

2025年度

オープンイノベーション手法による  
コーディネート及び新事業創出

コーディネート活動実績

2026年3月

一般財団法人 九州オープンイノベーションセンター



この事業は、競輪の補助を受けて実施しました。

<https://jka-cycle.jp>

# 目 次

1. はじめに	.....	P 1
2. コーディネータ	.....	P 2
3. 実施概要		
(1) 調査の背景、目的	.....	P 4
(2) 事業スキーム	.....	P 5
(3) 実施結果		
①過去5年間の活動推移	.....	P 6
②活動実績リスト	.....	P 6

# 1. はじめに

近年の我が国における経済情勢は、世界の自由貿易の拡大や情報技術革命の進展等から、経済活動のグローバル化は一層進展し、国内外の地域間競争が激化しています。

こうした中、九州管内の経済の活力を高めていくには、我が国の伝統や独自の強みを活かして先端技術開発とその産業化の促進、新産業・新事業を生み出し、世界に発信する強固な産業基盤を築くことが何よりも肝要であり、特にアジア諸国の追従を許さない独自の技術を持った企業の育成を図り、大学等の有する高いポテンシャルを活用して、地域経済の活性化、再生への取り組みを総合的に展開していくことが重要です。

九州経済産業局においては、九州が持つ優れたポテンシャル等の強みを活かして、地域経済の活性化、再生への取り組みを総合的に展開されており、九州の戦略事業分野の振興推進やビジネスに直結する技術開発の支援等が行われています。具体的な取り組みとしては、大学等の技術シーズ・知見(ポテンシャル)を活かし、事業化を活発化するための産学官交流やマッチングが積極的に行われています。

このような背景を踏まえ、(一財)九州オープンイノベーションセンターでは、社会課題の解決と新市場等を創出する先導地域九州の実現と、社会イノベーションと産業イノベーションの同時達成を目指しており、また、九州全体をカバーする産業支援機関として、地域からイノベーションを創造し、コーディネート活動やブラッシュアップ研究会など九州オープンイノベーションセンターの持つソリューションを活用し、オープンイノベーションによる新製品研究開発・サービス・ビジネスモデル、新事業創出を支援しております。

本年度は、九州域内の中小企業等のコア技術(技術ニーズ)69件を発掘するとともに、11件のマッチング調査を行い、6件の研究会(コーディネータ案件)が新規に発足し、事業化に向けた取り組み、大学等との共同研究など、新規産業の創出に向けた取り組みが開始されているところであり、地域から一つでも多くの研究開発プロジェクトが誕生することを強く期待するものであります。

これまでの活動成果は年度毎にとりまとめるほか、当センターのホームページ(<https://www.koic.or.jp>)でその内容を公表しています。

なお、本事業は公益財団法人 JKA の自転車等機械振興補助事業の補助金により実施したものです。

最後に、本調査にあたりまして、ご多忙の中ご尽力頂きましたコーディネータ各位をはじめ関係者に対し謝意を表しますとともに、本調査にご協力いただいた大学等、公設試及び企業関係者各位に対し、厚く御礼を申し上げます。

2026年3月

一般財団法人 九州オープンイノベーションセンター

## 2. 2025年度コーディネータ

(五十音順、敬称略 ※総括コーディネータ)

	氏名 (ふりがな)	坂本 満 (さかもと みちる)※
	専門分野	輸送機器、金属材料、無機化学、環境・資源、エネルギー、金属鋸床学、製造加工技術、計測制御技術、試験評価技術、高機能材料、新規事業、産学連携
	氏名 (ふりがな)	赤穂 哲之 (あかお てつゆき)
	専門分野	有機化学、プラスチック、バイオ・食品、高機能材料、産学連携、知的財産の取得・活用、医工連携
	氏名 (ふりがな)	池田 敬史 (いけだ よしふみ)
	専門分野	バイオ・食品、医療・福祉、製造加工技術、試験評価技術、産学連携
	氏名 (ふりがな)	諫山 宗敏 (いさやま むねとし)
	専門分野	有機化学、無機化学、プラスチック、環境・資源、エネルギー、試験評価技術、高機能材料、IT 技術、エネルギー技術、産学連携
	氏名 (ふりがな)	小谷 俊明 (こたに としあき)
	専門分野	一般機器、精密機器、輸送機器、電気機器、情報通信、有機化学、無機化学、電子材料、環境・資源、エネルギー、製造加工技術、計測制御技術、試験評価技術、高機能材料、代替材料、IT 技術、ソフトウェア、エネルギー技術、新規事業、経営企画・戦略立案、販売戦略、産学連携、知的財産の取得・活用、医工連携
	氏名 (ふりがな)	佐保 幸也 (さほ ゆきなり)
	専門分野	有機化学、無機化学、プラスチック、医療・福祉、製造加工技術、試験評価技術、品質管理技術、高機能材料、新規事業、産学連携、医工連携



### 3. 実施概要

#### (1) 調査の背景・目的

九州では、以前より産学官が連携しアジアのゲートウェイとして継続的発展を目指すとともに、持続可能な開発目標（SDGs）、先端技術の活用、働き方改革、そして、さらなる九州・沖縄の産業競争力の強化につなげていくことを目指してきました。

一方、技術やノウハウが蓄積された九州の中堅・中小企業ですが IT・IoT、グローバル化など変革のスピードが速く、自立を目指した新たな創業、新規事業支援に向けた専門家によるハンズオンの支援が課題となっています。

最近では、TMS Cが熊本県に進出表明以降、九州では企業進出・設備投資が続き、新生シリコンアイランドとして大変換期を迎えている。こうした好機を逃さず、新分野展開、新技術・新製品開発などに取組み事業化につなげるイノベーション創造エコシステムを確立ことが求められている。このため、経済の基盤を担う中堅・中小企業の創業・新規事業・新製品開発等を実現するため、当センターの持つ産学官の連携を一層強化し、ソリューションを見出す仕組みを構築し、継続的発展と活性化を目指しています。

九州の産業界のニーズと社会的な課題を的確に把握し、日本国内の企業・大学等のシーズとマッチングを行い、事業化に係る課題発見・技術開発・経営革新・販路獲得までを一元的に支援する「事業化支援システム」を構築し、継続的なイノベーションが実現するシステムの確立を目標としています。

このような中、産学官連携による新規事業創出や産業技術力強化を目指している当センターでは、産学連携プロジェクトを掘り起こし、提案公募型研究開発事業への応募や事業化に結びつけるための事業を行ってきた結果、国等の提案公募型研究開発事業等に採択される等の成果が生まれています。

2025年度からは、中堅・中小企業に対して技術ニーズ発掘から実用化研究開発等、事業化に向けて一貫した支援を行う「オープンイノベーション手法によるコーディネート活動及び新事業創出」（スキーム図参照）を推進しています。

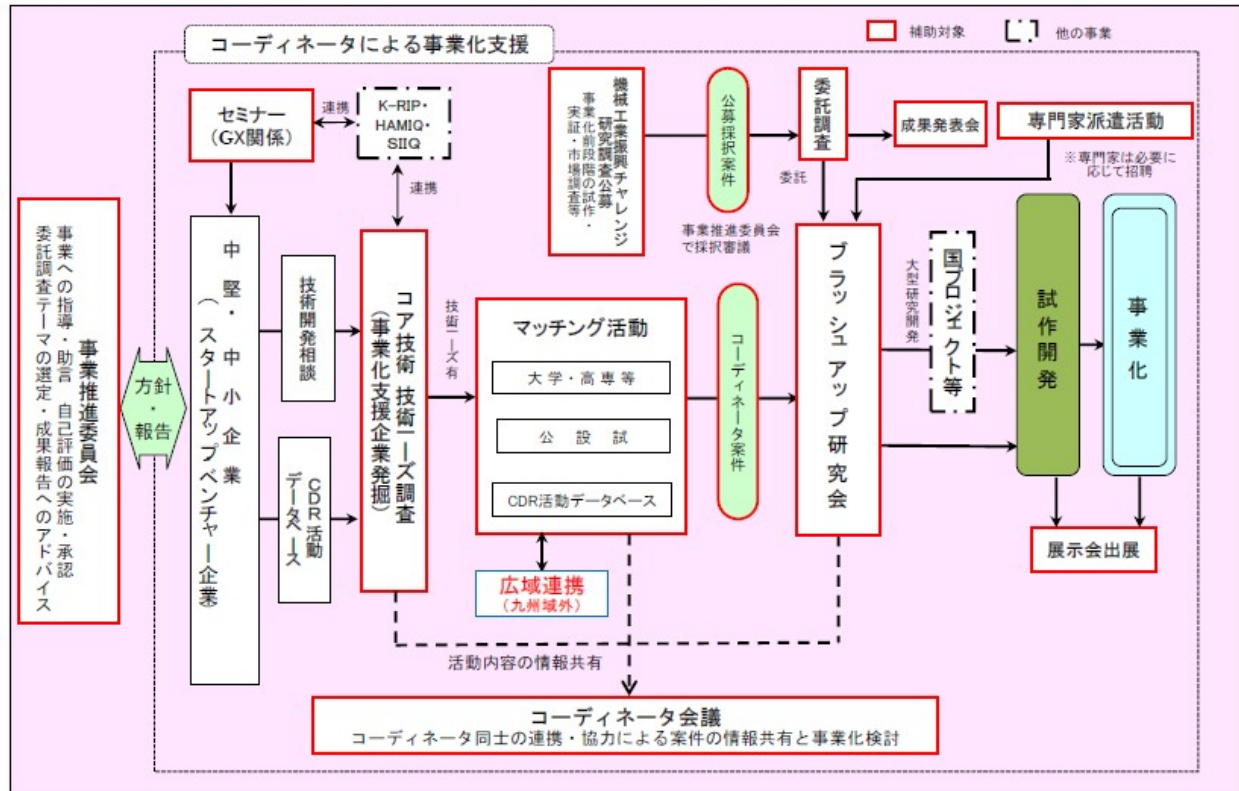
コーディネート活動は、第一段階として、技術のスペシャリストが戦略的プロジェクトの鍵となる技術について、探査・評価・選別から技術ニーズとのマッチングを試みる「コーディネータ」を委嘱し、活動を通じて九州の次なるプロジェクトの形成に向けた課題の抽出、対応策等を明らかにすることにより、九州地域における産学連携の積極的推進、研究開発機能の強化、支援体制の確立等を目指すものであります。

## (2) 事業スキーム

### ■ J K A補助事業

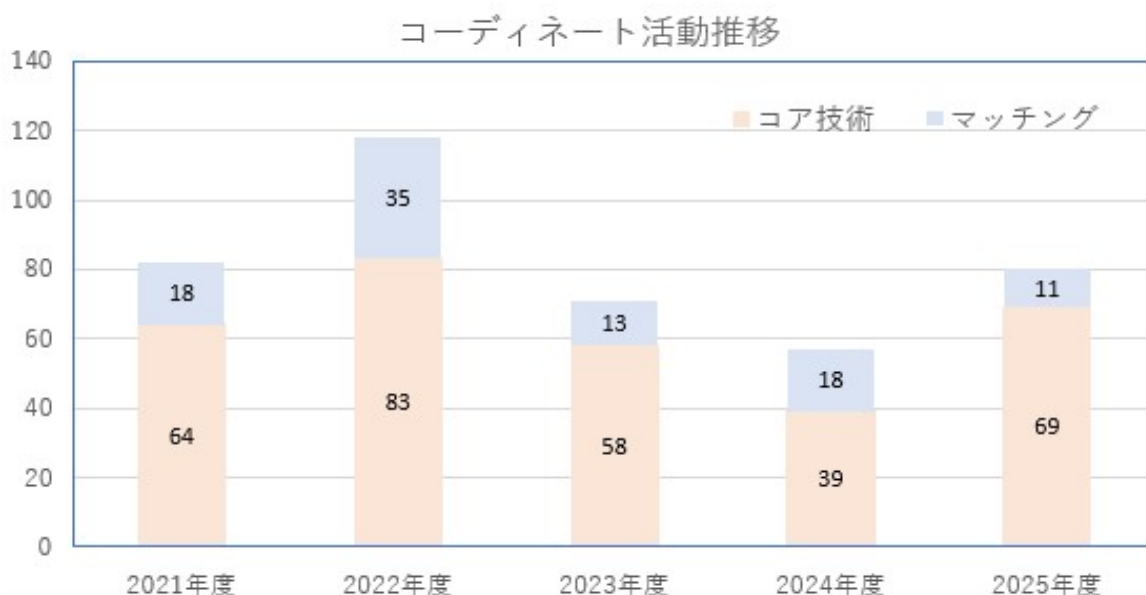
#### オープンイノベーション手法によるコーディネート及び新事業創出 (2025年度スキーム図)

一般財団法人九州オープンイノベーションセンター(KOIC)



### (3) 実施結果

#### ① 過去5年間の活動推移



年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度	2025年度
コア技術	64	83	58	39	69
マッチング	18	35	13	18	11
合計	82	118	71	57	80

#### ② 活動実績 (コア技術)

No	活動年月日	コーディネータ	企業	所在地	事業・技術等名称
1	2025/4/3	西尾	I社	福岡県	医療用カメラ
2	2025/4/14	西尾	D社	福岡県	天然由来原料の搾油技術
3	2025/4/18	田中	O社	福岡県	自動化技術、自動計測
4	2025/4/25	田中	T社	福岡県	非鉄金属の鋳造、鍛造、機械加工
5	2025/4/28	西尾	G社	福岡県	AIを核としたIoT、衛星データを統合解析する技術
6	2025/4/30	田中	S社	熊本県	電気柵の製造、パルス電源の製造
7	2025/5/14	田中	M社	長崎県	総合制御システムメーカー
8	2025/5/16	田中	食品産業創造展	福岡県	展示会
9	2025/5/19	田中	F社	鹿児島県	設備メンテナンス、管理システム

10	2025/5/26	田中	T社	福岡県	純銅鑄造、溶接・製缶、難燃性金属合金
11	2025/5/30	坂本	K社	長崎県	輸送タンク製造の溶接技術
12	2025/6/3	田中	D社	福岡県	鉄板、鉄鋼の切削加工後の洗浄
13	2025/6/6	佐保	T社	大分県	製鉄関連部品、医療機器の設計製造
14	2025/6/9	田中	I社	福岡県	特機・専用機・加工生産機システム装置の・開発製作
15	2025/6/17	小谷	U社	鹿児島県	建築天然乾燥木材の製造・卸・小売販売
16	2025/6/19	佐保	N社	大分県	パワー半導体、モジュール、ドライブ回路の開発
17	2025/6/19	田中	I社	佐賀県	段ボール塗装、鮮度保持
18	2025/6/26	小谷	E社	鹿児島県	大型3Dプリンタ試作機
19	2025/6/30	田中	N社	福岡県	ヘッダー・フォーマー設計、製作、販売
20	2025/7/2	田中	A社	福岡県	スペースデザイン、エンジニアリング、情報サービス
21	2025/7/2	田中	西日本総合展示場	福岡県	展示会
22	2025/7/7	田中	M社	福岡県	クリーン印刷マスク
23	2025/7/8	佐保	A社	大分県	制御盤、自動省力化装置、ロボットシステム設計製作
24	2025/7/9	田中	S社	福岡県	気象海象予測・観測システム
25	2025/7/15	藤本	O社	長崎県	土木建築コンサルタント、情報システムの構築、運用
26	2025/7/16	田中	S社	佐賀県	機器用ガイシの製造・販売
27	2025/7/18	藤本	K社	長崎県	制御装置、電気機器、配電盤制御盤の設計製作
28	2025/7/24	田中	N社	佐賀県	半導体製造装置用部品加工、食品再加熱装置
29	2025/7/28	田中	H社	福岡県	メカトロにクス、自動化、生産設備製作
30	2025/7/29	佐保	K社	大分県	工業用生石灰、消石灰、炭酸カルシウムの製造
31	2025/8/5	田中	O社	福岡県	自動省力機器、コンベアシステムの設計、施工、保守
32	2025/8/6	田中	F社	福岡県	IC製造用精密金型、トリミング&フォームイング装置
33	2025/8/7	田中	S社	福岡県	交通信号用器材、交通信号灯器、電源箱、計器箱
34	2025/8/28	—	M社	鹿児島県	食肉・自動生産システム設計。製作

35	2025/8/29	赤尾	B社	福岡県	糖分析、バイオマスの糖化、バイオエタノール生産
36	2025/9/1	田中	N社	福岡県	金型、治工具設計製作、プレス加工
37	2025/9/2	西尾	M社	宮崎県	CMC切削加工技術の研究
38	2025/9/9	田中	S社	福岡県	太陽電池テスターの製造・販売、太陽光発電関連事業
39	2025/9/25	田中	M社	福岡県	電気モーター及び部材製品の設計・販売
40	2025/9/26	池田	R社	福岡県	乳酸菌を活用した化粧品、健康食品の開発
41	2025/10/7	田中	A社	佐賀県	亜臨界水による再処理
42	2025/10/8	田中	半導体産業展	福岡県	展示会
43	2025/10/9	池田	N社	福岡県	医療機器システム開発
44	2025/10/10	田中	P社	熊本県	省人・省力化装置、画像処理装置、生産設備設計製造
45	2025/10/14	田中	I社	熊本県	精密金属加工
46	2025/10/16	西尾	モノづくりフェア 2025	福岡県	展示会
47	2025/10/16	田中	モノづくりフェア 2025	福岡県	展示会
48	2025/10/21	田中	C社	福岡県	農業用・土木建築用・林業用運搬車・草刈作業車製造
49	2025/11/14	西尾	高機能素材展	東京都	展示会
50	2025/11/14	田中	T社	福岡県	産業空調、精密・特殊空調・恒温恒湿室、冷熱空調
51	2025/11/19	佐保	S社	大分県	自動機設計製作、精密部品加工
52	2025/11/20	田中	A社	福岡県	半導体用メッキ
53	2025/12/2	田中	K社	福岡県	溶接材料の開発・製造
54	2025/12/3	西尾	ものづくりワールド 九州	福岡県	展示会
55	2025/12/4	田中	ものづくりワールド 九州	福岡県	展示会
56	2025/12/8	田中	A社	福岡県	レートアイス、フレイクアイス等貯蔵と自動供給装置
57	2025/12/9	田中	K社	熊本県	半導体装置、航空産業、ロボット産業のメッキ
58	2025/12/18	田中	O社	福岡県	既設バルブの後付け自動化機器

59	2025/12/26	西尾	G社	福岡県	AIを核とした衛星データ統合プラットフォーム技術
60	2026/1/6	西尾	K社	鹿児島県	コンテナ技術とレーザー洗浄
61	2026/1/20	佐保	N社	大分県	金属曲げ加工
62	2026/1/26	田中	O社	福岡県	内装ドア・木製防火ドア・遮音ドアなど建材製造販売
63	2026/2/3	田中	K社	熊本県	半導体治工具の洗浄、半導体外装のめっき
64	2026/2/9	田中	I社	福岡県	歯車関連製作、補修
65	2026/2/10	田中	K社	福岡県	各種歯車の製造・販売
66	2026/2/10	藤本	S社	長崎県	模擬患者アバター
67	2026/3/9	田中	K社	福岡県	精密金属の製造他
68	2026/3/11	西尾	I社	熊本県	家禽産業における生物学応用の防除システム
69	2026/3/17	田中	N社	福岡県	自動車解体、部品販売、バッテリー再利用

### ③ 活動実績（マッチング）

No	実施年月日	コーディネータ	企業・機関名	所在地	事業・技術等名称
1	2025/4/11	西尾	九州工業大学	福岡県	ロボット及びセンシング技術、システム研究
2	2025/8/1	佐保	H社	大分県	電子機器の設計・製造業
3	2025/8/21	佐保	H社	大分県	電子機器の設計・製造業
4	2025/8/26	佐保	Y社	大分県	温度センサ、温度計測技術
5	2025/9/29	西尾	有明工業高等専門学校	福岡県	CMC 切削加工技術の研究
6	2025/10/20	西尾	産業技術総合研究所	大阪府	CMC 切削加工技術・加工モニタリング
7	2025/12/1	小谷	九州大学	福岡県	微分幾何学、幾何解析
8	2026/1/19	田中	北九州市立大学 国際環境工学部	福岡県	機械、電気電子、化学、 バイオ
9	2026/3/5	田中	北九州市立大学 国際環境工学部	福岡県	生命システム科学、化学 工学
10	2026/3/13	田中	北九州市立大学 国際環境工学部	福岡県	機械、電気電子、化学、 バイオ
11	2026/3/30	西尾	東海大学	熊本県	生物学、応用生物学に関する研究開発

「複製を禁ず」

**本件に関するお問い合わせ先**

**一般財団法人 九州オープンイノベーションセンター**

〒812-0013 福岡市博多区博多駅東2丁目13番24号

TEL 092-411-7394 FAX 092-472-6688

E-mail [info@koic.or.jp](mailto:info@koic.or.jp) HP <https://www.koic.or.jp>