

# トリリオンノード研究会のご案内

— “誰もが” “簡単に” IoTを使いこなす未来へ —

## トリリオンノード・エンジンとは

トリリオンノード・エンジンは、超小型、低消費電力、オープン・ソースであり、IoT/CPSの新しい応用やサービスを開拓するため提案され、2019年9月にLeafony（リーフォニー）と言う名称で一般公開しました。詳細はこちらです。



Arduinoとの比較  
小型化を実現したLeafony

## 特長

超小型



1円玉と同サイズ  
(2cm角)

低消費電力



コイン電池でも  
動作可能

簡単



組み立てやリーフの  
製作が簡単

オープン



仕様書、回路図など  
プログラミングも  
公開

## 研究会会員のメリット

- リアルとオンラインのハイブリッド開催



- 研究会のホームページに「企業PR」
- Leafonyのキットと解説本ご提供
- KDDI LTE-Mリーフ等の貸出

LTE-Mリーフ



## Leafonyのkit



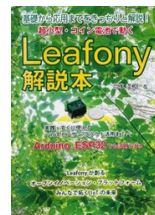
Basic Kit 2



ESP Wi-Fi Kit 2



Extension Kit



Leafony解説本

Leafony Kit 販売

<https://shop.leafony.com/>



## お問い合わせ

- 期間：2022年4月～2023年3月 参加費：税込 82,500円
- お申し込み：<https://www.trillion-node.org/>
- 問い合わせ E-mail：[staff@lowpower.sakura.ne.jp](mailto:staff@lowpower.sakura.ne.jp)



- Leafony 資料

<https://docs.leafony.com/>

