

IoT(Internet of Thing)省電力 LPWA 通信:920MHz LoRa<sup>ローラ</sup>通信モジュール

## 教育機関向け無償頒布 のご案内

IoT 事業を推進する「株式会社クリアリンクテクノロジー(<https://clealink.jp>)」より教育機関向け、LoRa 無線通信キットの無償頒布のご案内です。ご希望の方は、下記概要をご確認の上、弊社へ直接お申し込みください。

### ●製品

省電力、高機能に加え、LoRa<sup>®</sup>の優れた通信特性を持った、小型通信モジュール  
最新チップ搭載 920MHz プライベート LoRa 通信モジュール E220-900T22S(JP)



製品詳細 [https://clealink.jp/top/products/iot/iot/E220-900T22S\(JP\)/](https://clealink.jp/top/products/iot/iot/E220-900T22S(JP)/)

### ●応募期間 2022.7月25日(月)10時頃より ~ 8月10日(水)正午まで

先着順にて、頒布数の上限に到達次第締め切ります。なお、お申し込みをいただきましても用意できない場合もございますので、予めご容赦ください。

### ●応募対象の方

高専・大学・大学院に所属する教職員、研究者の方で、所属機関宛住所にて、日本国内郵便物を受け取れる方に限ります。(研究室所属の高専生・学部生・大学院生の方なども郵便物を所属機関で受け取れる場合は応募可能です)

発送日・発送方法の指定はできません。

### ●頒布内容

頒布キット内容は、LoRa 通信を研究や実験などですぐに活用いただける、ピンヘッダー付きの評価キットとアンテナのセットです。小型シングルボードコンピュータや、マイコンボード、USB-UART 変換ケーブルを用いて PC などにも接続してご利用いただけます。

【無償頒布キットの内容】

- LoRa モジュール E220-900T22S(JP) 単体 SMT 実装用サンプル 1 個
- LoRa 評価モジュール(端子付き) E220-900T22S(JP)-EV1 2 個
- LoRa 用アンテナ TX915-JKS-20 2 個
- ドキュメント・サンプルコード類(製品ページよりダウンロードにて提供)

(キットには、ケーブル、電源、コンピュータなどは含まれません)



2.54mm ピッチのピンヘッダ付きの試作・開発キットと、手半田も可能なサンプルモジュールをセットでお届けします。

● サポートについて

サポートは、弊社ウェブページを通して行います。

データシートその他、サンプルソースコードや説明書などを含んでおり、順次情報を拡充して参ります。

● 申し込み方法

以下のウェブフォームからお申し込みください。

<https://clealink.jp/new-lora-ac/>



株式会社クレアリンクテクノロジー

〒619-0237 京都府相楽郡精華町光台 1-7

けいはんなプラザ ラボ棟 7 階

TEL 0774-98-3873(代)

[iot-lora@clealink.jp](mailto:iot-lora@clealink.jp)

LoRa キット頒布係