

# MCPC・東京大学桜井研究室 ナノコン勉強会

## — 活用事例から学ぶナノコン・Leafony —

モバイルコンピューティング推進コンソーシアム(MCPC) 技術委員会 ナノコン応用推進 WGと東京大学桜井研究室は、下記の通り、“活用事例から学ぶナノコン・Leafony”をテーマとした勉強会を開催します。ナノコンの代表例である Leafony を使ってプロトタイプ開発した“ときめき”で光るイヤリング『e-lamp.』、ならびに第2回 MCPC ナノコン応用コンテストの受賞作品をご紹介しますとともに、有識者によるパネルディスカッションを行います。ご多忙中のところ恐れ入りますが、多数のご参加をお待ちしております。

### 参加特典

- 抽選で5名様に [Leafony 解説本](#)(定価 3,520 円)、20名様に MCPC オリジナルタオルをプレゼント致します。
- 希望者全員に最新のナノコン ハンドブック(第3版)をプレゼント致します。
- Leafony 無償貸出サービスを優先対応させていただきます。但し、希望者多数の場合は調整させていただきます。

1. 開催日時：2022年3月17日(木)15:00～16:30 (受付 14:45。終了時刻を延長する場合があります)

2. 開催方法：ZOOMによるオンライン開催

3. アジェンダ

#### ➤ 講演

◇ 講演者：Nexstar CEO 山本 愛優美 氏、株式会社図研 長谷川 清久 氏

◇ 題目：“ときめき”で光るイヤリング『e-lamp.』

◇ 概要：もしも「心」が可視化されたら、社会はどう変わる？でしょうか。2020年、2021年、人と人との関わりは大きく変化しました。全ての人々がマスクをつけている日常、リアルに会えないコミュニケーションが増え、感じたこと思ったことが素直に伝えられないことも多いのではないのでしょうか？こんなとき、脈拍、血圧、呼吸、体温などのバイタルデータをセンシングし、何らかの方法で相手に伝えることができたならば、人類の未来は変わるかもしれません。“ときめき”で光るイヤリング型デバイス (e-lamp.) の開発を進めるうえで、超小型で電池駆動できる“Leafony”との出会いは貴重でした。目標としていたケースに収納できてプロトタイプ版が完成し、多くの方々に観てもらうことができたし、商品としての構想をさらに深めることができました。これらの構想や開発ストーリーについて紹介させていただきます。

※e-lamp.は [e-lamp.公式サイト](#)でも公開しています。

(<https://e-lamp-official.studio.site/>)



モバイルコンピューティング推進コンソーシアム (MCPC)

モバイル&IoTで飛躍する  
**MCPC**

➤ 活用事例紹介

◇ 講演者：ナコン応用推進 WG 主査 利光 清（東芝インフラシステムズ株式会社）

◇ 題目：[第2回ナコン応用コンテスト受賞作品](#)の紹介

([https://www.mcpc-jp.org/pdf/20211224\\_NANOCON.pdf](https://www.mcpc-jp.org/pdf/20211224_NANOCON.pdf))

※受賞作品は[トリオンノード研究会フォーラム](#)でも公開しています。

(<https://trillion-node.org/forum/>)

➤ パネルディスカッション

◇ テーマ：活用事例から学ぶナコン・Leafony

◇ モデレータ： ナコン応用推進 WG 主査 利光 清（東芝インフラシステムズ株式会社）

ナコン応用推進 WG 副主査 濱田 圭（富士通クライアントコンピューティング株式会社）

◇ パネリスト： 東京大学 名誉教授／トリオンノード研究会 代表 桜井 貴康 氏

愛知工業大学 准教授 内藤 克浩 氏

日本電子専門学校 専任講師 安中 悟 氏

Nexstar CEO 山本 愛優美 氏

株式会社図研 長谷川 清久 氏

4. 参加費 無料

5. 募集人員 300 名

6. 申込

参加ご希望の方は下記 URL から申し込みをお願い致します。

[MCPC 勉強会 #3 | Peatix](#)

(<https://peatix.com/event/3150717/view>)

<MCPCについて>

MCPC（モバイルコンピューティング推進コンソーシアム 会長：安田靖彦）は、業界の枠を越えてモバイルコンピューティング、IoT/M2Mシステムを普及促進することを目的とし、1997年に発足した任意団体です。

端末インターフェースガイドラインおよび、Bluetoothなど多数の標準化作業をはじめ、「セキュリティ対策ガイド」発行、「モバイルシステム技術検定」実施などを通して、モバイル、IoT/AIの普及拡大に貢献しております。

MCPC加盟企業・団体 176社（2021年12月現在） (<http://www.mcpc-jp.org/>)

[本件に対する問合せ先]

モバイルコンピューティング推進コンソーシアム（MCPC） 事務局

所在地：〒105-0011 東京都港区芝公園3-5-12長谷川グリーンビル2F

T E L：03-5401-1935 FAX：03-5401-1937

E-mail：[office@mcpc-jp.org](mailto:office@mcpc-jp.org)

以上

モバイルコンピューティング推進コンソーシアム（MCPC）

モバイル&IoTで飛躍する  
**MCPC**