

2023 年 2 月

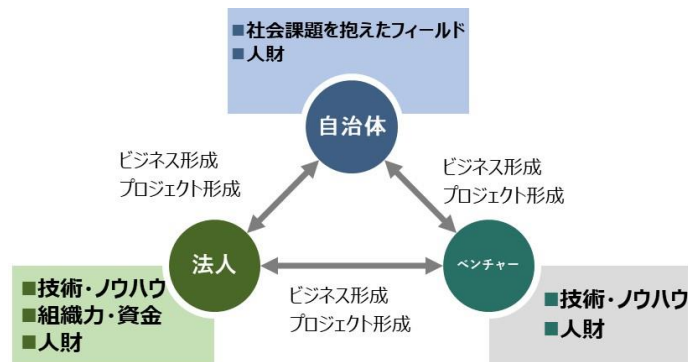
(一社) プラチナ構想ネットワーク事務局

プラチナ会員連携支援事業 中間総括 (第 6 版)

プラチナ構想ネットワークでは、プラチナコンセプトの社会実装を推進しています。その一環として、2019 年 2 月より「プラチナ会員連携支援プロジェクト」を開始しています。技術・ノウハウを持った法人会員・ベンチャー会員とフィールドを持った自治体会員を結びつけ、社会課題解決に向けたプロジェクトの実現を目指しています。以下に、現時点までの活動の中間総括と今後の展開について報告します。

1. ねらい・活動

- プラチナ構想の社会実装に向けては、会員相互の連携、特に法人会員（法人会員 A、法人会員 B、法人会員 C）が持っている技術・ノウハウと自治体のフィールドを組み合わせることが有力なアプローチ
- 当該事業は、事業連携パートナー募集、ビジネス提案のユーザー募集、事業展開フィールドや実証フィールドの募集など、プラチナ構想の社会実装につながる提案を募集する
- 社会実装アクセラレータなど他の事業スキームと連携しつつ、効果的なマッチングを展開する
- 2022 年度からは、特定テーマ（例：地域脱炭素）を設定した連携支援も展開中
- 活動を通じて得られた成功事例を整理し、会員に情報共有する



2. 提案案件

(1) 通常型

No.	提案者	テーマ
A-001	株式会社シェルター 一般社団法人日本木造耐火建築協会	木造都市づくり –都市（まち）に森をつくる–
A-003	株式会社染めQテクノロジー	特殊塗料で街を安全安心に –低コストなインフラ強靱化プロジェクト
A-004	株式会社 HIROTSU バイオサイエンス	これまでにない新たな“がん一次スクリーニング検査”『N-NOSE』の社会実装
A-005	信越化学工業株式会社 信越ポリマー株式会社	光触媒による公共施設・住環境等の清浄性・衛生性改善

B-001	岩手県	北いけて産業・社会革新ゾーンプロジェクト
C-001	福岡看護大学 地域・在宅看護部門 教授 角森輝美	保健指導システム「ひさやま元気予報」の活用による住民の健康改善
A-006	株式会社三菱総合研究所	AI チャットボットによる総合案内サービスを起点とした行政の高度化
A-007	OAG 税理士法人	公会計を活用した財政課題の解決
C-002	秋山 弘子 東京大学高齢社会総合研究機構 一般社団法人高齢社会共創センター	リビングラボ研究交流会を活用したリビングラボの展開
A-009	株式会社染めQテクノロジー	新型コロナウイルス対策のご提案 ーウイルス増殖環境消滅による「社会の安全・安心の確保」ー
A-010	株式会社ヒューマノーム研究所	「なにげない健康を可視化する ～安心して加齢できる社会へ～」
A-011	株式会社ヒューマノーム研究所	「プログラマもデータ科学者も足りない！でも AI の開発・導入を推進したい！」
A-012	イマジニア株式会社	1 話 10 分の教養動画メディア「テンミニッツ TV」の活用
A-014	株式会社 T-ICU	地域の医療体制を守る「遠隔 ICU」 ～医療崩壊させない - 新型コロナウイルスとの共生社会の切り札 - ～
C-003	弘前大学 健康未来イノベーションセンター (COI 研究推進機構)	健康ビッグデータと最新科学による健康長寿社会の実現
A-015	ミュージックセキュリティーズ株式会社	【社会的課題解決のためのパートナーをお探しの自治体の皆様へ】包括連携協定を締結し、一緒に課題解決に取り組みませんか？
A-016	みやまパワーHD 株式会社	【地域が抱える課題の先進的な解決】 再エネと EV を活用して地域の中で環境と経済を循環させ、人々が安心して暮らせる「持続可能な地域街づくりモデル」を構築します。
A-017	株式会社さかなファーム SUNDRED 株式会社	海を休め、日本の漁業を復興する『陸上養殖』
A-018	株式会社プラチナマイスター	SDGs ニューリレーション・オンラインツアー
A-019	Global Mobility Service 株式会社	DX により自動車・金融・職業をつなぎ、地域の雇用を創出 ープラチナシティの実現に向けたイノベーションによる地方創生ー
A-020	株式会社東芝 東芝デジタルソリューションズ株式会社 一般社団法人 ifLink オープンコミュニティ	CO ₂ 濃度モニタリング/換気状態の見える化ソリューションの普及による社会への安心・安全の提供
A-022	株式会社ヒューマノーム研究所	社員全員をデータサイエンティストに！～数学・プログラミング不要の AI 開発
A-023	株式会社三菱総合研究所 エコツェリア協会	逆参勤交代が拓く地方創生の未来
B-002	岩手県	ラーニングワーケーションプログラム「留村（りゅうそん）」

A-024	ダイキン工業株式会社	スマートシティ化を支える脱炭素化社会への取り組み ～第三者所有方式による空調機器導入～
A-025	大阪ガス株式会社	脱炭素社会の実現に向けた”再生可能エネルギー × バーチャルパワープラント”事業の展開 —Daigas グループと再エネ普及拡大を推進して下さる民間企業を募集します—
A-026	ダイキン工業株式会社	スマートシティ化を支える脱炭素化社会への取り組み ～マイクロ水力発電による財源確保や災害対応手法のご提案～
A-027	株式会社 WELLNEST HOME	省エネ建築設計を活用した SDGs モデル街区の街づくり (視察ツアー含む)
A-028	ワークログ株式会社	新型コロナウイルス感染症対策 (転入退院調整支援システムによる病床の回転率向上)
A-029	ケアプロ株式会社	自治体と看護師のマッチングにより、安全・安心・健康のイベント運営を実現
A-030	株式会社アイ・グッド・ソリューションズ	カーボン・ニュートラル・オフィサー (CNO) 養成プログラム「環生塾」

3. マッチング状況

- 2023 年 1 月現在で仲介件数 149 件、マッチング成立 40 件
- 提案案件は以下の方法で情報を展開し、仲介を支援
 - プラチナ懇談会で、事務局から出席者 (自治体首長、経営者、学識経験者) 向けに情報提供。懇談会後に、出席された会員相互で連携に関する複数のマッチングが実現 (例: 葛飾区長に弘前大学 COI の提案を説明など)
 - 社会実装アクセラレータ (前身のイブニングセミナーも含む) に提案者が登壇し、提案内容を紹介
 - ◇ 2019 年 4 月、第 6 回プラチナ大賞で優秀賞を受賞した三井住友銀行・SMBC 信託銀行・社会的投資推進財団がイブニングセミナーに登壇し、「ソーシャル・インパクト・ボンド」を紹介。2 件のマッチングにつながる。
 - ◇ 2020 年 11 月、SUNDRED 株式会社・株式会社さかなファームがイブニングセミナーに登壇し、「陸上養殖」を紹介。16 件のマッチングを実施し、株式会社さかなファームと関西電力の業務提携につながった。
 - ◇ 2021 年 5 月、株式会社 HIROTSU バイオサイエンスが第 1 回社会実装アクセラレータに登壇し、「がんの 1 次スクリーニング」を紹介。19 件のマッチングを実施し、2 件の業務提携につながった (例: 三菱総合研究所社内健診への導入)。
 - ◇ 2021 年 7 月、Global Mobility Service 株式会社が第 2 回社会実装アクセラレータに登壇し、「金融包摂型 Fin Tech サービス」を紹介。13 件のマッチングを実施。
 - ◇ 2021 年 11 月、ミュージックセキュリティーズ株式会社が第 3 回社会実装アクセラレータに登壇し、「社会的課題解決に向けたブレンドファイナンス」を紹介。4 件のマッチングを実施し、1 件の業務提携につながった。
 - ◇ 2022 年 9 月、ダイキン工業株式会社が第 4 回社会実装アクセラレータに登壇し、「空調の第三者保有方式」を紹介。18 件のマッチングを実施し、2 件の業務提携が進行中。
 - その他の支援活動
 - ◇ 自治体からの唯一の提案である岩手県からの「北いよて産業・社会革新ゾーンプロジェクト」では、プラチナ懇



談会の岩手県開催や岩手県主催の調査委員会への事務局長出席（委員）、岩手県主催のセミナーでの事務局長講演（2023 年 2 月予定）などで協力中。高等専門学校での AI 教育や林業活性化（会津 the13 の横展開）、生活 MaaS、スマート農業などで具体的な案件形成を支援中。

- ◇ テレビ東京「ガイアの夜明け（2020 年 1 月 7 日放送）」で HIROTSU バイオサイエンスによる「がん 1 次スクリーニング検査『N-NOSE』」が取り上げられたが、事務局メンバーが取材協力。

4. 特定テーマ設定型

- 2022 年度からは、特定のテーマを設定し、会員連携を支援。
- 第一弾として、「地域脱炭素」をとりあげた。2022 年 5 月に自治体首長会員にアンケートを実施し、当会法人会員との連携への期待を確認したところ、3 分の 2 の自治体で「地域脱炭素」への関心が示された。
- 2022 年 1 月には、当会主催・環境省後援で、「プラチナ社会とカーボンニュートラル ～脱炭素が地域を元気にする～」を開催したが、環境省でも、全国で 100 か所の「脱炭素先行地域」の実現を目指して、自治体による脱炭素先行地域の計画の提案を募集し、支援。
- こうした背景を踏まえ、自治体首長会員と法人会員等が連携し、例えば環境省の支援スキームなどを活用しつつ、カーボンニュートラルな社会の実現を目指して、「地域脱炭素」をテーマとする会員連携支援事業を実施。
- 以下の 3 つのステップで展開中。

➤ 第一段階：

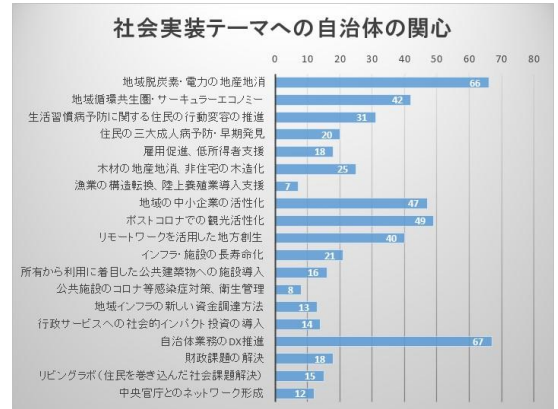
- ◇ 法人会員等（法人会員、個人会員、社会実装推進会員など）から、地域脱炭素の実現に貢献する技術・ノウハウを募集
- ◇ 17 提案を受領（下表）

➤ 第二段階：

- ◇ 自治体首長会員向けに、各地の地域脱炭素への取り組み意向や法人会員が有する技術・ノウハウへの期待をアンケート形式で確認
- ◇ 69 の自治体から回答を受領

➤ 第三段階：

- 事務局が介在して両者のマッチングを展開中



自治体首長会員（202 団体）のうち、101 自治体から回答を得た

「地域脱炭素」をテーマとした提案

みやまパワーHD	地域づくりに貢献する地域脱炭素の取組み
アイ・グッド・ソリューションズ	CO2 排出量可視化から削減実行まで統合的な脱炭素支援を行う「GX ソリューション」
アイ・グッド・ソリューションズ	地域循環型の太陽光 PPA モデルによる地域脱炭素・再エネ地産地消・レジリエンス向上
アイ・グッド・ソリューションズ	地域循環共生圏をプロデュースする人材育成プログラム「環生塾」
ダイキン工業	既存物件の ZEB 化を実現するリース活用型 ZEB 提案
ダイキン工業	第三者所有方式による空調機器導入
ダイキン工業	マイクロ水力発電による財源確保や災害対応手法
東京センチュリー	公共施設等への第三者所有モデル（賃貸借含む）を活用した導入促進
東京センチュリー	EV をリユースして製造したソーラー街路灯により、地域の脱炭素化とサーキュラーエコノミーに貢献
アクシス	使用電力や CO2 排出量を可視化・追跡し、脱炭素と ESG 経営を促進するクラウド型サービス
古山通久氏	地域資源を活用した水素の合理的社会実装
WELLNEST HOME	省エネ建築基準法を活用した地域脱炭素モデル街区の街づくり
ダイセキ環境ソリューション	住民から回収した廃食油で発電し、電気自動車のコミュニティーを運行
ニチハ	脱炭素に資するための建物・都市の木質化と環境貢献の見える化
USD	NFT（非代替性暗号資産）を活用し、寄付でゼロカーボンシティ達成へ
染め Q テクノロジー	補強工法による再生延命（廃材を出さない＝CO2 排出削減）
小豆島ヘルシーランド	オリーブ新産業の育成による地域脱炭素の取組

5. 今後の展開（予定）

- 今後も会員連携支援事業は継続予定
- 通常型の提案は随時募集。会員に共有してマッチングを支援
- 特定テーマ設定型は年に 1～2 回程度実施予定
- 有望な提案は、社会実装アクセラレータで発表の場をつくる
- さらに連携可能性を高めるため、「技術・ノウハウ」の提案に加えて、事業組成機能、コーディネート機能、事業組成機能、資金調達支援機能などを付加していく予定

以上、中間総括です。これからもプラチナコンセプトの社会実装支援を強化してまいります。ぜひ、会員連携支援事業をご活用ください。

以上