

世界の脱炭素を牽引する共創的イノベーションを京都から ～脱炭素インターナショナル・カンファレンス「ZET-summit2024」開催～

■京都府では、ゼロカーボンものづくりによるゼロカーボンまちづくり「ZET-valley」構想の実現に向け、世界各国の脱炭素テクノロジースタートアップや産学公の関係者が一堂に集う国際カンファレンスを2月6日、7日に向日市で開催しますので、事前の周知と当日の取材についてよろしくお願いします。

1 開催概要

【名称】ZET (Zero Emission Technology) -summit2024

【日程】令和6年2月6日(火) 9:30～18:00 (18:30～参加者交流会)
7日(水) 9:30～18:30

【場所】永守重信市民会館 (向日市寺戸町中野 20 番地)

【対象】国内外のスタートアップ企業、事業会社、研究者、自治体、一般住民等

2 目的・内容 (詳細は別添チラシ参照)

国内外の脱炭素テクノロジー (ZET) 関係者が一堂に集い、EV・バッテリー・バイオものづくりなど京都産業が世界的競争力を有する分野を中心に、新たな交流と共創を生む場として開催。「ダイヤモンド半導体」「全樹脂電池」など最先端テクノロジーに関するトップランナー企業・研究者らによる講演や対談、国内外のスタートアップ企業約30社によるピッチなどを実施。

西脇知事 登壇予定	・オープニング (開会挨拶)	6日(火) 9:30～9:45
	・特別対談「ZET-valley 構想」 対談者：神保 <small>じんぼ</small> 重紀 <small>しげのり</small> 氏 (日経BP 総合研究所クリーンテックラボ 主席研究員)	7日(水) 13:00～13:30

<特徴> □講演のほか、会場にスタートアップ商談ブースを設置し、ビジネス・マッチングを支援。

□通年開催の「協業のための研究会」「社会実装のための勉強会」等を通じ、継続的なネットワーキング共創プロジェクト創出を支援。

■ピッチ登壇スタートアップに対する表彰「ZET アワード」を創設。

3 参加方法 (参加無料・要事前登録)

- ・会場参加 (定員 500 名程度) 又はオンライン参加
- ・ホームページ「ZET-summit2024」よりお申込みください。

(URL) <https://www.zetsummit-kyoto.com>



4 主催

ZET-summit 実行委員会 (京都府、向日市、JR 西日本、京都銀行)

<参 考 : ZET-summit2023 開催実績>

日 程 : 令和5年3月2日(木) ~ 3日(金) (会場 : 永守重信市民会館)

参加者 : 10 か国 延べ 3,000 名 (オンライン視聴含む)

商 談 : 600 件超のマッチング

(参考) 企業マッチングの事例

- ・ 京都スタートアップ企業×京都スタートアップ企業
→ リユース・バッテリーのマネジメントシステム開発で協業
- ・ 京都スタートアップ企業×京都大企業
→ CO2 分離回収装置の開発で協業
- ・ 東京スタートアップ×京都大企業
→ CO2 削減に繋がる特殊なインクジェットプリント基板の導入、商談
- ・ 海外スタートアップ×京都大企業
→ ブロックチェーン技術を活用した CO2 取引システムの構築 など

【本報道発表に関するお問合せ】

商工労働観光部ものづくり振興課 課長 足利 TEL 075-414-4846

参事 安達 TEL 075-414-5100

東印房



● 通常プラン (来場されない企業向けのオンラインプランもあります)	メリット	内容	スポンサープラン(税込価格)		
			プラチナ 2,000,000円	ゴールド 1,000,000円	シルバー 500,000円
① 各種媒体へのロゴ掲載	HPと当日会場パネルに企業ロゴを掲載。掲載順はプランにより異なります。同プラン内では先着順で掲載。	最優先	優先	通常	
② 参加者・登壇者情報提供	イベントに参加登録いただいた方のうち、スポンサー企業への情報提供に同意いただいた方のリード情報を提供(企業名・部署名・役職名・氏名・メールアドレス)	当日参加者 事前申込者 登壇者 ピッチ登壇者	当日参加者 事前申込者	当日参加者	
③ 登壇者との引き合わせ	登壇者と同部屋の控室を用意。現地で接点づくりが可能。名利交換されたい登壇者には、現地で可能な限りマッチングをサポートします。	○	○	○	
④ 交流会への招待	1日目終了後の参加者限定交流会へご招待。登壇者、協賛企業、運営、一般参加	3名まで	2名まで	2名まで	
⑤ オンライン資料配布	オンライン参加者リスト向けに御社資料を配信・提供	○ 事前申込者 当日参加者	○ 当日参加者	-	
⑥ アンケート実施・提供	イベント終了後のアンケートに、御社からの質問を入れることができます。アンケート結果の共有も実施。	最大2問	1問	-	
⑦ CM動画の放映	セッションの合間に、御社ご提供のCM動画またはスライドショーを放映します。放送は、休憩複数回を想定。CM動画はオンライン視聴者にも配信されます。	1分 4~8回 (2日間合計)	30秒 4~8回 (2日間合計)	-	

<御協賛のお願い>
 ZET-summit2024に御賛同いただける企業・団体スポンサーを募集しております。
 協賛金は、全額ZET-summit2024開催費に充てさせていただきます。御支援・御協力をお願いします。
協賛受付期間:2024年1月23日(火)まで
 協賛に関する詳細は、右記QRコードから御確認ください。



ZET-summit 2024 SPONSORED BY
COMING SOON

LOCATION
—会場案内—

永守重信市民会館
〒617-0002 京都府向日市寺戸町中野20番地

Access
 ・JR京都線 向日町駅から徒歩20分
 or 阪急バス「向日市役所前」下車

・阪急京都線 東向日駅から徒歩15分
 or 阪急バス「向日市役所前」下車



ZET SUMMIT 2024

2024
02/06(火)
07(水)

DAY1 09:30 - 18:00
DAY2 09:30 - 18:30



参加無料:事前登録必要

会場：永守重信市民会館(向日市寺戸町中野20)

国内外の脱炭素テクノロジー (ZET: Zero Emission Technology) 関連スタートアップ企業や産学公の関係者が一堂に会し、新たな交流と共創が生まれる場「ZET-summit」を今年も開催!

前回参加者 **3000** 名 (オンライン含む)
 前回マッチング **600** 件

DAY1
最新の脱炭素テクノロジーを知る 基調講演&トークセッション

- 基調講演
- 著名人によるトークセッション

18:30~ 登壇者との交流会【有料・80名限定】

DAY2
脱炭素テクノロジー企業と繋がる スタートアップ・コラボレーション

- 国内外スタートアップによるピッチ
- 大企業・自治体によるリバース・ピッチ
- スタートアップ商談エリアも設置予定

※内容は変更になる可能性があります。

協賛企業・団体 大募集!!
 ZET-summit2024に協賛いただける企業・団体を募集しています。詳細は裏面をご覧ください。

イベント詳細・参加お申込みはこちら

ZET-summit2024 検索

主催：ZET-summit 実行委員会 (構成：京都府、向日市、JR西日本、(株)京都銀行)

ZET-summit 2024 PROGRAM

会場：メインホール（1階）

DAY1	9:00	開場		
2024/2/6 (Tue)	9:30	9:45	開会挨拶	
	京都府知事 西脇 隆俊 西日本旅客鉄道株式会社代表取締役副社長兼執行役員 緒方 文人 向日市長 安田 守 株式会社京都銀行取締役頭取 安井 幹也			
	9:45	10:15	▶ 脱炭素社会に挑む投資戦略	
	基調講演		早稲田大学ベンチャーズ(株)代表取締役/Blue Laser Fusion Inc取締役CTO・共同創業者 早稲田大学総長室参与 (イノベーション戦略)	太田 裕朗 氏
	10:15	10:45	▶ 調整中	
	基調講演		ニチコン株式会社代表取締役会長兼CEO	武田 一平 氏
	10:45	10:55	休憩 (10分)	
	10:55	11:30	▶ 産学公で挑むゼロカーボンバイオものづくりに期待するファッション業界 (仮)	
	対談		京都大学大学院工学研究科 材料科学専攻教授 Spiber株式会社取締役兼代表執行役 (モデレーター：調整中)	沼田 圭司 氏 関山 和秀 氏 未定
	11:30	12:00	▶ 全樹脂電池の研究開発	
	基調講演		APB株式会社代表取締役CEO チーフ・アーキテクトファウンダー	堀江 英明 氏
	12:00	12:30	▶ 地方創生に貢献する地域からの脱炭素社会づくり	
	講演		環境省大臣官房地域脱炭素政策調整担当参事官	木野 修宏 氏
	12:30	13:30	休憩 (60分)	
	13:30	14:10	▶ カーボンニュートラル実現の鍵を握るバッテリー世界戦略 (仮)	
	対談		株式会社VOLT代表取締役社長/元伊藤忠 (中国) 集团有限公司 董事長 株式会社Gama エキスパート代表取締役/元TDK株式会社代表取締役会長 (モデレーター：京都海外ビジネスセンターディレクター)	池添 洋一 氏 上釜 健宏 氏 南川 一郎 氏
	14:10	14:40	▶ パワー半導体と燃料電池が創るカーボンニュートラル社会	
	対談		京都大学名誉教授/京都先端科学大学特任教授 株式会社本田技術研究所先進パワーユニット・エネルギー研究所チーフ・エンジニア (モデレーター：アドバンスドテクノロジーX株式会社代表取締役)	松波 弘之 氏 根来 佑樹 氏 小林 大三 氏
	14:40	14:50	休憩 (10分)	
	14:50	15:20	▶ 日本のバイオフィアウンドリを世界に発信	
	対談		神戸大学副学長/神戸大学大学院科学技術イノベーション研究科 教授 双日株式会社関西事業室 地域事業開発課 課長補佐 (モデレーター：アドバンスドテクノロジーX株式会社代表取締役)	近藤 昭彦 氏 岩田 清和 氏 小林 大三 氏
	15:20	15:50	▶ 日本車は生き残れるか	
	対談		東京財団首席研究員/株式会社K&Aソシエイツ代表取締役/ カリフォルニア大学パークレー校ハース経営大学院ハース・エグゼクティブ・フェロー 自動車・環境ジャーナリスト/戦略イノベーション・スペシャリスト/工学修士	桑島 浩彰 氏 川端 由美 氏
	15:50	16:20	▶ 自動運転の民主化を目指して (仮)	
	対談		京都先端科学大学学長 株式会社ティアフォー車両販売事業部責任者 株式会社PUES代表取締役副社長 (モデレーター：自動車・環境ジャーナリスト)	前田 正史 氏 岩下 史門 氏 宮下 泉 氏 川端 由美 氏
	16:20	16:50	▶ 京都発リユースバッテリーEnePOND®で挑むEVまちづくり (仮)	
	対談		CONNEXX SYSTEMS株式会社代表取締役 NECネットエスアイ株式会社社会・環境ソリューション事業本部 社会・環境ソリューションビジネス開発本部第一ビジネス推進グループマネージャー (モデレーター：アドバンスドテクノロジーX株式会社代表取締役)	塚本 壽 氏 黒澤 勝 氏 小林 大三 氏
	16:50	17:00	休憩 (10分)	
	17:00	17:30	▶ 二酸化ゲルマニウムを用いた次世代パワー半導体の開発 (仮)	
	講演		立命館大学総合科学技術研究機構教授/RARAフェロー	金子 健太郎 氏
	17:30	18:00	▶ 暮らしや産業を変えないカーボンニュートラル化を目指したe-メタンへの挑戦	
	講演		大阪ガス株式会社エネルギー技術研究所エグゼクティブフェロー	大西 久男 氏
	18:00	閉会		
	18:30	20:00	ネットワーク交流会 (会場：HANAむこう@向日市役所5階) 登壇者や大企業、スタートアップとの交流を促進 (限定80名)	

ZET-summit 2024

ZET-summit 2024 PROGRAM

会場：メインホール（1階）

DAY2	9:00	開場		
2024/2/7 (Wed)	9:30	9:35	開会挨拶	
	9:35	10:10	▶ 世界の脱炭素スタートアップによって加速する技術イノベーション	
	講演		アドバンスドテクノロジーX株式会社代表取締役	小林 大三 氏
	10:10	11:30	▶ 脱炭素スタートアップ・ピッチ①	
	Qnovo(アメリカ), Maple Materials(アメリカ), アークエルテクノロジーズ(福岡), 未来食研究開発センター(京都), Greenfluidics(メキシコ), Ammobia(アメリカ), アイ・エレクトロライト(大阪), Sylvera(イギリス)			
	11:30	12:00	▶ 脱炭素経済における価値創造とイノベーション (仮)：オンライン講演	
	基調講演		スタンフォード大学アジア・米国技術経営研究センター所長 特任教授	Richard Dasher氏
	12:00	13:00	休憩 (60分)	
	13:00	13:30	▶ トップインタビュー：ZET-valley構想 ~テクノロジーによる脱炭素シティの実現に向けて~	
	特別対談		京都府知事 日経BP総合研究所クリーンテックラボ 主席研究員	西脇 隆俊 神保 重紀 氏
	13:30	14:40	▶ 脱炭素スタートアップ・ピッチ②	
	パワーダイヤモンドシステムズ(東京), Symbiobe(京都), WiTricity(アメリカ), 京都フュージョニアリング(東京), エレファンテック(東京), Curelabo(沖縄), DeepForest Technologies(京都)			
	14:40	14:50	休憩 (10分)	
	14:50	16:00	▶ 脱炭素スタートアップ・ピッチ③	
	AC Biode(京都), ZESST by Almatech(フランス), イーセップ(京都), Bioworks(京都), ノベルジェン(滋賀), Zerti Carbon(スペイン)			
	16:00	16:10	休憩 (10分)	
	16:10	17:40	▶ 脱炭素スタートアップ・ピッチ④	
	三谷電池(大阪), ARM Technologies(神奈川), ガルデリア(東京), OYOYO(京都), D-Olivette Global Enterprises(ナイジェリア), Interface Innovations Ltd(ナイジェリア), ASKEMA Engineering(エチオピア)			
	17:40	18:15	▶ 未定	
	対談		DNX Ventures Managing Partner ENEOSホールディングス株式会社未来事業推進部副部長	前田 浩伸 氏 大間知 孝博 氏
	18:15	18:25	ZETアワード表彰式	
	18:25	閉会挨拶		
	18:30	閉場		

DAY2	スタートアップ・商談ブース		大企業によるリバース・ピッチ	
	会場：ホワイエ（1階）	会場：第2会議室（2階）	会場：第2会議室（2階）	
2024/2/7 (Wed)	1. 京都府特設ブース	8. 未来食研究開発センター	西日本旅客鉄道株式会社	
	2. CONNEXX SYSTEMS	9. Curelabo	株式会社たけびし	
リアル開催 (向日市)	3. D-Olivette Global Enterprises	10. ガルデリア	三洋化成工業株式会社	
	4. Interface Innovations Ltd	11. エレファンテック	ニチコン株式会社	
	5. ASKEMA Engineering	12. WiTricity	株式会社村田製作所	
		13. ZESST by Almatech		
		14. ARM Technologies		
		15. Sylvera		
		16. Zerti Carbon		
		17. アイ・エレクトロライト		
		18. 三谷電池		
		1. Symbiobe		
		2. OYOYO		
		3. 京都フュージョニアリング		
		4. イーセップ		
		5. AC Biode		
		6. Bioworks		
		7. DeepForest Technologies		

※プログラムは1/18時点暫定版であり変更の可能性があります。

ZET-summit 2024