

日立国際電気

**HITACHI**  
Inspire the Next

# 日立業務用無線機

**FL**  
**SR** シリーズ

高性能・高機能・高信頼性  
そして操作性を極めた  
アナログ方式の無線電話装置



電力・ガス・水道などの  
公共性の高い業務に・・・

山野・港湾・河川などの  
保全/警備に・・・



大規模な  
公共工事現場に・・・

幅広い業務に使用できるオプション品を用意

**400MHz**  
**150MHz**

**最大16ch**

(カスタム対応: 最大65ch)

**SR**



**IP67**

**耐塵・防浸仕様**

原寸大

短縮アンテナ(オプション)装着機



## IP67(耐塵、防浸仕様)\*

トップクラスの防塵性能(耐塵形)、防水性能(防浸形)を実現しました。粉塵の舞う工事現場や雨天時の警備、現場作業などにも安心してお使いいただけます。また、アルミダイキャストシャーシベースにポリカーボネートボディを採用し、高い堅牢性を確保しています。

- ※ IP67とは、IEC(国際電気標準会議)およびJIS(日本工業規格)が定めた電気機器内への異物の侵入に対する保護の等級を示しており、IPの後に続く数字で下記の基準を指しています。
- 第1数字は防塵の等級6：粉塵が内部に侵入しないこと。
- 第2数字は防水の等級7：水深下1mに30分間放置しても有害な影響を受けないこと。
- ただし、規定以上の水圧や外来固形物の環境下での性能を保証する物ではありません。
- ※ 製造時にIPx7相当の簡易防水試験を全数に実施しています。

## 主な仕様

| 仕 様                   | 型 名                                                                                         |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
|                       | EUM-05FLS/WT* <sup>※1</sup> EMM-05FLS/WT                                                    |
| 周波数帯                  | 400MHz帯 150MHz帯                                                                             |
| チャンネル数                | 最大16ch(チャンネル数切替幅20MHz以内)* <sup>※2</sup>                                                     |
| 送信出力                  | 1W/5W 1W/5W                                                                                 |
| 通信方式                  | プレストーク方式                                                                                    |
| 電波型式                  | F3E、F2D、F2A                                                                                 |
| 受信感度                  | -6dBμV TYP (12dB SINAD値)                                                                    |
| 外形寸法(突起を除く)           | 約120(H)×56(W)×35(D)mm(標準電池パック実装時)                                                           |
| 質 量                   | 約320g(標準電池パック実装時)                                                                           |
| 電源電圧                  | DC7.4V                                                                                      |
| 電池持続時間* <sup>※3</sup> | 約11時間(送信出力:1Wの場合)/約8時間(送信出力:5W時の場合)                                                         |
| 認証番号                  | EUM-05FLS/WT: 001-A06258<br>EUM-05FLS/WT: 001-A04187<br>EUM-05FLS/WT: 001-A05958 001-A04709 |

※1 周波数により型式末尾の表記が異なります。360~380MHz: L/400~420MHz: 無/450~470MHz: H

※2 カスタム対応により最大65chまで実装可能。弊社営業にお問い合わせください。

※3 送信: 1、受信: 1、待受: 18の割合で動作させた場合。使用時間は新品の電池を使用した場合での製品規格。

## 各部説明・外形寸法



※1 ソフトケース、ベルトクリップ付きソフトケース、ベルトクリップ付きホルスターは無線機を装着した状態で撮影しており、無線機は付属しません。 ※2 イヤホンご使用の際は 8Ω、3.5φのものをご用意ください。

※3 アンテナコネクタはSMA型を採用しております。アンテナ型式表記は周波数帯により異なります。写真は400MHz帯です。

●免許の申請手続きはご相談ください。

●サービス網の完備 納入後のサービスや修理に機敏に対応できるように全国各地にサービスステーションを配置しています。



**注意**

正しく安全にお使いいただくために、ご使用前に必ず「ご使用のしおり」または「取扱説明書」をよくお読みください。

- 本製品を輸出される場合には、外国為替及び外国貿易法の規制をご確認のうえ、必要な手続きをお取りください。尚、不明な場合には弊社担当営業にお問い合わせください。
- 本カタログの内容は、改良などの理由により予告なく変更することがあります。

## 見やすい大型ディスプレイの採用

視認性が高い白色バックライトを採用しています。

## 周囲の騒音にも負けない大型スピーカー

1Wの音声出力と大型スピーカーの採用によりクリアな音質で聞きやすさを追求しました。

## 操作性の高いロータリースイッチを採用

電源スイッチ付ボリュームとロータリー式チャンネルスイッチを採用しています。手袋をつけていても、電源のON/OFF、ボリュームレベルの調整、チャンネル選択が容易に行えます。

## 標準構成



## オプション



取扱店 お求めは信用とアフターサービスの ……



◎株式会社 日立国際電気

<http://www.hitachi-kokusai.co.jp>

本 社: 〒101-8980 東京都千代田区外神田4-14-1 (秋葉原UDXビル11階)

映像・通信事業部 業務通信営業部 050-3383-3504

札幌 (011) 233-6111 さいたま (048) 645-2282 大阪 (06) 6920-6320  
青森 (017) 735-1645 静岡 (054) 251-2011 広島 (082) 262-5931  
秋田 (018) 863-4180 松本 (0263) 33-7488 高知 (088) 861-5931  
仙台 (022) 723-1800 名古屋 (052) 223-2770 福岡 (092) 412-8828  
横浜 (045) 651-5236 金沢 (076) 265-7098