



**CARBON  
RECYCLING  
FUND INSTITUTE**

一般社団法人カーボンリサイクルファンド

---

## **ファンドへの支援のお願い** (2025年度寄付金拠出のお願い)

一般社団法人  
カーボンリサイクルファンド  
(CRF)

2025年2月



CRFの活動は、皆様からの会費と**寄付金**で運営しております。  
来年度の寄付金拠出のご検討を頂ければ幸いです。

一般社団法人カーボンリサイクルファンドは、「循環炭素社会」の実現を目指し、地方創生や国際連携に貢献しながらカーボンリサイクル（以降、CR）に係る研究助成活動をはじめ循環炭素社会構築を推進します。寄付形態には、**使途特定寄付金(広報ファンド、研究助成ファンド、吸収源ファンド)**と、使途を特定せず当法人の運営費等の活動を支えて頂く**一般寄付金**がございます。

当法人の活動に対してご賛同いただき、ご支援賜りたく、ご協力の程、よろしくごお願い申し上げます。

## 主な特典

### 広報ファンド活動と寄付者特典

CRに係る最新情報の発信の他、各種メディアと連携したイベント・シンポジウム・研修会の開催等、CRに係る啓発活動並びに次世代教育に寄付金を活用致します。

- Webサイトにバナー掲載します。※
- 人財育成プログラムである**カーボンリサイクル大学**に優先的に参加頂けます。
- 発信力のある媒体を活用した**企業活動の紹介**や**取材レポート記事**を発信します。
- CR普及に係る**特別イベント**への参加や**イベント時のPR**等が優先的に案内されます。

### 研究助成ファンドと寄付者特典

CRに係る幅広い分野において、課題を乗り越えてイノベーションを創出しようとする研究者や研究チーム（企業含む）への研究 Grant（助成金）の交付及びこれに係る取組みに寄付金を活用致します。

- **スタートアップ枠の選考過程の確認・助言**ができます。
- 寄付金額に応じて、**研究助成テーマの選定**等に参画できます。

### 吸収源ファンドと寄付者特典

カーボンニュートラル達成のために今後重要となるCO<sub>2</sub>吸収源（グリーンカーボン・ブルーカーボンなど）について、先進事例の情報共有、サプライチェーン構築やカーボンクレジット創出に向けた検討及び課題整理を行うとともに、植林イベントなどを通じてCO<sub>2</sub>吸収源の重要性の理解普及を促進する活動に寄付金を活用致します。

- 植林イベント等に優先参加が可能です。
- **CO<sub>2</sub>吸収源検討会等の参画**ができます。

### 会費・寄付口数に応じたクラス設定について

2024年度より寄付口数（2025年度から会費 + 寄付金を対象）に応じてプラチナクラスからブロンズクラスの4つのクラス設定を行い、上位クラスになるほど特典の充実を図っています。詳細はP5を参照ください。

※各使途特定寄付金共通の特典となります



## <広報ファンド>

特典※	20万円 (1口)	100万円 (5口)	300万円 (15口)
Webサイトへの企業名、バナー掲載	●	●	●
カーボンリサイクル大学への無料参加	●	●	●
企業活動紹介、企業活動の取材・レポート記事掲載等（発信力のある媒体活用） 特別イベントのポスター等への優先ロゴ掲載	—	●	●
CR普及特別イベント（非定期）等に係る取組みへの優先的関与	—	—	●

## <研究助成ファンド>

特典※	40万円 (2口)	100万円 (5口)	300万円 (15口)	1,000万円 (50口)	2,000万円 (100口)
Webサイトへの企業名、バナー掲載	●	●	●	●	●
カーボンリサイクル大学への無料参加	●	●	●	●	●
ベンチャー・スタートアップ枠の選考過程の確認・助言	●	●	●	●	●
研究助成全般のテーマ選定過程の確認	—	●	●	●	●
研究助成全般のテーマ選定に対する助言	—	—	● (助言可)	● (審査可)	● (審査可)

## <吸収源ファンド>

特典※	20万円未満 (1口未満)	20万円 (1口)	100万円 (5口)	200万円 (10口)
イベントの優先参加	●	●	●	●
Webサイトへの企業名、バナー掲載	—	●	●	●
カーボンリサイクル大学への無料参加	—	●	●	●
検討会等のメンバー優先資格または確認・助言	—	—	●	●
検討会等の運営方針への関与	—	—	—	●

一般寄付金への寄付金拠出者には、拠出金額に応じて、各使途特定ファンドの特典を任意でご選択いただけます。

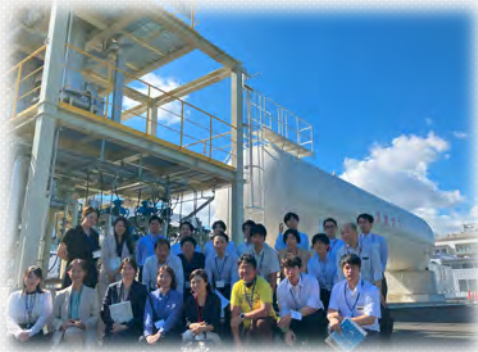
※寄付者・当法人の合意による特典享受



※2025年2月の計画であり、変更の可能性もあります。

## <広報・普及活動>

- **広報ファンド特典**：Webサイトへのバナー掲載、カーボンリサイクル大学※1への優先参加（課題解決型思考ができる人財育成や事業計画作成等のワークショップ形式研修）



**2024年カーボンリサイクル大学（第4期）の様子**  
（左側から工場見学、ワークショップ、発表会）

※1 2024年度までは課題解決型思考を学び、ベンチャーとの共創を実施

- **100万円(5口)以上の特典**：デジタルコンテンツ(カボ・リサ物語)や新聞・展示会等で、寄付者の取組を優先的に紹介



第5話 IH編 潜入! 未来のスマートコミュニティ

カーボンリサイクルについて、株式会社IHIの相馬市で行っているスマートコミュニティの取組を調査します。

### カボ・リサ物語（企業編）



第6回CR産学官国際会議ポスターセッションの様子

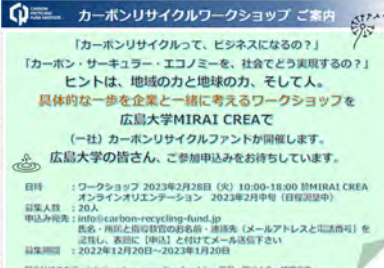
右：CRF揭示ポスター



寄付者ロゴ

- **300万円の特典**：特別イベント(地方版カーボンリサイクル大学等)開催時の優先参加・寄付者取組の優先紹介、youtube動画への関与等

地方版カーボンリサイクル大学は地域における学生・地域住民・CRF会員による地域創生等を考えるワークショップ式イベント（非定期開催）



カーボンリサイクルワークショップ ご案内

「カーボンリサイクルって、ビジネスになるの?」「カーボン・サーキュラー・エコノミーを、社会でどう実現するの?」ヒントは、地域のかと地球のか、そして人。具体的な一歩を企業と一緒に考えるワークショップを、広島大学MIRAI CREAで（一社）カーボンリサイクルファンドが開催します。広島大学の皆さん、ご参加申込みをお待ちしています。

日時：ワークショップ 2023年2月28日（火）10:00-18:00 MIRAI CREA  
オンラインオリエンテーション 2023年2月中旬（日程調整中）  
申込先：info@carbon-recycling-fund.jp  
募集人数：20人  
募集期間：2022年12月20日～2023年1月20日  
問合せ先：info@carbon-recycling-fund.jp 担当 藤本大介・神崎三郎



#5日本唯一の清掃工場  
実録! 遂に公開

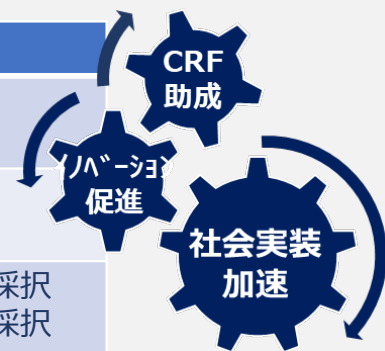


詳しくは

## <研究助成活動>

- 自社でリーチしにくい幅広いカーボンニュートラルに係る研究者と接点が構築可能
- **研究助成特典**：スタートアップ枠の選考過程等の確認可(毎年度30件程度の応募あり)  
(2022年度29件、2023年度31件、2024年度26件)
- **100万円(5口)以上**：一般公募枠の選考過程の確認や審査が可能  
(2022年度55件、2023年度56件、2024年度78件)
- **300万円(15口)以上**：研究助成全般のテーマ選定への確認が可能
- **1000万円(50口)以上**：研究助成全般のテーマ選定への審査が可能

	概要
助成対象	企業、大学、法人等に属する <b>研究者又は研究者チーム</b> 2022年度からは、 <b>スタートアップ枠を新設</b>
評価ポイント	独創性・革新性・従来技術に対する優位性、課題設定の仕方、企業との連携などの社会実現可能性等
応募・採択件数	2020年度：39件応募・12件採択、2021年度：46件応募・12件採択 2022年度：76件応募・16件採択、2023年度：87件応募・17件採択 2024年度：104件応募・14件採択



## 研究助成募集概要 (参考：2024年度)

分野	研究課題名	研究代表者名 (所属機関)
CO <sub>2</sub> 分離回収	ゼオライト圧カスイングによるCO <sub>2</sub> 高濃度化Direct Air Captureシステムの開発	●伊與木 健太 (Planet Savers株式会社)
	大気中CO <sub>2</sub> の直接回収に向けたイオン液体膜の開発	●金崎 悠 (国立研究開発法人産業技術総合研究所)
CO <sub>2</sub> 貯留	地下探炭跡地へのCO <sub>2</sub> 固定化技術に関する研究開発	●竹内 翔平 (北海道三笠市)
燃料・化学品への転換	粒径1ナノメートル程度の銅クラスター触媒による常温常圧電解CO <sub>2</sub> 還元によるメタノール製造	●川脇 徳久 (学校法人東京理科大学)
	Closing the carbon cycle by using ammonia energy to produce olefins from CO <sub>2</sub>	●Martin Keller (国立研究開発法人産業技術総合研究所 ケンブリッジ大学との国際共同研究)
	内燃機関を利用したCO <sub>2</sub> の燃料転換技術の開発	野内 忠則 (学校法人静岡理科大学)
社会科学	低炭素化と出生数増加を同時促進するライフスタイル施策	小松 秀徳 (一般財団法人電力中央研究所) Saint Mary's 大学他との国際共同研究
炭素資源等の循環	光改質反応による廃プラスチックの資源化	●長川 遥輝 (国立大学法人茨城大学)
	【スタートアップ枠】 触媒を用いた廃プラスチックの解重合、有機廃棄物の水素等への分解に関する開発	久保 直嗣 (AC Biode株式会社)
CO <sub>2</sub> 吸収源	砂糖モロコシ、砂糖ソルガム、砂糖アマモによる陸海両輪の砂糖生産	笠原 竜四郎 (国立大学法人東海国立大学機構名古屋大学)
	次世代海藻養殖場における炭素固定メカニズムの解明と定量化	ニシハラ グレゴリーナオキ (国立大学法人長崎大学)
	炭鉱跡地再緑化のためのバイオ燃料植物栽培法	岡崎 伸 (国立大学法人東京農工大学) ポゴール農科大学他との国際共同研究
	持続的炭素循環を実現可能な伐採・植林の判断基準に資する森林DX管理システムの開発	中島 徹 (国立大学法人東京大学)
CO <sub>2</sub> 直接利用 (農業分野)	大気中のCO <sub>2</sub> を利活用する次世代施設園芸システムの開発	●丹賀 直美 (合同会社アークス)



研究助成活動成果報告会  
上 特別講演の様子  
下 ポスターセッション

## 2024年度研究助成先一覧





## <吸収源活動>

- 吸収源特典： Webサイトへのバナー掲載、カーボンリサイクル大学への優先参加、CO<sub>2</sub>吸収源イベントの優先参加や検討会の参画等が可能



- 100万円（5口）以上：検討会※<sup>1</sup>のメンバーとして優先的な参加資格またはオブザーバー参加による確認・助言機会の享受
- 200万円（10口）以上：検討会※<sup>1</sup>の運営にも関与が可能

※<sup>1</sup> クローズド形式の委員会や研究報告会を想定

### クラス設定について

2024年度より寄付口数に応じたクラスを設定し、2025年度から会費及び寄付の総口数の上位クラスほど特典も充実させる取組みを開始します。  
各クラスと対象者と特典※<sup>2</sup>は以下のとおりです。

- プラチナクラス  
対象者：会費・寄付金115口以上の会員または寄付者  
特典：WEBバナーサイズ変更（特大）+当法人の運営方針への関与
- ゴールドクラス  
対象者：会費・寄付金50口超～115口未満の会員または寄付者  
特典：WEBバナーサイズ変更（大）+当法人の運営方針への関与（限定）
- シルバークラス  
対象者：会費・寄付金15口超～50口以下の寄付者  
特典：WEBバナーサイズ変更（中）
- ブロンズクラス  
対象者：会費・寄付金2口～15口以下の寄付者  
特典：WEBバナーサイズ（標準）

※<sup>2</sup> 該当者には事前ご確認のうえでクラス対象者や特典の見直しは適宜実施します。

CRFでは寄付者特典の他、会員特典も多数ご用意しておりますので、こちら積極的にご活用頂けると幸いです。

## CRサロン

- CR/CNに係るトピックスをCRF会員間で共有
- 会員間情報共有・討議の場（毎回100名程度が参加・交流）

## 各種メディア活用による情報発信強化

- 会員企業のCR/CN取組事例をCRFウェブサイトに掲載して発信（右図）
- 会員企業のカーボンリサイクル・カーボンニュートラルに係る情報を世界へ発信（X）



CRFウェブサイト：取組事例

## CCUS最新ニュース配信

- カーボンリサイクルや気候変動問題等に係る[世界の最新ニュース](#)を配信（数10本/週）
- 数多くのニュースの中から、CRFにて注目記事をピックアップして配信

## プログレスレポート

- CR社会実装具体化に取り組むCRF活動の進捗と併せ、**ビジネス化への公的課題への対処を提言(プログレスレポート)**としてとりまとめて公表
- CRFは会員とともに率先して提言を実践

## 各種イベント情報

- CRに関する講演/シンポジウム等のご紹介
- CRF主催/参加の活動（CR社会実装ワーキング、展示会、吸収源理解普及活動など）の優先ご案内

## 会員交流機会の提供

- 会員と会員内外のマッチング支援
- CRF会員中心としたネットワーキング機会の提供



社員総会等におけるCRF会員間ネットワーキングの様子

## 大口会費特典（15口～）

- ファンド寄付者と同等の特典を享受