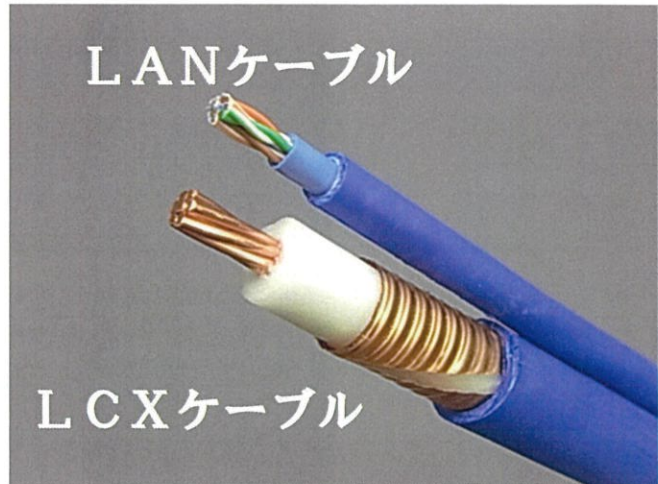


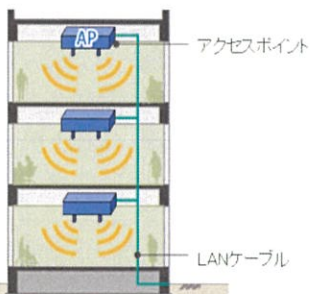
簡単な敷設で現場内にWi-Fi環境を構築！

Wi-Fi アンテナケーブル 現場レンタルパッケージ



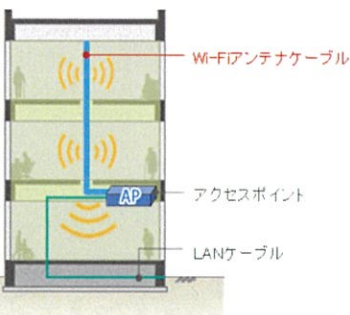
建設現場での工事管理業務にはスマートデバイスの活用は必要不可欠となっていますが、写真やビデオ、工事管理シートなどの重いデータを送受信するには高速で通信料金の掛らないWi-Fi通信（無線LAN）が最適です。本商品は、簡単な敷設で現場の電波を確保し作業環境UPに貢献します。

今までのAP（アクセスポイント）では・・・



- 床スラブなどが電波を貫通し難く、電波が途切れる。
- 各階へAPの設置が必要。
- APの設置に多額の費用が掛かる。
- 現場敷地外への電波の拡散によるセキュリティ管理が困難。

Wi-Fiアンテナケーブルでは！！



- APはケーブル長30m毎の設置でOK！
- 工事進捗でケーブルを延ばすだけで即、通信可能エリアになります。
- 電波範囲は半径10～15mなので電波漏洩の心配はありません。
- 電波環境が悪い場所への緊急通信インフラとしての活用ができます。
- 本設への転用も可能です。

大興物産株式会社

URL:<http://www.taiko.co.jp>

現場レンタルパッケージ仕様

① コネクタ付ケーブル(LCX)

項目	仕様
ケーブル	WBLCX-LAN複合ケーブル(LCX:10D)
ケーブル型番(*1)	フジクラ製 FWBLCX-10D・S+CTP-LAN5G(BL)
ケーブルシース	難燃ポリエチレン(青色)
同軸コネクタ	両端(50Ω)NJコネクタ付(引張り側には終端器取付)
LANコネクタ	両端RJ-45コネクタ付
重量(コネクタ付ケーブル)	約10kg
ケーブルドラム寸法	つば径φ710mm 幅210mm
重量(ドラム巻き付け)	15kg以下
アクセスポイント(AP)への接続	BNCJコネクタ(ケーブルドラム内に収容) を下表(2)のAP側のBNCJコネクタとかな合する

② アクセスポイント収納ボックス

項目	仕様
アクセスポイント(AP)型番(*2)	バッファロー社製 WAPM-1166D
収納ボックス型番	未来工業社製 WB-4
収納ボックス重量(機器取付後)	5kg以下
ケーブル(ドラム)への接続	BNCJコネクタ(アクセスポイントにかな合済)を 上表(1)ケーブル(ドラム)側のBNCJコネクタとかな合する

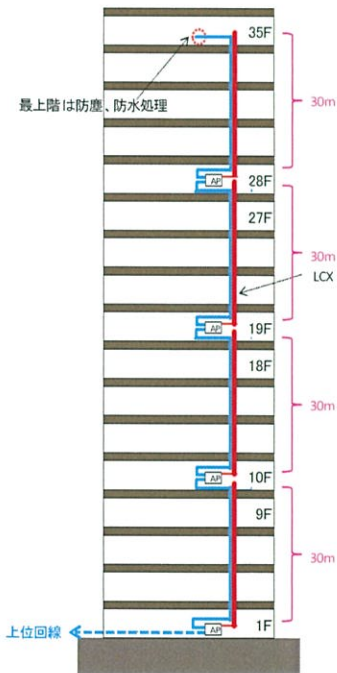
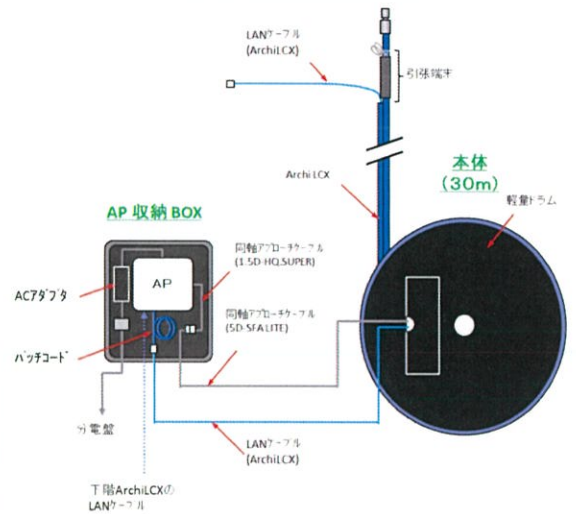
(*1) と(*2) の組合せで、電波法 第38 条 の 24 第 1 項 の規定に基づき認証を受けています。

○ 現場レンタルパッケージ使用環境

項目	仕様
使用電源	AC100V (50/60Hz)
消費電力	20VA 以下
動作温度/湿度	0~40℃/10~85%(結露なきこと)
保管温度/湿度	-20~70℃/10~90%(結露なきこと)

Wi-Fiアンテナケーブル現場レンタルパッケージは、小型・軽量ドラムに巻いたWi-Fiアンテナケーブルと、防水ボックスに収納したアクセスポイントをセット化し、建設現場で素早く・簡単にWi-Fi(無線LAN)環境を構築することができる機材です。

現場パッケージ図



ケーブルドラム



APボックス設置



現場内のWi-Fi(無線LAN)環境で、スマートデバイスによる図面確認や検査業務の効率化ができます。また、現場使用のスマートデバイスをWi-Fi専用機器にする事で価格や維持費を安く出来ます。



スマートデバイスでのIP電話が使用でき、本設への転用も可能です。

■販売元

大興物産株式会社 機材統括部

TEL 03-6381-5210 FAX 03-6381-5240

〒105-0001 東京都港区虎ノ門4-1-17

神谷町プライムプレイス

URL: <http://www.taiko.co.jp>

■製造元

株式会社フジクラ

TEL 03-5606-1152 FAX 03-5606-1580

〒135-8512 東京都江東区木場1-5-1

URL: <http://www.fujikura.co.jp>