

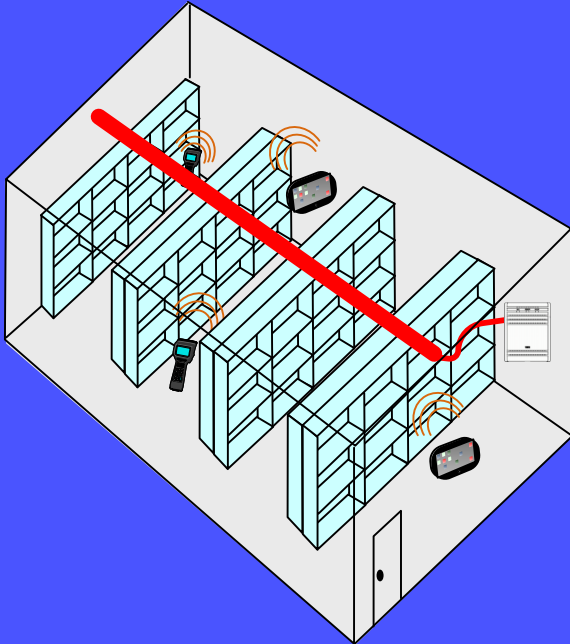
## さまざまな通信環境で活躍します！

### LCX5Dロングタイプ(～30m)

漏洩同軸ケーブル(Leaky Coaxial Cable)を無線アンテナとして使用することで、安定した通信品質を実現できます。

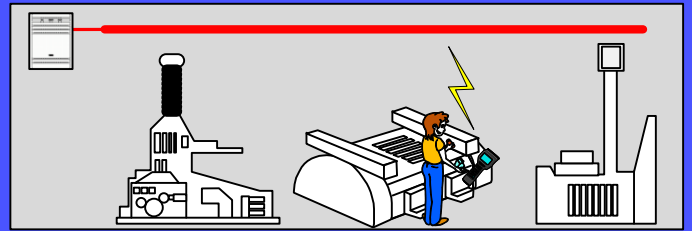
## 無線環境が厳しい場所で・・・

高背の金属棚が多数



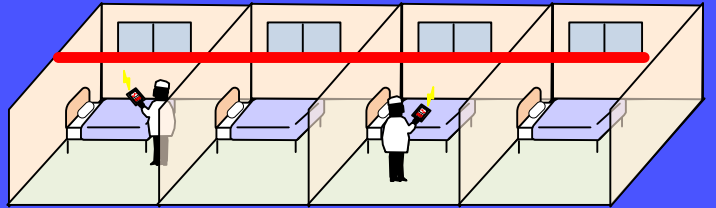
大型工作機械が多数

工場



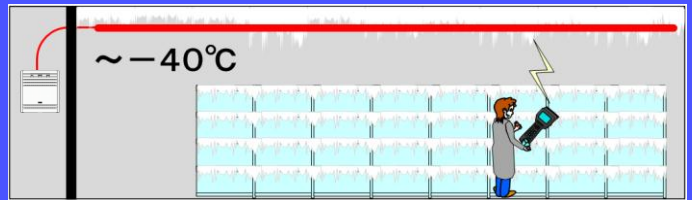
小部屋が多数

病室



低温：-40℃まで対応

冷凍倉庫

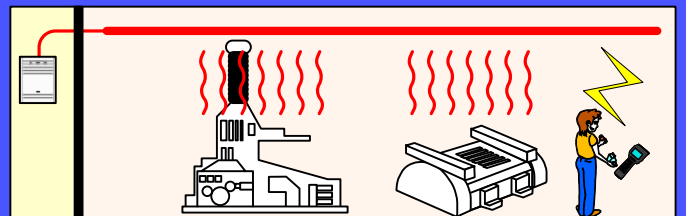


直径7mmの細いアンテナ  
取扱容易

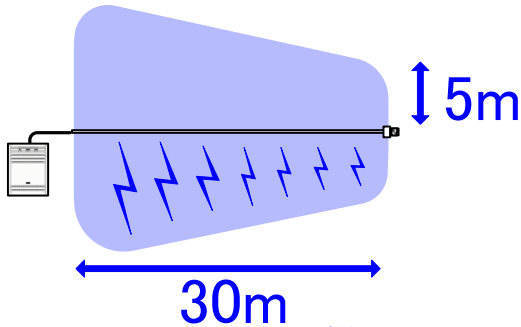


高温：+80℃まで対応

加熱処理環境



## ■通信エリア



(弊社BHT800の場合)  
※ご使用の無線機器、周囲の環境により通信距離は変わります。

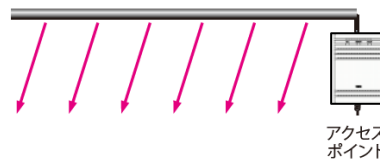
## 電波干渉を低減し通信が安定

通常のアンテナでは電波の反射により不安定なポイントが発生することがあります。LCXアンテナは、ケーブル全体で電波を放射するため、ヌルポイント(電波の弱い部分)が発生しにくく、安定した無線通信が行えます。

従来アンテナ



LCXアンテナ

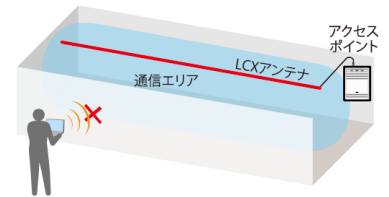


## LCXは-40℃～80℃

LCXの使用温度は-40～80℃です。冷凍冷蔵倉庫などの低温環境や、工場内の加熱処理エリアなどの高温環境でもご使用になれます。※アクセスポイントは0～40℃の温度環境に設置して下さい。(アクセスポイント使用温度0～40℃)

## 通信エリアのセキュリティが向上

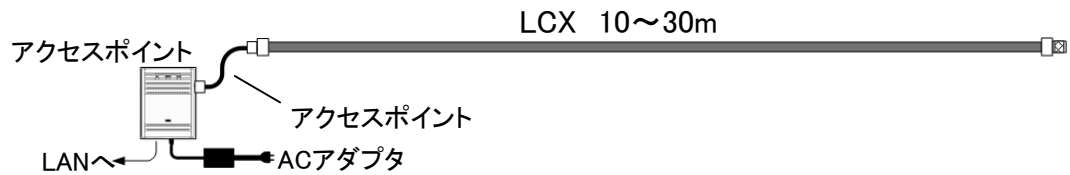
LCXアンテナは通常の無線LANに比べ通信エリアを限定する特性をもつため、外部からの不正な侵入・傍受が困難になり、セキュリティレベルがより高まります。



アクセスポイント



## 製品構成



### LCXアンテナ (5Dタイプ)

直径	7mm
ケーブル長	10m,15m,20m,25,30m (5m毎)
使用周波数	2.4GHz帯
使用温度範囲	-40～80℃
接続コネクタ	SMAジャック
重量	65g/m
その他	片端に改造防止機能付きSMA終端器を接続

### アプローチケーブル

直径	4.3mm
ケーブル長	1m
接続コネクタ	両端SMAプラグ

### アクセスポイント

SRTAP-LAPP-DS54N-1-R

無線サポート規格	802.11 b/g/n(2.4GHz)
無線通信速度	54Mbps(理論値11g) 150Mbps(理論値11n)
無線セキュリティ	802.1xEAP,WPA2・WPA他
有線サポート規格	802.3, 802.3u
有線通信速度	100/10Mbps 自動切替
使用温度範囲	0～40℃
外形寸法	136(W)×31(H)×100(D)mm
電源	ACアダプタ(オプション): AC100V または 専用パワーインジェクタ(オプション): AC100V
重量	270g

東芝テックのホームページはこちら... <http://www.toshibatec.co.jp/>

**TOSHIBA 東芝テック株式会社**

〒141-8562 東京都品川区大崎1-11-1 ゲートシティ大崎ウエストタワー

北海道支店	TEL.011-733-1700	東京西支店	TEL.042-523-5381	神戸支店	TEL.078-252-8171
東北支社	TEL.022-772-7591	神奈川支店	TEL.045-339-5370	中国支社	TEL.082-544-0821
北東北支店	TEL.019-635-2442	静岡支店	TEL.054-281-7311	岡山支店	TEL.086-231-4391
南東北支店	TEL.024-922-9883	沼津支店	TEL.055-921-9944	四国支店	TEL.087-869-1033
北関東支店	TEL.048-856-8901	中部支店	TEL.052-889-5201	九州支店	TEL.092-482-6611
新潟支店	TEL.025-284-9888	北陸支店	TEL.076-223-1666	北九州支店	TEL.093-562-8500
群馬支店	TEL.027-363-1171	三重支店	TEL.059-227-6678	中九州支店	TEL.096-370-8321
栃木支店	TEL.028-636-2111	関西支店	TEL.06-4807-6500	南九州支店	TEL.099-255-5911
信州支店	TEL.026-243-3333	京都支店	TEL.075-692-1500	特需営業統括部	TEL.03-6830-9280
東京支店	TEL.03-6830-9250	北大阪支店	TEL.072-861-2525	その他事務所 / 全国主要都市	
東関東支店	TEL.043-255-0301	南大阪支店	TEL.072-252-7713		

●お問い合わせは