

国際整合防爆指針2015認証モデル (IECEX/ATEX規格準拠)

**Ex ib IIC T4 Gb** (ガス)

**Ex ib IIC T110°C Db** (粉じん)

**本質安全防爆構造**



VHF 一般業務用無線機

**NX-230EX FT**

UHF 一般業務用無線機

**NX-330EX FT**

デジタル/アナログモード一般業務用無線機

堅牢設計MIL-STD(アメリカ国防総省軍用規格準拠)

防塵防水構造 IP65/67

- ARIB STD-T102 明瞭な音声のデジタル通信に対応
- 送信出力 1.2W
- トーンスケルチ (アナログ)、UCコード (デジタル)
- 32,767通りの高度なデジタル秘話コード機能 (デジタル)
- 個別/グループ/一斉による選択呼出機能
- エマージェンシー機能  
(緊急ボタン、モーションセンサー、ローンワーカーに対応)
- GPS受信機による位置管理に対応
- 新スプリアス規格に対応

※電波法が改正され、旧スプリアス規格に基づく無線機器の使用期限は、2022年11月30日までと定められています。

| 仕様                                  | NX-230EX FT (一般業務用無線)                                                                                | NX-330EX FT (一般業務用無線)     |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| 技術基準                                | 狭帯域デジタル/F3E等 工事設計認証取得                                                                                |                           |
| 防爆構造型式検定<br>合格番号                    | 本質安全防爆構造 ib<br>DEK19.0035                                                                            | 本質安全防爆構造 ib<br>DEK19.0036 |
| 周波数範囲                               | 142~162.0375MHz                                                                                      | 400~470MHz                |
| 変調方式                                | アナログ:FM デジタル:4値FSK                                                                                   |                           |
| 電波型式                                | F3E、F2D                                                                                              |                           |
|                                     | F1E、F1D                                                                                              |                           |
| 送信出力                                | 1.2W                                                                                                 |                           |
| 内蔵スピーカー出力                           | 500mW (10%歪16Ω)                                                                                      |                           |
| 使用温度範囲                              | -20℃~+50℃                                                                                            |                           |
| 電源電圧                                | DC7.4V専用バッテリー                                                                                        |                           |
| 使用時間の目安<br>試験条件比率<br>(送信5:受信5:待受90) | KNB-70LEX(1430mAh)使用時 約14.5時間(バッテリーセーブON/GPS OFF)<br>KNB-77LEX(2860mAh)使用時 約29時間(バッテリーセーブON/GPS OFF) |                           |
| 外形寸法(突起物含まず)                        | KNB-70LEX<br>バッテリー装着時                                                                                | 寸法:幅58×高さ137.9×奥行39.8mm   |
| 外形寸法(突起物含む)                         |                                                                                                      | 寸法:幅63.1×高さ156.9×奥行44.8mm |
| 質量                                  |                                                                                                      | 約505g                     |
| 外形寸法(突起物含まず)                        | KNB-77LEX<br>バッテリー装着時                                                                                | 寸法:幅58×高さ137.9×奥行48.2mm   |
| 外形寸法(突起物含む)                         |                                                                                                      | 寸法:幅63.1×高さ156.9×奥行52.9mm |
| 質量                                  |                                                                                                      | 約590g                     |
| アンテナ端子無線機側                          | SMA-P                                                                                                |                           |



KNB-70LEX装着時

## オプション



リチウムイオンバッテリー  
(1430mAh)  
**KNB-70LEX**



リチウムイオンバッテリー  
(2860mAh)  
**KNB-77LEX**



急速充電器  
**KSC-32**  
\*KCT-69EXヒューズ  
ボックスが必要です。



ヒューズボックス  
(KSC-32用)  
**KCT-69EX**



VHFヘリカルアンテナ  
(110mm)  
**KRA-22A**(142~150MHz)  
**KRA-22B**(146~162MHz)



UHFヘリカルアンテナ  
(80mm)  
**KRA-23A**(400~450MHz)  
**KRA-23B**(450~470MHz)



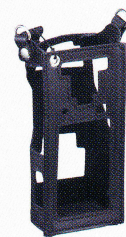
VHFヘリカルアンテナ  
(167.5mm)  
**KRA-26A**(142~150MHz)  
**KRA-26B**(146~162MHz)



UHFヘリカルアンテナ  
(149.7mm)  
**KRA-27A**(400~450MHz)  
**KRA-27B**(450~470MHz)



GPSヘリカルアンテナ  
(110mm)  
**KRA-43G M**(146~162MHz)  
**KRA-43G M3**(142~150MHz)  
**KRA-44G M**(450~470MHz)  
**KRA-44G M3**(400~450MHz)



ソフトケース  
(KNB-70LEX用)  
**KLH-188EX**



ソフトケース  
(KNB-77LEX用)  
**KLH-204EX**



ショルダーベルト  
**KLH-199EX**



ベルトクリップ  
(本体付属と同等)  
**KBH-16EX**

●本カタログの内容は2019年12月現在のものです。●仕様・意匠は改善のため予告なく変更することがあります。●本カタログに掲載した製品写真は撮影上および印刷上の条件により、実際の色と異なる場合があります。●本カタログに掲載の液晶画面表示はイメージです。●直射日光が当たる車内に放置することはお避けください。

### 安全点検 の お願い

#### このような症状はありませんか

- 電源コードが傷んでいる。
- 変なにおいがしたり、異常な音がする。
- 内部に水や異物が入った。

ご使用中止  
お買い上げの販売店へ  
ご相談ください。



### 安全に関する ご注意

- 正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」と「安全上のご注意」をよくお読みください。

### ■このカタログについてのお問い合わせ

株式会社JVCケンウッド  
国内無線システム営業部  
TEL 045-443-3122

## 株式会社 インカム

☎ 0120-248-348

### ■京都オフィス

〒617-0003  
京都府向日市森本町前田27番地10  
Phone: 075-925-0621 Fax: 075-925-0622  
URL: <https://www.incom.ne.jp/>

### ■東京オフィス

〒167-0051  
東京都杉並区荻原4丁目32番10号 第一健康ビル7F  
Phone: 03-5347-0481 Fax: 03-5347-0482