックス1台あたり最大でアンテナ4台と接続可能
- アンテナ4台目以降はAPボックスを追加することで、さらにアンテナを接続可能
- APボックス1台から2本の同軸ケーブルを配線できるため、地下と地上階の両方へ構築可能
- 各階にLANケーブルの配線や機器・電源が不要
- 階段室などのわずかな隙間に設置可能

※別途、クラウド管理システムにて機器動作の遠隔モニタリングが可能です。



## 仕様

	アンテナ (WGL-20)	APボックス (WGL-11)	同軸ケーブル
寸法 (WxDxH)	30×30×240 mm	300 x 152 x 431 mm	外径: 7.6 mm
重量	0.2 kg	4.8 kg	0.5 kg (5 m)*
電源	不要	AC 100 ~ 240V	不要
無線周波数	2.4 GHz/ 5 GHz帯		
動作温度範囲	-20 ~ 50°C		
防塵/防水性能	IP55		

※他の長さも対応可能



商標の扱い: 本カタログに記載されている社名、製品名は、一般に各開発メーカーの登録商標または商標です。

- ★ご購入の前に
- 仕様および外観は機器改良のため予告なく変更することがあります。
- 印刷物と製品とは多少色合いが異なる場合があります。あらかじめご了承ください。
- このカタログの内容詳細については販売店または当社におたずね下さい。

