150MHz帯 特定小電力無線

カメ用発信器

LT-04-1

150MHz

LT-04-1 は平成 20 年に施行された「特定小電力無線局 150MHz 帯動物検知通報システム用無線局の無線設備」の技術基準適合証 明を取得した発信器です。

希少動物・絶滅危惧種生態観測用

亀に装着し、その行動及び状態に関する情報の通報にお使いいただけます。

特長

- ●技術基準適合証明取得済
- 伝播特性が良好な 150MHz 帯の 5 チャンネルを使用
- 個体識別符号(ID)を付加
- 実用通信距離: 200 ~ 300m
 - (使用条件による)
- ●電池寿命:約50日



一般仕様	
	備考
ARIB STD-T99 適合	技術基準適合証明取得済
CH-1:142.94MHz CH-2:142.95MHz	5チャンネルのうち1波
CH-3:142.96MHz CH-4:142.97MHz	
CH-5:142.98MHz	
A1D、F2D	
サブキャリアMSK方式の周波数変調	0:1,800Hz、1:1,200Hz
1,200bps	単方向通信
6mW以下	
動物の種類 :4bit	3:力乂
個体識別番号:12bit	4,096種類
下表を参照	
送信時:11mA以下	3.6V入力時
リチウム電池	3.6V
約50日	
-20 ∼ +55 ℃	防水・防塵仕様
Φ17mm×47mm	
約17g	
	仕様 ARIB STD-T99 適合 CH-1:142.94MHz CH-2:142.95MHz CH-3:142.96MHz CH-4:142.97MHz CH-5:142.98MHz A1D、F2D サブキャリアMSK方式の周波数変調 1,200bps 6mW以下 動物の種類:4bit 個体識別番号:12bit 下表を参照 送信時:11mA以下 リチウム電池 約50日 -20~+55℃ Φ17mm×47mm

※仕様は予告なく変更することがあります。

送信パターン



