

令和8年3月12日

令和7年度「たけはらDX」 成果発表会を開催

1 概要

「たけはらDX」は、『ローカルイノベーションを通じた経済・産業振興への挑戦。持続可能な未来を創り、活きる自治体へ』をビジョンに、有力な技術、アイデアを持つベンチャー・スタートアップ企業と竹原市内の様々な課題を抱えたプレイヤーが協働することで、産業振興のモデルケースとなるイノベーションを創出することを目的としたアクセラレータープログラムです。

今回の成果発表会では、今年度採択されたスタートアップ企業の実証活動の成果や今後の活動方針を発表するピッチを実施いたします。

2 日時

令和8年3月16日（月） 15：30～16：50（受付開始15：00～）

3 場所

竹原市役所3階大会議室（竹原市中央五丁目6-28）

4 タイムスケジュール

15:00～15:30	受付
15:30～15:35	開会のあいさつ
15:35～15:40	「たけはらDX」概要及び令和7年度採択企業のご説明
15:40～16:10	採択スタートアップ事業紹介・実証内容発表前半 ①株式会社GCE インスティテュート ②株式会社Thermalytica ③株式会社サンシキ
16:10～16:25	休憩
16:25～16:45	採択スタートアップ事業紹介・実証内容発表後半 ④株式会社hacomono ⑤株式会社2DC
16:45～16:50	閉会のあいさつ
16:50～16:55	閉会、事務連絡、写真撮影

※タイムスケジュールは予定です。

当日変更が生じる可能性がございますので予めご了承ください。

5 令和7年度採択スタートアップ（登壇順）



株式会社 GCE インスティテュート【ホームページ：<https://gce-institute.com/>】

〈事業内容〉

温度差を用いない熱電変換技術アンビエント発電の開発。

〈実証事業内容〉

竹原市では、アンビエント発電を用いた竹原市内の工場等における未利用熱を活用した給電に挑戦。



株式会社 Thermalytica【ホームページ：<https://www.thermalytica.com/>】

〈事業内容〉

他のエアロゲルを超える断熱性能を持ち、 -253°C から 1300°C まで幅広い温度で使用可能な超断熱素材 TIISA の開発・提供。

〈実証事業内容〉

竹原市では、同素材の活用による工場設備における生成熱利用の効率化や環境熱の遮断等に挑戦。



株式会社サンシキ【ホームページ：<https://www.sunshiki.com/>】

〈事業内容〉

海藻カギケノリをベースとした、牛のゲップに含まれるメタンガスを削減する家畜飼料サプリメントの開発。

〈実証事業内容〉

竹原市では、カギケノリの陸上養殖技術の大型実証と市内の牧場・飲食店等での新たなニーズ探索に挑戦。



株式会社 hacomono【ホームページ：<https://www.hacomono.co.jp/>】

〈事業内容〉

無人ジム・運動スクール等向けにキャッシュレス・ペーパーレス化を支援するシステムを提供。

〈実証事業内容〉

竹原市では、空き家を活用したインバウンド対応型無人民泊施設の創出により、観光客の宿泊需要取り込みに挑戦。



株式会社 2DC【ホームページ：<https://2dc.co.jp/>】

〈事業内容〉

導波路方式による EV への走行中ワイヤレス給電技術を基軸とした、「太陽光で車が動く社会」を実現する社会基盤の開発。

〈実証事業内容〉

竹原市では、企業敷地内で使用されるモビリティを主な対象としてワイヤレス給電の実装に挑戦。

6 主 催

竹原市、一般社団法人ローカルイノベーション協会

問い合わせ	
企画部 産業振興課 商工観光振興係 担当：森田	T E L 0846-22-7745 F A X 0846-22-1113

元気と笑顔が織り成す 暮らし誇らし、竹原市。