



PinPoint イリジウム

測位方法: GPS

製品形態: タグ



世界中どこからでも データをいつでもダウンロード

PinPointイリジウムタグは、PinPointタグの持つ数多くの優れた機能に加え、全世界をカバーする安定した通信機能を兼ね備えた高性能なタグシステムです。双方向通信などの追加機能を利用すると、フィールド上にあるタグのスケジュール設定などを世界中どこからでも自由に変更することができます。

オプション機能

- 測位成功率と正確性を維持しながら、より多くの位置情報を取得可能
- リモートデータアップロードのための双方向通信
- アクティビティデータ
- 仮想フェンスを出入りした際のアラート機能
- 通常のテレメトリ調査にも利用できるVHFビーコン機能



世界中でいつでも利用可能:

24時間365日、全世界をカバーするイリジウム衛星を利用するので、いつでもデータのダウンロードが可能

双方向通信:

スケジュール設定などをリモートで変換することが可能

オプションセンサー:

仮想フェンス、モータリティ、気温センサー

製品について

PinPointイリジウムタグは24時間365日休むことなくデータを送受信することができるイリジウム衛星通信システムと、VHF無線通信よりもはるかに多くのデータをリモートでダウンロードすることができるという他のタグには無い大きな利点があります。

ただこのタグは重量があるため、40グラム以上の重さのタグを装着できる種類の鳥類・哺乳類に推奨されます。

モデル	PinPoint イリジウム 200		PinPoint イリジウム 850	
重量 (g)	40		65	
サイズ (LxWxH) (mm)	73 x 36 x 27		88 x 39 x 37	
	1日あたりの測位点数 (設計上の予測値) [1]			
希望する調査期間	標準測位	Swiftオプション	標準測位	Swiftオプション
1ヶ月の場合	12	24	96	144
2ヶ月の場合	5	12	36	72
3ヶ月の場合	3	10	24	48
6ヶ月の場合	1	4	7	20
12ヶ月の場合	-	2	3	10

1. 鳥の習性や行動により、GPS測位が妨げられることがあります。上表の測位回数は概算であり、実際のバッテリー寿命はビーコン発信スケジュールやイリジウム衛星通信を実行する回数などにより変動します。できる限り長い期間調査を行いたい場合は、1日あたりの測位回数を減らし、ビーコン発信時間を短くし、イリジウム衛星通信を行う頻度を少なくしてください。



仕様：

動作温度：-5℃～+50℃

VHFビーコン動作温度：-10℃～+35℃

バッテリー：再充電には対応していません。

オプション品：

ソフトウェアPinPoint Host

PC接続用インターフェイスDLC2

※PinPoint HostおよびDLC2は、スケジュールを含むタグの設定やデータのダウンロードを行うために必要です。

保証について

PinPoint イリジウムタグは、想定されたバッテリー寿命の80%もしくは納品後最大3ヶ月まで（初回使用時のみ・どちらか期間が短い方を適用）、通常の使用の範囲で本体およびアンテナの品質や製造上の欠陥が無いことを保証します。

保証期間および保証対象についての詳細は、販売店までお尋ねください。