

# 中国四国 J-Credit制度 オンライン勉強会

令和7年3月  
農林水産省

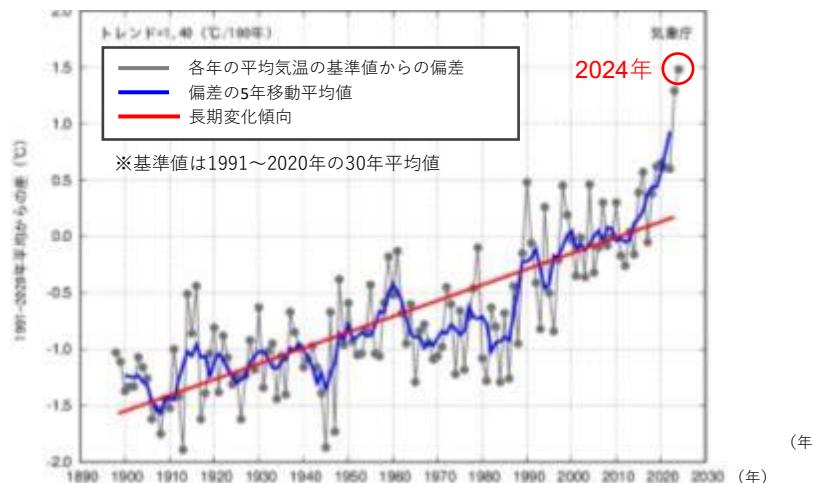
大臣官房みどりの食料システム戦略グループ  
地球環境対策室

# 農業分野におけるJ-クレジット制度について

---

- 日本の年平均気温は、100年あたり1.40°Cの割合で上昇。
- 2024年の日本年平均気温は、1898年の統計開始以降、最も高い値となりました。
- 農林水産業は気候変動の影響受けやすく、高温による品質低下などが既に発生しており、降雨量の増加等により、災害の激甚化の傾向にあるところ、農林水産分野でも被害が発生しています。

## ■ 日本の年平均気温偏差の経年変化



年平均気温は長期的に上昇しており、特に1990年以降、高温となる年が頻出

## ■ 農産物への気候変動の影響

- ・水稻：高温による品質の低下
- ・りんご：成熟期の着色不良、着色遅延

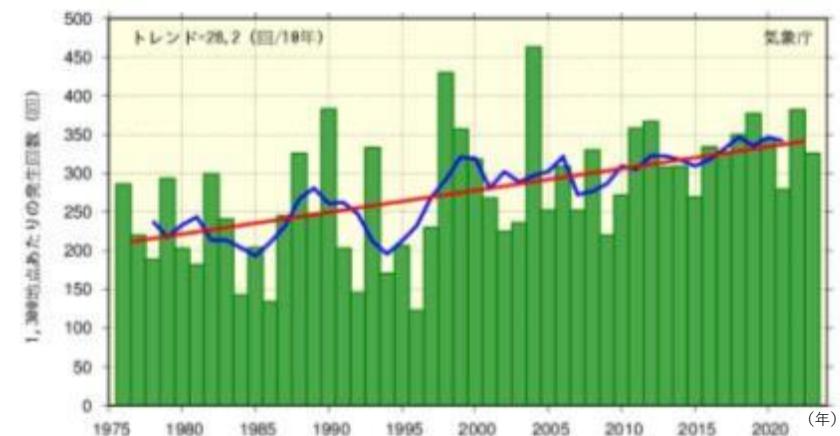


白未熟粒(左)と正常粒(右)の断面



成熟終期 1ヶ月間の温度を  
17°C(上)、22°C(中)、27°C(下)  
で管理したりんごの着色状況

## ■ 1時間降水量50mm以上の年間発生回数



2014年～2023年の10年間の平均年間発生回数は約330回  
1976年～1985年と比較し、約1.5倍に増加

## ■ 農業分野の被害



河川氾濫によりネギ畑が冠水  
(令和5年7月秋田県能代市)

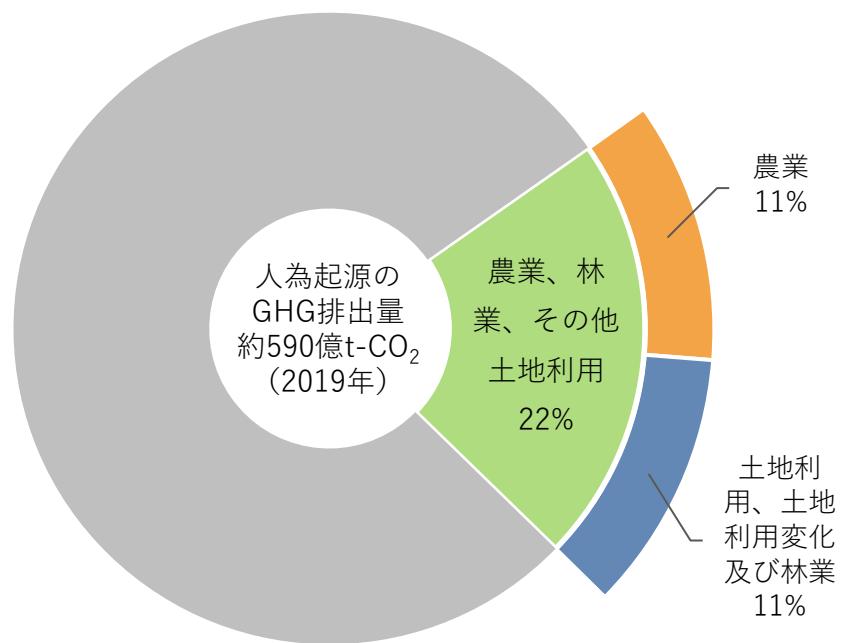


被災したガラスハウス  
(令和元年房総半島台風)

# ▶ 温室効果ガス（GHG）の排出の現状 ◀

- 世界のGHG排出量は、590億トン（CO<sub>2</sub>換算）。このうち、農業・林業・その他土地利用の排出は22%（2019年）。
- 日本の排出量は11.35億トン。うち農林水産分野は4,790万トン、全排出量の4.2%（2022年度）。  
\* エネルギー起源のCO<sub>2</sub>排出量は世界比約3.2%（第5位、2019年（出典：EDMC/エネルギー経済統計要覧））
- 農業分野からの排出について、水田、家畜の消化管内発酵、家畜排せつ物管理等によるメタンの排出や、農用地の土壤や家畜排せつ物管理等によるN<sub>2</sub>Oの排出がIPCCにより定められている。
- 日本の吸収量は5,020万トン。このうち森林4,570万トン、農地・牧草地300万トン（2022年度）。

## ■ 世界の農林業由来のGHG排出量

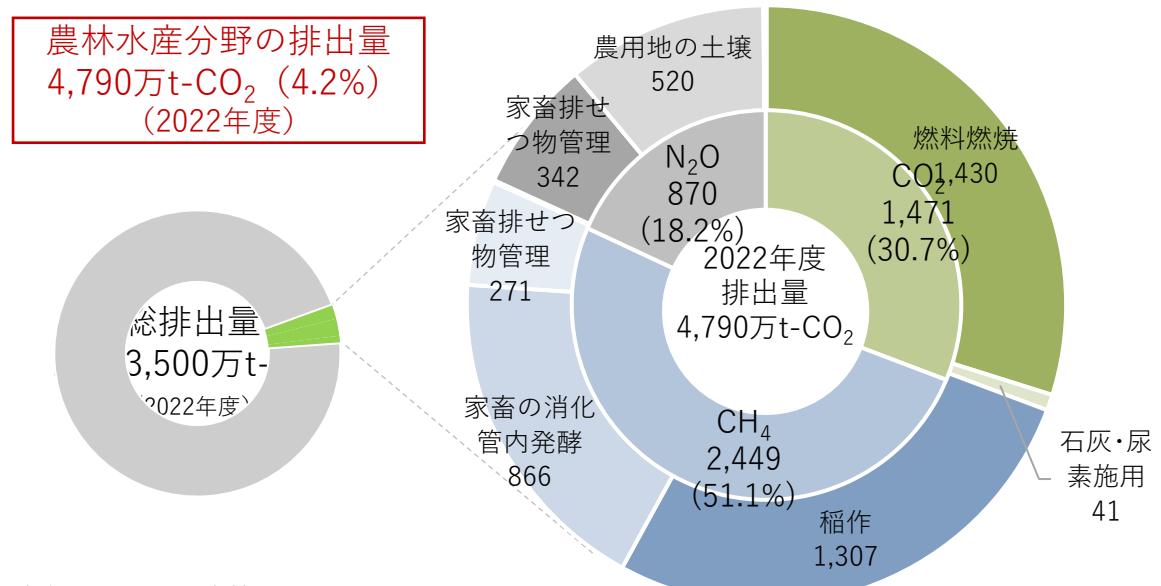


単位：億t-CO<sub>2</sub>換算

\* 「農業」には、稻作、畜産、施肥などによる排出量が含まれるが、燃料燃焼による排出量は含まない。

出典：「IPCC第6次評価報告書第3作業部会報告書（2022年）」を基に農林水産省作成

## ■ 日本の農林水産分野のGHG排出量



単位：万t-CO<sub>2</sub>換算

\* 温室効果は、CO<sub>2</sub>に比べCH<sub>4</sub>で28倍、N<sub>2</sub>Oで265倍。

\* 排出量の合計値には、燃料燃焼及び農作物残渣の野焼きによるCH<sub>4</sub>・N<sub>2</sub>Oが含まれているが、僅少であることから表記していない。このため、内訳で示された排出量の合計とガス毎の排出量の合計値は必ずしも一致しない。

出典：国立環境研究所温室効果ガスインベントリオフィス「日本の温室効果ガス排出量データ」を基に農林水産省作成

# みどりの食料システム戦略（概要）

～食料・農林水産業の生産力向上と持続性の両立をイノベーションで実現～

## 現状と今後の課題

- 生産者の減少・高齢化、地域コミュニティの衰退
- 温暖化、大規模自然災害
- コロナを契機としたサプライチェーン混乱、内食拡大
- SDGsや環境への対応強化
- 国際ルールメーキングへの参画

 「Farm to Fork戦略」(20.5)  
2030年までに化学農薬の使用及びリスクを50%減、有機農業を25%に拡大

 「農業イノベーションアジェンダ」(20.2)  
2050年までに農業生産量40%増加と環境フットプリント半減

**農林水産業や地域の将来も  
見据えた持続可能な  
食料システムの構築が急務**

## 経済 持続的な産業基盤の構築

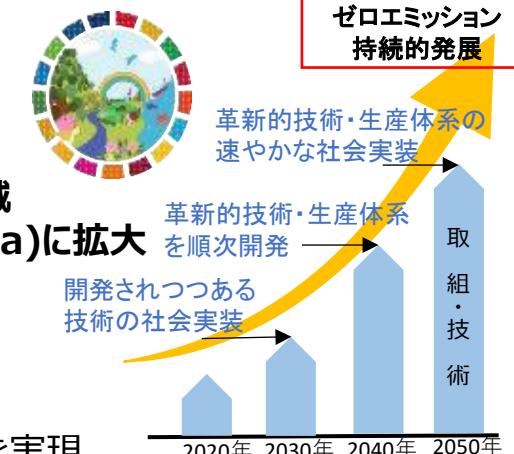
- ・輸入から国内生産への転換（肥料・飼料・原料調達）
- ・国産品の評価向上による輸出拡大
- ・新技術を活かした多様な働き方、生産者のすそ野の拡大

持続可能な食料システムの構築に向け、「みどりの食料システム戦略」を策定し、中長期的な観点から、調達、生産、加工・流通、消費の各段階の取組とカーボンニュートラル等の環境負荷軽減のイノベーションを推進

## 目指す姿と取組方向

### 2050年までに目指す姿

- 農林水産業のCO2ゼロエミッション化の実現
- 低リスク農薬への転換、総合的な病害虫管理体系の確立・普及に加え、ネオニコチノイド系を含む従来の殺虫剤に代わる新規農薬等の開発により**化学農薬の使用量（リスク換算）を50%低減**
- 輸入原料や化石燃料を原料とした**化学肥料の使用量を30%低減**
- 耕地面積に占める**有機農業の取組面積の割合を25%（100万ha）に拡大**
- 2030年までに**食品製造業の労働生産性を最低3割向上**
- 2030年までに食品企業における**持続可能性に配慮した輸入原材料調達の実現を目指す**
- エリートツリー等を林業用苗木の9割以上に拡大
- ニホンウナギ、クロマグロ等の養殖において**人工種苗比率100%を実現**



### 戦略的な取組方向

2040年までに革新的な技術・生産体系を順次開発（技術開発目標）

2050年までに革新的な技術・生産体系の開発を踏まえ、

今後、「政策手法のグリーン化」を推進し、その社会実装を実現（社会実装目標）

※政策手法のグリーン化：2030年までに施策の支援対象を持続可能な食料・農林水産業を行う者に集中。

2040年までに技術開発の状況を踏まえつつ、補助事業についてカーボンニュートラルに対応することを目指す。

補助金拡充、環境負荷軽減メニューの充実とセットでクロスコンプライアンス要件を充実。

※革新的な技術・生産体系の社会実装や、持続可能な取組を後押しする観点から、その時点において必要な規制を見直し。

地産地消型エネルギー・システムの構築に向けて必要な規制を見直し。

## 期待される効果

### 環境 将来にわたり安心して暮らせる地球環境の継承

- ・環境と調和した食料・農林水産業
- ・化石燃料からの切替によるカーボンニュートラルへの貢献
- ・化学農薬・化学肥料の抑制によるコスト低減

### 社会 国民の豊かな食生活 地域の雇用・所得増大

- ・生産者・消費者が連携した健康的な日本型食生活
- ・地域資源を活かした地域経済循環
- ・多様な人々が共生する地域社会

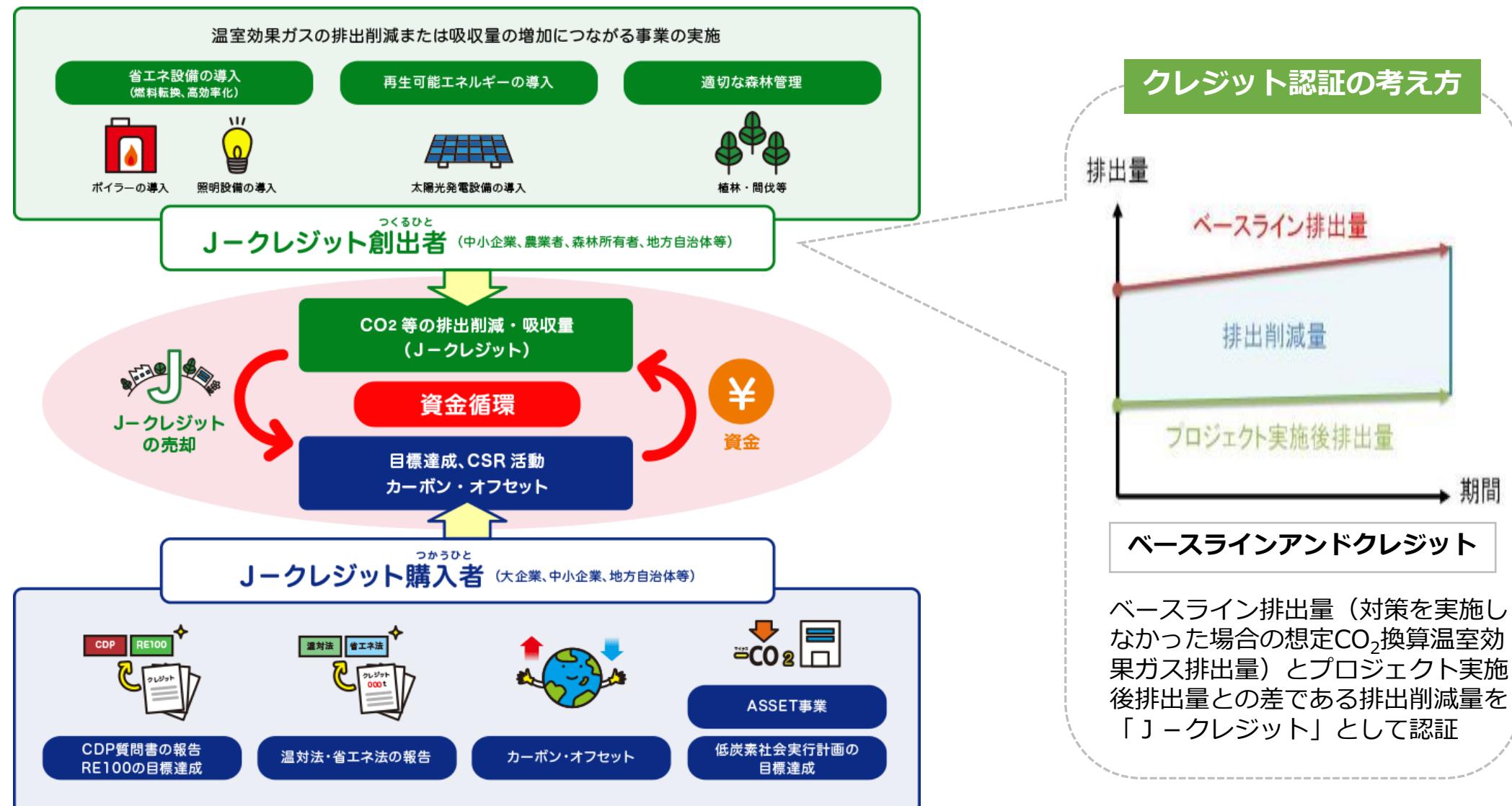
### 経済 持続的な産業基盤の構築

- ・輸入から国内生産への転換（肥料・飼料・原料調達）
- ・国産品の評価向上による輸出拡大
- ・新技術を活かした多様な働き方、生産者のすそ野の拡大

アジアモンスーン地域の持続的な食料システムのモデルとして打ち出し、国際ルールメーキングに参画（国連食料システムサミット（2021年9月）など）

# J-クレジット制度とは

- 省エネ設備の導入や再生可能エネルギーの利用のほか、水田の水管理の変更や適切な森林管理による温室効果ガスの排出削減・吸収量を「クレジット」として国が認証し、取引を可能とする国内制度で、経済産業省・環境省・農林水産省が運営しています。
- 本制度により創出されたクレジットは、国内の法制度への報告、海外イニシアチブへの報告、企業の自主的な取組み等、様々な用途に活用できます。



## ▶ J-Credit制度参加者のメリット ◀

### クレジット 創出者

- 省エネ設備導入や再生可能エネルギー活用による**ランニングコストの低減効果**
- **クレジット売却益**による投資費用の回収や更なる省エネ投資への活用
- 温暖化対策に積極的な企業、団体としての**PR効果**
- J-Credit制度に関わる**企業や自治体等との関係強化**

### クレジット 購入者

- ESG投資が拡大する中、森林保全活動の後押しなど、**環境貢献企業**等として**PR効果**が期待
- 温対法の「**調整後温室効果ガス排出量**」の報告や、**CDP質問書**<sup>1)</sup>及び**RE100**<sup>2)</sup>達成のための報告（再エネ電力由来のクレジットに限る）等での活用
- 製品・サービスにかかるCO<sub>2</sub>排出量をオフセットすることによる、**差別化・ブランディング**
- 関係企業や地方公共団体との新たなネットワークを活用した**ビジネス機会**の獲得や**新たなビジネスモデル**の創出
- **経団連カーボンニュートラル行動計画**の目標達成での活用

1) CDP質問書：投資家向けに企業の環境情報の提供を行うことを目的とした国際的なNGOが気候変動等に関する事業リスクについて、企業がどのように対応しているか、質問書形式で調査し、評価したうえで公表するもの。

2) RE100：企業が自社で消費するエネルギーを100%再生可能エネルギーでまかなうこと。

# ▶ 方法論の新規策定のプロセス ◀

## STEP 1 新規方法論の策定に関する相談



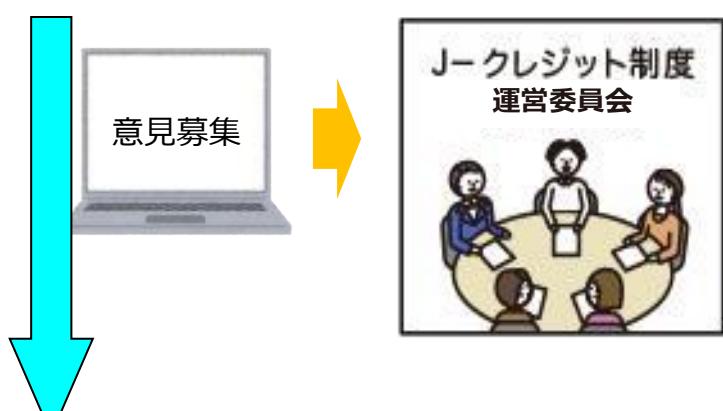
- 方法論の**新規策定**および**改定**に関しては、事務局で相談受付。
- 具体的な提案は、方法論策定規程の内容に沿って提案内容を検討。

## STEP2 J-クレジット制度管理者と内容を協議し、事務局にて方法論の素案を作成



- 方法論の策定条件と照合し、制度管理者（経済産業省・環境省・農林水産省）も含め提案内容を確認。
- 協議において不足箇所などがあれば、追加の検討や、情報提供・データ提供が必要。
- 必要に応じて有識者等からの意見聴取。

## STEP3 パブリックコメントの実施、運営委員会の承認を経て、新規方法論の策定が完了



- 申請書類として、方法論承認申請書を提出。
- パブリックコメントを実施し、必要に応じて内容を見直し・修正。  
(パブリックコメントは運営委員会の開催後に実施する場合もある。)
- 運営委員会の有識者により、申請内容に関する審議を行う。  
(運営委員会は年3回程度開催。年によって回数や日程は異なる。)

厳正な審議を重ね、慎重に制度文書を策定するため、方法論の作成には、通常、長期の期間（1年以上）を要します。

新規方法論の策定

新規方法論策定の手順の詳細はコチラ  
▶



# ▶ カーボン・クレジットに求められる主要要件 ◀

▶ カーボン・クレジットの品質を担保するため、対象となるプロジェクトには一定の要件（追加性、永続性等）が求められる。

## ■追加性・永続性とは

追加性	プロジェクトに基づく排出削減・除去は、プロジェクトが実施されなかった場合に発生したであろう排出削減・除去を超える追加的なものでなければならない
永続性	カーボンクレジットは、恒久的な排出削減と除去に対して発行されるものでなければならない。

## ■J-クレジット制度における追加性・永続性に関する規定（一部抜粋）

追加性

### J-クレジット制度実施要綱

- ▶ 1.2 用語の定義 追加性：本制度がない場合に、排出削減・吸収活動が実施されないこと
- ▶ 1.5.3 追加性：本制度においてJ-クレジットとして認証される排出削減・吸収量は、本制度が存在しない場合に對して追加的な排出削減・吸収が実現されたものでなければならない。
- ▶ 3.1.3 本制度に基づき登録されるプロジェクトは、次に掲げる要件のいずれも満たすものでなければならない。  
⑤ 追加性を有すること

### J-クレジット制度実施規程

- ▶ 2.2.5 追加性を有すること  
各プロジェクトにおける追加性の有無については、原則、経済的障壁の有無によって評価する。  
ただし、方法論において一般慣行障壁による追加性の証明を認められている場合は、一般慣行障壁の有無によって追加性の有無を評価する。

永続性

### J-クレジット制度実施要綱

- ▶ 3.1.3 本制度に基づき登録されるプロジェクトは、次に掲げる要件のいずれも満たすものでなければならない。  
⑨（方法論が定める場合のみ）永続性担保措置を取ること

### J-クレジット制度方法論策定規程

- ▶ 3.11.2 温室効果ガスの排出削減・除去に逆転のリスク（例：地中に貯留されたCO<sub>2</sub>の漏出）があるプロジェクトを評価する方法論においては、必ず以下の内容を定めること。  
(1) 永続性担保の方法  
(2) 永続性担保を求める期間  
(3) 補填義務

# プロジェクトの登録・クレジットの認証プロセス

## STEP1 プロジェクトを計画し、プロジェクト登録の審査を受ける



### プロジェクトの登録

## STEP2 プロジェクト実施を通して温室効果ガスを削減 (同時にモニタリングを実施)

## STEP3 モニタリング結果を報告し、クレジット認証の審査を受ける



### J-Creditの発行

## ■審査機関の一覧

機関名	審査可能な方法論分類		
	省エネ・再エネ	農業	森林
一般社団法人 日本能率協会 (JMA) 地球温暖化対策センター	○	○※	○
一般財団法人日本品質保証機構	○		○
一般財団法人日本海事協会	○	○※	
ソコテック・サーティフィケーション・ジャパン 株式会社	○	○※	○

※実施要綱に基づき、2025年3月31日を期限に、制度管理者より当該分類における審査機関として暫定登録された審査機関。

## ■方法論別審査費用（目安）

プロジェクト種別	審査内容	平均額※
省エネ	通常型 妥当性確認	580,823
	検証	626,841
プログラム型	妥当性確認	754,383
	検証	790,658
再エネ	通常型 妥当性確認	469,520
	検証	391,064
農業	プログラム型 妥当性確認	736,110
	検証	732,603
森林	プログラム型 妥当性確認	927,674
	検証	830,590
通常型	妥当性確認	1,099,605
	検証	1,066,579

※2021年度から2023年度の審査費用支援申請案件における審査費用の平均値。

# ▶ J-クレジット制度における支援制度 ◀

(令和6年度第二期)

- 支援対象者・支援条件を満たすことで、支援制度を利用することが可能です。
- 支援内容は、年度ごとに見直されます。

※2024年度の審査費用に関する支援は、受付を終了しています。

## プロジェクト計画書作成に関する支援

2024年度は受付終了

支援内容	<ul style="list-style-type: none"><li>J-クレジット制度事務局にてプロジェクト計画書の作成を支援（コーチング）。</li><li>※ただし、支援は原則として電子メール・電話・ウェブ会議で実施し、手数料等は不要。</li></ul>
支援対象者	<ul style="list-style-type: none"><li>中小企業基本法の対象事業者</li><li>自治体</li><li>公益法人（一般/公益社団法人、一般/公益財団法人、医療法人、福祉法人、学校法人等）</li><li>その他、大企業以外</li></ul>
支援条件	<ul style="list-style-type: none"><li>1事業者当たり1方法論につき1案件限り</li><li>方法論あたりのCO<sub>2</sub>削減・吸収見込総量を認証対象期間（年単位）で除した値が、100t-CO<sub>2</sub>/年以上であること。</li></ul>

## 審査費用に関する支援

2024年度は受付終了

	妥当性確認（プロジェクト登録に関する審査）	検証（クレジット認証に関する審査）
支援内容	<ul style="list-style-type: none"><li>審査（妥当性確認）に係る費用を<b>70%</b>支援</li><li>※ただし、1件当たりの支援額の上限は<b>60万円</b>。</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>審査（検証）に係る費用を<b>90%</b>支援</li><li>※ただし、1件当たりの支援額の上限は<b>60万円</b>。</li></ul>
支援対象者	<ul style="list-style-type: none"><li>中小企業基本法の対象事業者</li><li>自治体</li><li>公益法人（一般/公益社団法人、一般/公益財団法人、医療法人、福祉法人、学校法人等）</li><li>その他、大企業以外</li></ul>	
支援回数	<ul style="list-style-type: none"><li>通常型：1事業につき同一年度内に2回まで</li><li>プログラム型：1運営・管理者につき同一年度内に2回まで</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>通常型：1事業につき2年度内に1回まで</li><li>プログラム型：1事業につき同一年度内に1回まで</li></ul>
支援条件	<ul style="list-style-type: none"><li>CO<sub>2</sub>削減・吸収見込総量を認証対象期間（年単位）で除した値が、100t-CO<sub>2</sub>/年以上であること。</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>認証申請当たりのCO<sub>2</sub>排出削減・吸収量が100t-CO<sub>2</sub>以上であること。</li></ul>

# ▶ ジークレジット制度における農業分野の方法論 ◀

- ジークレジット制度では、排出削減・吸収に資する対象技術ごとに、適用範囲、排出削減・吸収量の算定方法及びモニタリング方法等を規定（これを方法論という）。
- 現在、ジークレジット制度全体で、72の方法論を承認。このうち、農業分野の方法論は6つ（2025年2月現在）。

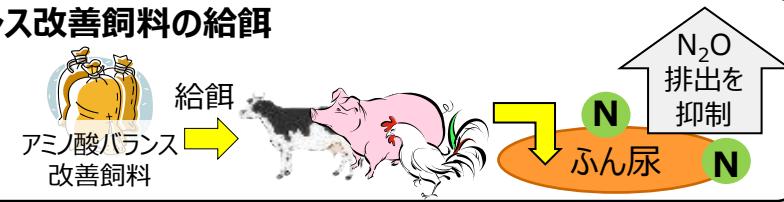
## ■ 農林漁業者・食品産業事業者等による活用 が想定される主な方法論 2025年2月時点

省エネ	ボイラーの導入
	ヒートポンプの導入
	空調設備の導入
	園芸用施設における炭酸ガス施用システムの導入
再エネ	バイオマス固体燃料（木質バイオマス）による化石燃料又は系統電力の代替
	太陽光発電設備の導入
農業	牛・豚・プロイラーへのアミノ酸バランス改善飼料の給餌
	家畜排せつ物管理方法の変更
	茶園土壤への硝化抑制剤入り化学肥料又は石灰窒素を含む複合肥料の施肥
	バイオ炭の農地施用
	水稻栽培における中干し期間の延長（令和5年4月追加）
森林	肉用牛へのバイパスアミノ酸の給餌
	森林経営活動
	再造林活動

## ■ 農業分野の方法論

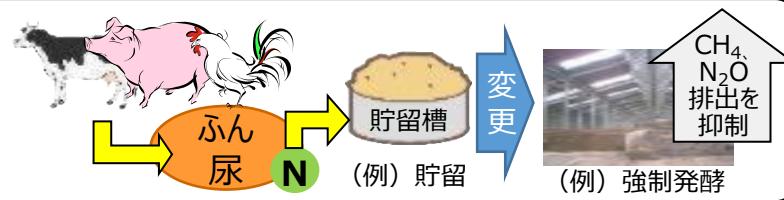
### ・ 牛・豚・プロイラーへのアミノ酸バランス改善飼料の給餌

家畜にアミノ酸バランス改善飼料を給餌することにより、排せつ物管理からの一酸化二窒素(N2O)排出量を抑制



### ・ 家畜排せつ物管理方法の変更

家畜排せつ物の管理方法を変更することにより、メタン(CH4)及びN2Oの排出量を抑制



### ・ 茶園土壤への硝化抑制剤入り化学肥料又は石灰窒素を含む複合肥料の施肥

茶園に施用する窒素肥料を硝化抑制剤入りの化学肥料又は石灰窒素を含む複合肥料に代替することで、土壤からのN2O排出量を抑制



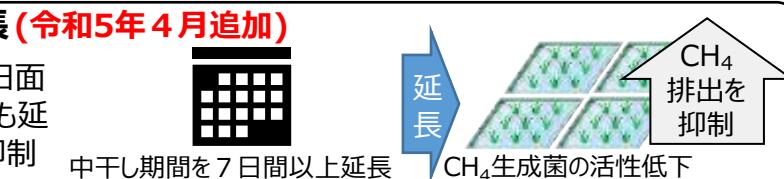
### ・ バイオ炭の農地施用

バイオ炭を農地に施用することで炭素を土壤に貯留



### ・ 水稲栽培における中干し期間の延長（令和5年4月追加）

水稻の栽培期間中に水田の水を抜いて田面を乾かす「中干し」の実施期間を従来よりも延長することで、土壤からのCH4排出量を抑制



### ・ 肉用牛へのバイパスアミノ酸の給餌（令和5年11月追加）

肉用牛に、バイパスアミノ酸を加えた飼料を給餌することで成育を促進し、従来より肥育期間が短縮されること等により、枝肉重量あたりのCH4及びN2Oの排出量を抑制



# ▶ プロジェクトの種類＜通常型とプログラム型＞ ◀

- プロジェクトの登録形態は、「通常型」と「プログラム型」に分かれます。
- 「通常型」は、1つの工場・事業所等における削減活動を1つのプロジェクトとして登録する形態です。
- 「プログラム型」では、小規模な削減活動を取りまとめ、一括でクレジットを創出することができます。

## ■ プログラム型プロジェクトのメリット

- ① 単独では小規模な削減活動からクレジットを創出することが可能。
- ② 登録や審査等にかかる手続・コストを削減することが可能。
- ③ クレジットのロットが大きくなることで、販路の拡大に繋がる可能性。

### ■ プログラム型プロジェクトの例：唐津農業協同組合

ハウスみかんを中心とする組合員農家が参加する農協主導によるプログラム型。燃油高騰対策で重油式暖房機に代えて高効率ヒートポンプ空調設備を導入、化石燃料を削減。**2024年11月に、約5年分の削減量をまとめて、約4万トンのクレジットを発行。**

## 通常型

### ■ 想定される実施者

大規模な農業法人 等

#### プロジェクト実施者



例：木質ペレットによる化石燃料代替

## プログラム型

### ■ 想定される運営・管理者

農協、卸売業者、機械・肥飼料メーカー、小売企業、地方自治体、金融機関 等

#### プログラム型運営・管理者 (取りまとめ事業者)

各種情報・データ

プロジェクトの管理  
申請手続の代行

#### 会員 (個々の排出削減活動実施者)

個々の農家で  
参加することは  
コスト的に見合わ  
ないケースもある

随時  
追加可能

参加する農  
家数が  
毎年増大し、  
プロジェクト  
の規模は  
徐々に拡大

# 農業分野のJ-Creditの実績

- J-Creditのプロジェクト登録件数のうち、農業者が取り組むものは47件。
- 農業者が取り組むプロジェクトによって、これまでに約63,000トン（CO2換算）のクレジットが認証（発行）。

## ■農業者が取り組むプロジェクト47件の内訳

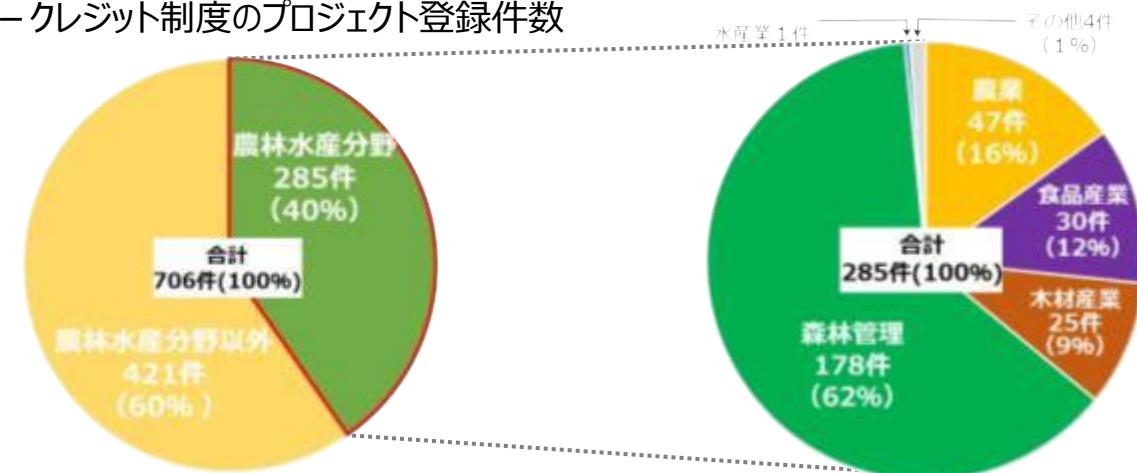
◆太字はプログラム型プロジェクト、赤字は2025年1月までにクレジットが認証されているプロジェクト

分類	方法論	件数	取組者
省エネ	空調設備の導入 など	5	(同)北海道新エネルギー事業組合、 <b>唐津農業協同組合</b> 、フタバ産業(株)、 <b>クボタ 大地のいぶき</b> 、 <b>九州電力株式会社</b>
再エネ	バイオマス固形燃料（木質バイオマス）による化石燃料の代替 など	4	(株)伊賀の里モクモク手づくりファーム、(株)タカヒコアグロビジネス、(株)デ・リーフデ北上、 <b>イオンアグリ創造(株)</b>
省エネ・再エネ	未利用熱の熱源利用 など	1	(株)エア・ウォーター農園
農業	牛・豚・ブロイラーへのアミノ酸バランス改善飼料の給餌	3	味の素(株)、(株)Eco-Pork、デザミス(株)
	家畜排せつ物管理方法の変更	2	(株)ファームノートデーリイプラットフォーム、 <b>Green Carbon(株)</b>
	バイオ炭の農地施用	9	(一社)日本クルベジ協会、(株)TOWING、(株)未来創造部、NTTコミュニケーションズ(株)、(株)フェイガー、(株)Chem.Eng.Lab.、大山乳業農業協同組合、シンコムアグリテック(株)、(株)KCL
	水稻栽培における中干し期間の延長	22	<b>クボタ 大地のいぶき</b> 、 <b>Green Carbon(株)</b> 、 <b>三菱商事(株)</b> 、(株)フェイガー、(一社)Co、NTTコミュニケーションズ(株)、クレアトウラ(株)、(株)バイヴィル、伊藤忠食糧(株)、阪和興業(株)、 <b>フィード・ワン(株)</b> 、神山物産(株)、(株)RevO、 <b>田中産業(株)</b> 、(株)鈴生、日本電計(株)、グリーンアース(株)、スマート農業共同体、(株)アルプロン、新潟市、 <b>SBI地方創生サービス(株)</b> 、(株)おてんとさん
	バイパスアミノ酸の給餌	1	味の素(株)※アミノ酸バランス改善飼料の給餌との併用プロジェクト（バイパスアミノ酸の給餌にのみ計上）
	合 計	47	

## ■農業者が取り組むプロジェクトにおけるクレジット認証量 (2025年1月現在)

方法論	クレジット認証量 (累計)
省エネ・再エネ	42,235t-CO2
家畜排せつ物管理方法の変更	149t-CO2
バイオ炭の農地施用	1,067t-CO2
水稻栽培における中干し期間の延長	19,672t-CO2
合 計	63,123t-CO2

## ■J-Credit制度のプロジェクト登録件数

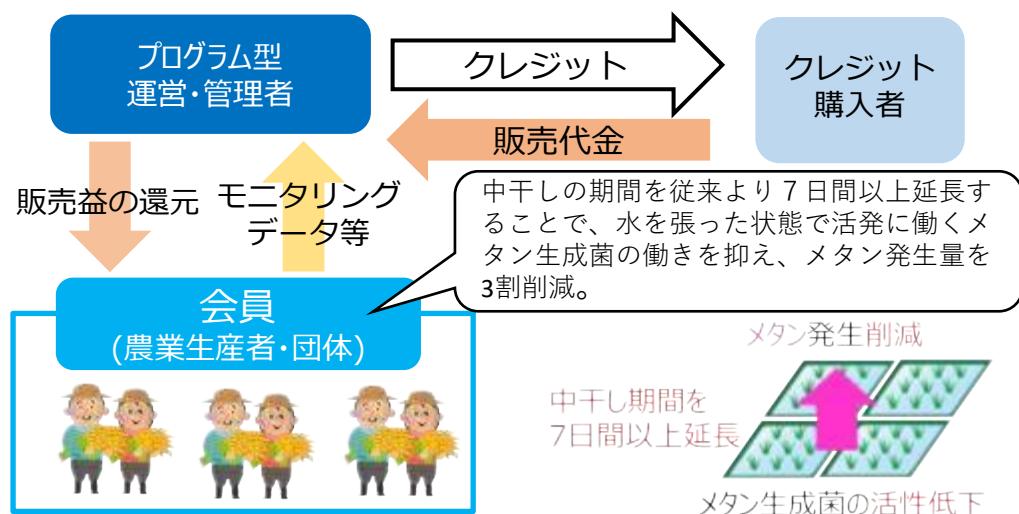


※農業分野の47件は農業者等が実施するプロジェクト件数を集計したもの。  
うち、10件が省エネ・再エネ方法論による取組、37件が農業分野の方法論に基づく取組（2025年1月現在）

- 水稻栽培における「中干し」の実施期間を従来よりも延長することで、土壤からのメタン発生量を削減。
- 令和5年度には、23道府県の水田（約4,600ha）における取組に基づき、14,996トン（CO2換算）のクレジットが認証（発行）。

### ■「水稻栽培における中干し期間の延長」の取組概要

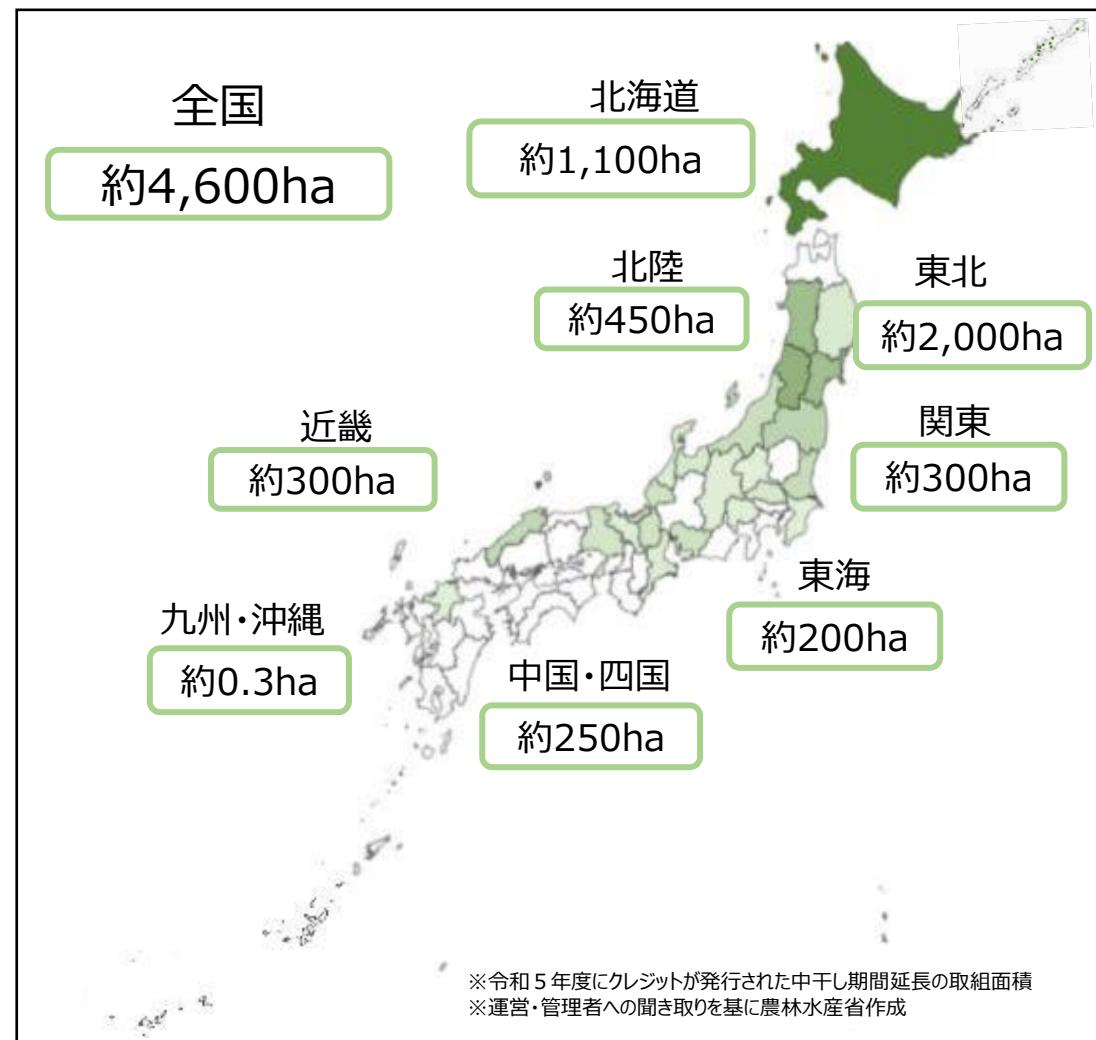
登録されているプロジェクトは、全て、複数の削減活動を取りまとめ、一括でクレジットを発行する「プログラム型」。



### ■利用されるシステム・アプリ（例）



### ■全国の取組状況（面積）



# 東京証券取引所 カーボン・クレジット市場について

---

# J-クレジットの売買

- J-クレジットは、主に「相対取引」での売買となり、仲介事業者を利用した取引も可能です。
- 2023年10月11日に東京証券取引所による「カーボン・クレジット市場」が開設し、取引が開始しています。

## 相対取引

### ■ 仲介事業者を利用する場合

仲介事業者を利用しない  
直接の相対取引も可



仲介事業者\*を介した相対取引（売買仲介）でクレジットの  
売買価格と売買量を決めます。 \*J-クレジット・プロバイダー等

### 仲介事業者（J-クレジット・プロバイダー）

- ・株式会社イトーキ
- ・株式会社ウェイストボックス
- ・カーボンフリーコンサルティング株式会社
- ・クリアトウラ株式会社
- ・株式会社バイウイル
- ・Permanent Planet株式会社
- ・株式会社エスプールブルードットグリーン
- ・一般社団法人more trees

## カーボン・クレジット市場



- 常設市場として、登録した市場参加者によるJ-クレジットの取引が可能。
- 市場参加者数：312者（2025年1月15日現在）  
(法人、地方自治体、任意団体)

### ■カーボン・クレジット市場における農業の区分の新設

- J-クレジット制度において、農業分野の取組が拡大していることを踏まえ、2025年1月から、農業分野の取引区分を新設。

<これまでの主な売買の区分>

区分	クレジットの種類
省エネルギー	省エネルギー分野の方法論に基づき発行されたクレジット
再生可能エネルギー（電力）	再生可能エネルギー分野の方法論に基づき発行されたクレジット
森林	森林分野の方法論に基づき発行されたクレジット
その他	工業、廃棄物、農業など

<新設された売買の区分>

区分	クレジットの種類
農業（中干し期間の延長）	「水稻栽培における中干し期間の延長」の方法論に基づき発行されたクレジット
農業（バイオ炭）	「バイオ炭の農地施用」の方法論に基づき発行されたクレジット
その他	工業、廃棄物、「中干し期間の延長」・「バイオ炭」以外の農業など

## 【売買の区分の変更について】

- Ｊ－クレジット制度における農業クレジットのうち「AG-005 水稻栽培における中干し期間の延長」（以下「中干し期間の延長」）及び「AG-004 バイオ炭の農地施用」（以下「バイオ炭」）に係るプロジェクト登録件数・認証量増加等に鑑み、市場の流動性・利便性向上の観点から、Ｊ－クレジットの売買の区分について、以下の変更を2025年1月6日（月）に実施いたします。

### 「農業（中干し期間の延長）」及び「農業（バイオ炭）」を新設します。

- これに伴い、現行の売買の区分「その他」は上記2つの方法論を除外した形で存続します
- 上記2つの方法論以外の農業クレジットは引き続き「その他」に含まれますのでご注意ください

## 【変更時の取扱い】

### ① <旧売買の区分>一部注文の取消しのお願い

- 上記変更に伴い、現在の売買の区分「その他」に発注されている売り注文のうち、新設する「農業（中干し期間の延長）」又は「農業（バイオ炭）」の区分に属する認証クレジット（4ページ参照）を指定しているものにつきましては、1月6日（月）に引き継がれないよう、12月27日（金）14:59までに全て取り消してください。
- 12月27日（金）14:59までに取り消されない場合、当社が代理で当該売り注文を取り消します。

### ② <新設売買の区分>基準値段について

- 1月6日（月）セッション1における基準値段及び制限値幅は、下表のとおりとします。

売買の区分	銘柄コード	1月6日（月）セッション1における基準値段	制限値幅 (基準値段×±90%)
農業（中干し期間の延長）	1007000	5,000円	500～9,500円
農業（バイオ炭）	1008000	40,000円	4,000～76,000円
その他	1099000	12月27日（金）セッション2における約定値段又は基準値段	[左記基準値段]×±90%

### ③ <旧売買の区分>既約定の決済について

- 12月27日（金）までの売買約定につきましては、今回の変更による影響はなく、売買約定が成立した時点の売買の区分として、1月6日（月）以降に決済を行います。

# 売買の区分の対応表と属する認証クレジット

東京証券取引所のHPより引用

## 〈本市場における売買の区分（現行）〉



## 〈本市場における売買の区分（変更案）〉

第二階層	第三階層	認証クレジット	第二階層	第三階層	認証クレジット
その他 (指定しない)	工業、廃棄物、農業 再エネについては、上記のいずれにも該当しないクレジット • 再エネ量(電力) (MWh) 及び再エネ量(熱) (GJ) のいずれも正の数でない • 省エネ量 (kWh) 及び再エネ量 (電力) (MWh) 又は再エネ量 (熱) (GJ) が正の数		農業 (中干し期間の 延長) (指定しない)		「中干し期間の延長」のみで認証されたクレジット
	農業 (バイオ炭) (指定しない)				「バイオ炭」方法論のみで認証されたクレジット
	その他 (指定しない)	工業、廃棄物 再エネについては、上記のいずれにも該当しないクレジット • 再エネ量(電力) (MWh) 及び再エネ量(熱) (GJ) のいずれも正の数でない • 省エネ量 (kWh) 及び再エネ量 (電力) (MWh) 又は再エネ量 (熱) (GJ) が正の数			