

# AIS イーパブ搭載

## Tron 60AIS

### 406MHz



- 最新のEPIRB規格に準拠
- より高速な位置特定のためのAISホーミング技術
- ガリレオGNSSによるRLSに対応
- 暗視装置やアシストSARに対応するIR LEDライトの装備
- 11年3ヶ月のバッテリー寿命

## 主な特徴:

### ▶ さまざまな規格の準拠

国際海事機関（IMO）の必須規則（2022年7月現在）および海上人命安全規則（SOLAS）に適合しています。MED、MER（英国）、FCC、CCS、ANATEL、ICの認可を受けています。

### ▶ AISチャンネル

AISチャンネルを導入することで、SOS信号を発信すると、AIS（自動認識システム）を搭載した近接するすべての船舶が直接受信することができます。受信可能エリアは半径約4マイルです。GNSS技術により位置情報が付加されているため、最も近い船舶がすぐに助けに来てくれ、救助や復旧を行うことができます。

### ▶ LEDライト

通常のLEDライトと赤外線発光ダイオード（IR LED）の両方が組み込まれています。このIR LEDにより、夜間または暗闇での捜索救難活動（SAR作業）をより適切に支援します。



■ガリレオのリターンリンクサービス（RLS機能）は、受信信号をユーザーのビーコンに送り返します。場所が検出されたことをユーザーに通知する青いライトが表示されるので、緊急事態の真っ只中に身を置いている人にとって、心理的に大きな後押しになります。

（注意）弊社販売品は外国籍船でお使いいただけます

## 機能比較 TRON60GPS vs TRON60AIS

特徴	説明	60GPS	60AIS
IEC 61097-2 Ed.4	最新の準拠EPIRB 標準		✓
MSC.471(101)	最新のIMOに準拠 EPIRBの規制（2022年XNUMX月）		✓
AIS技術	AISホーミングの実装		✓
リターンリンクシステム	ガリレオ GNSS による RLS		✓
IR技術	暗視用IR-LED 夜間の捜索救難SAR作業をより適切に支援		✓
コスパ・サルサット 406MHz	コスパサルサット承認	✓	✓
121.5 MHz ホーミング	ホーミング/ロケーション用の VHF/AM 周波数	✓	✓
GNSS (GPS、GLONASS、ガリレオ)	72チャンネルGNSS（グローバル 航法衛星システム）	✓	✓
メオサー	迅速な救助のための強化された検出機能	✓	✓
アクティベーション	手動または水圧センサーによる自動離脱	✓	✓
バッテリー交換	IMO 規則および/または国旗国の管理に準拠したメンテナンス	✓	✓
保証	5年間の完全保証	✓	✓
リストストラップ		✓	✓
LED技術	上部に取り付けられたLEDライト 360度のカバレッジ	✓	✓

## モデル



FB-60（自動離脱ブラケット）



MB-60（手動ブラケット）



# AEPジャパン株式会社



神奈川県横浜市港北区菊名1-17-10

Tel : 050-3592-6611 Fax : 045-345-0786

URL : <https://aepjapan.com/>

Email : [sales@aepjapan.com](mailto:sales@aepjapan.com)