

KYOTO オープンイノベーション カンファレンス

# ローム株式会社

ローム株式会社のニーズを紹介し  
ビジネスマッチングを支援

日時 2024年3月13日 水 13:30~16:15

会場 京都リサーチパーク 1号館 サイエンスホール

対象

京阪神地域に主たる事務所又は事業拠点を  
有するスタートアップや中小企業等（※）

参加費

無料

定員

60名

（先着順、要申込）

※京都市外の企業については、将来的に京都市内へ事業拠点の設置を視野に入れている企業

申込期間

2024年 2024年  
1月23日 火 ~ 3月7日 木

※「ローム株式会社のニーズ」、「参加にあたっての注意事項」  
については裏面をご確認ください

申込方法

参加にあたっては **WEB からの  
事前申込み**が必要となります

<https://www.astem.or.jp/entre/startup/koi08>



プログラム

- 13:30 開会 (13:10 受付開始)
- 13:35 ローム株式会社によるニーズの紹介
- 14:40 個別提案、エントリー方法についての説明
- 14:50 京都発明協会による知財相談支援の案内
- 15:00 休憩
- 15:15 ポスターセッション、ネットワーキング
- 16:15 閉会

全体の流れ

当日	<b>カンファレンス</b> ローム株式会社よりニーズを紹介し、 ネットワーキングを図ります
後日	<b>個別提案</b> 事務局にて、マッチングに向けた 提案エントリーを受け付けます

主催 京都市・公益財団法人京都高度技術研究所

協力 一般社団法人京都発明協会・京都リサーチパーク株式会社

後援 一般社団法人京都知恵産業創造の森・公益財団法人京都産業 21・京都銀行・京都中央信用金庫・京都信用金庫・  
地方独立行政法人京都市産業技術研究所・関西イノベーションイニシアティブ (KSII)

# KYOTO オープンイノベーション カンファレンス

本事業は、令和2年7月に京阪神連携のスタートアップ・エコシステムが国の「スタートアップ・エコシステム グローバル拠点都市」に選定されたことを受け、京都ならではのエコシステムの構築を目指す事業の一環として、京阪神間の連携を図りながら実施するものです。今回のカンファレンスでは、より確度の高いビジネスマッチングの実現に向けて、グローバル企業からのニーズの紹介ならびに参加者との交流の場を提供するとともに、後日、カンファレンスに参加した企業等がグローバル企業に対して個別の提案を実施していただける機会を設けます。



## 企業概要

ロームは創業から60年を超える歳月を京都で半導体メーカーとして歩み続け、社会の様々な人の想いを先進的な技術で実現するための製品を作り続けています。今回のカンファレンスでは、ロームの研究開発センターが社会課題の解決に向けて取り組んでいる最新技術に関するニーズをご紹介します。

## ローム株式会社のニーズ（5件）

### ✓ 用途開発



#### ✓ テラヘルツ波の新市場創出に向けた超小型ダイオードのアプリケーション開発

💡 キーワード テラヘルツ波 透視イメージング 水分検知

#### ✓ 超小型ガスセンサの用途開拓およびデモ機の開発

💡 キーワード 超小型 MEMS センサ ガスセンサ 水滴センサ

### ✓ 装置開発



#### ✓ フォトニック結晶パターンの出来栄を光学的手法により評価する装置の開発

💡 キーワード フォトニック結晶(微細周期パターン) 非破壊検査装置 光学評価装置

#### ✓ レーザーダイオードの価値を可視化するLiDARデモ機の開発

💡 キーワード LiDAR フォトニック結晶 LD 小型化・測距性能向上

#### ✓ NoMaDbot™ を搭載する自律走行ロボットのベース車両の開発

(NoMaDbot™: ロームが独自開発する自律走行技術)

💡 キーワード AMR AGV 自律走行ロボット



※ニーズの詳細は Web をご覧ください ▶

## アクセス

電車 ■ JR 嵯峨野線「丹波口駅」下車 徒歩 5分 バス ■ 市バス、京阪京都交通バス「京都リサーチパーク前」下車 徒歩 2分



## 参加にあたっての注意事項

- ローム株式会社の同業他社やニーズなどの情報収集を目的としたご参加はお断りさせていただく場合がございますので、予めご了承ください。
- 本カンファレンスの参加には事前のお申込みが必要となります。(申込後の返信メール「参加証」を印刷して、当日、受付までご持参ください)
- カンファレンス会場への入室にあたり「秘密保持に関する誓約書」の提出が必要となりますので、予めご了承ください。
- 本事業を通じて紛争やその他の問題が生じた場合、参加者は自己の責任と費用負担において解決するものとします。
- 本事業を通じて提案する内容については、参加者が自己の責任において交渉を行うものであり、商談や契約の成立等を保証するものではありません。

### 問合せ先

公益財団法人京都高度技術研究所 地域産業活性化本部  
人材育成支援部 「スタートアップ支援事務局」(十河、中井)  
E-mail info-startup@astem.or.jp | TEL 075-366-0164

### 申込方法

参加にあたっては **WEB からの  
事前申込みが必要となります** ▶▶  
<https://www.astem.or.jp/entre/startup/koi08>

