



## カーボンオフセット・カーボンクレジット認証



*Dr. Claudia Bulgheroni*

ISCCイベント – 日本国内におけるサステナビリティ認証取得の機会

2022年10月12日

# ClimatePalは、姉妹会社から得た幅広い経験と知識を礎とするシステムです

気候に優しく気候変動に対応したコーヒーを対象とする、世界トップレベルの認証システムです。



高品質なカーボンクレジットに対する認証システム



5つの  
サステナビリティ  
&  
気候保護措置！

サステナビリティおよび温室効果ガス排出量を対象とする、世界トップレベルの認証システム



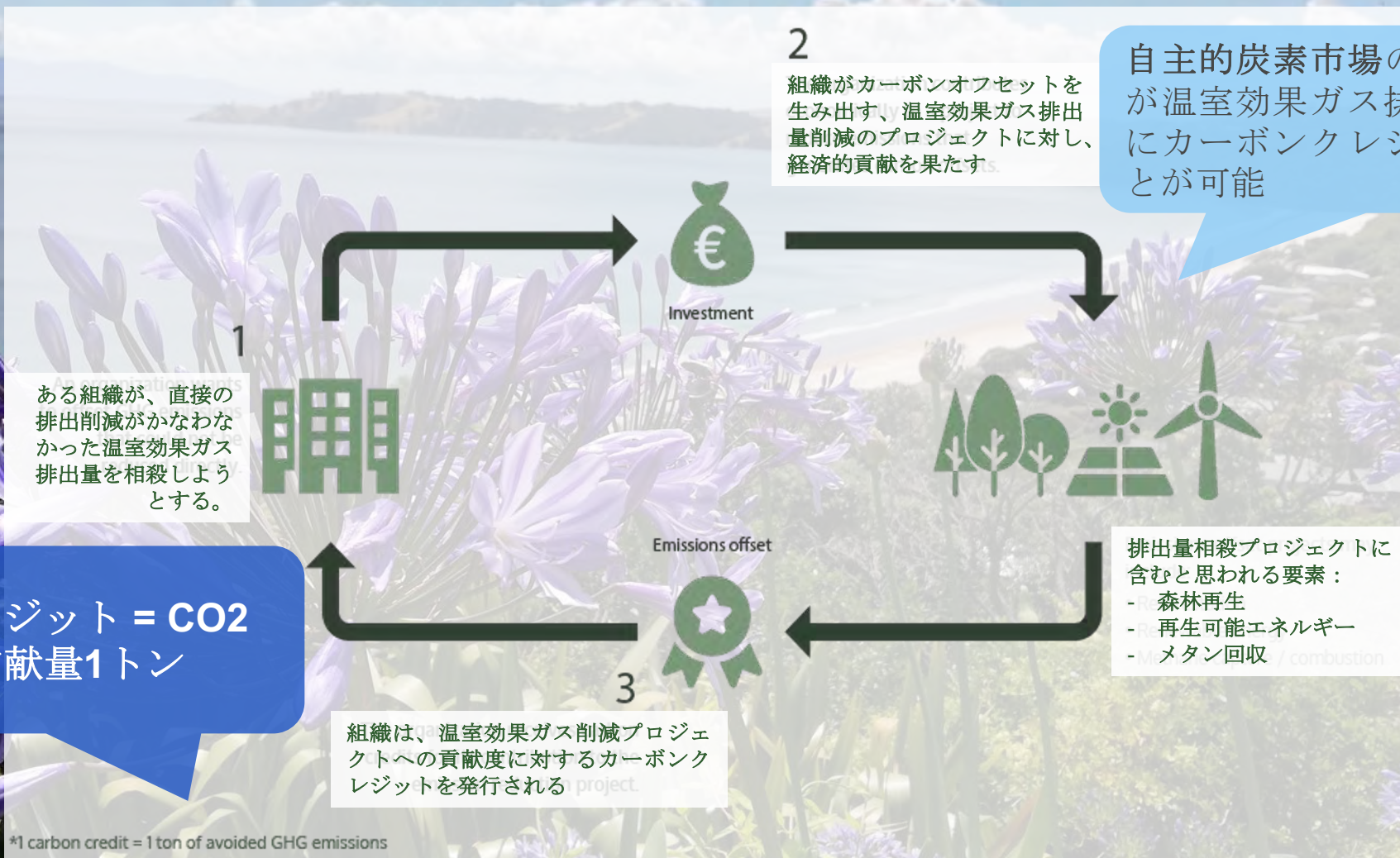
再生可能エネルギー、サステナビリティ、気候保護において一流かつ先進的なコンサルタント



リモートセンシングによる、森林伐採のないサプライチェーンに関するリスク評価および検証



# カーボンオフセット（またはCO2排出量の埋め合わせ）は、気候変動を食い止めるための主要な政策手段です



1カーボンクレジット = CO2  
排出削減貢献量1トン

# ClimatePal – 自主的炭素市場において透明性、信頼性ともに高い基準

## 特に注目すべき点



持続可能な開発目標への貢献



生態系サービスの提供



生物多様性保全



地域コミュニティに対するポジティブな影響



## 当社の付加価値

透明性高く使いやすいアプリケーション



スピーディでわかりやすい認証手続き



総合的な測定、報告、検証 (MRV)



継続的な改善



ClimatePalは、高品質なカーボンクレジット認証にプロジェクト手順のスマートトラッキングを利用し、またユーザーへの優しく迅速な認証プロセスを組み合わせ、独自のシステムです



ClimatePalが認証するのは、基本要件と特定基準を満たしたカーボンクレジットに限られます

### 基本要件

- 追加性
- 永続性
- 二重計上の禁止
- リーケージ無し
- 検証可能性



### ClimatePalの特定基準

- SDGへの貢献
  - 生態系サービスの提供
  - 生物多様性の向上
  - 社会へのポジティブな影響
  - 純害を生まない



# 高品質なカーボンクレジット

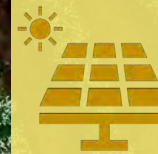


ClimatePalは、温室効果ガス排出量の削減および回避や、大気中の二酸化炭素除去を目指す、ありとあらゆるプロジェクトを認証します



## 自然に根ざす

- 農業における土壌炭素蓄積（カーボンファームिंग）
- アグロフォレストリーシステム
- 植樹
- 原生林再生
- 持続可能な森林管理
- 泥炭地の再湿潤化
- 沿岸部のマングローブ再生（ブルーカーボン）



## テクノロジーを活用

- 再生可能エネルギー
- ソーラーパネルによる遠隔地での電力の供給
- エネルギー効率
- 廃水から発生するメタン回収
- 埋立処分場から発生するメタン回収
- 炭鉱メタン回収

ClimatePalでの認証プロセスは、簡単、スピーディ、ユーザーフレンドリー

### 認証ステップ



プロジェクトの認証を受けるために、プロジェクトデベロッパーには5つの簡単なステップを行っていただきます



ClimatePalのスピード認証は、Meo Carbon Solutionsとの連帯によって可能となりました。第三者機関による検証が入ることで、透明性を確保

**meo**  
CARBON SOLUTIONS

独立型のコンサルタント  
サービス

- 温室効果ガス排出量算定
- サステナビリティ
- プロジェクトマネジメント

カーボン取引のプラット  
フォーム  
リセラーとして機能するMEO

プロジェクトデベロッパー  
へのサポート

- ▶ プロジェクトのフレーム  
ワーク設定
- ▶ 認証申請書への記入
- ▶ ClimatePalのカーボンク  
レジットの市場取引

 **ClimatePal**

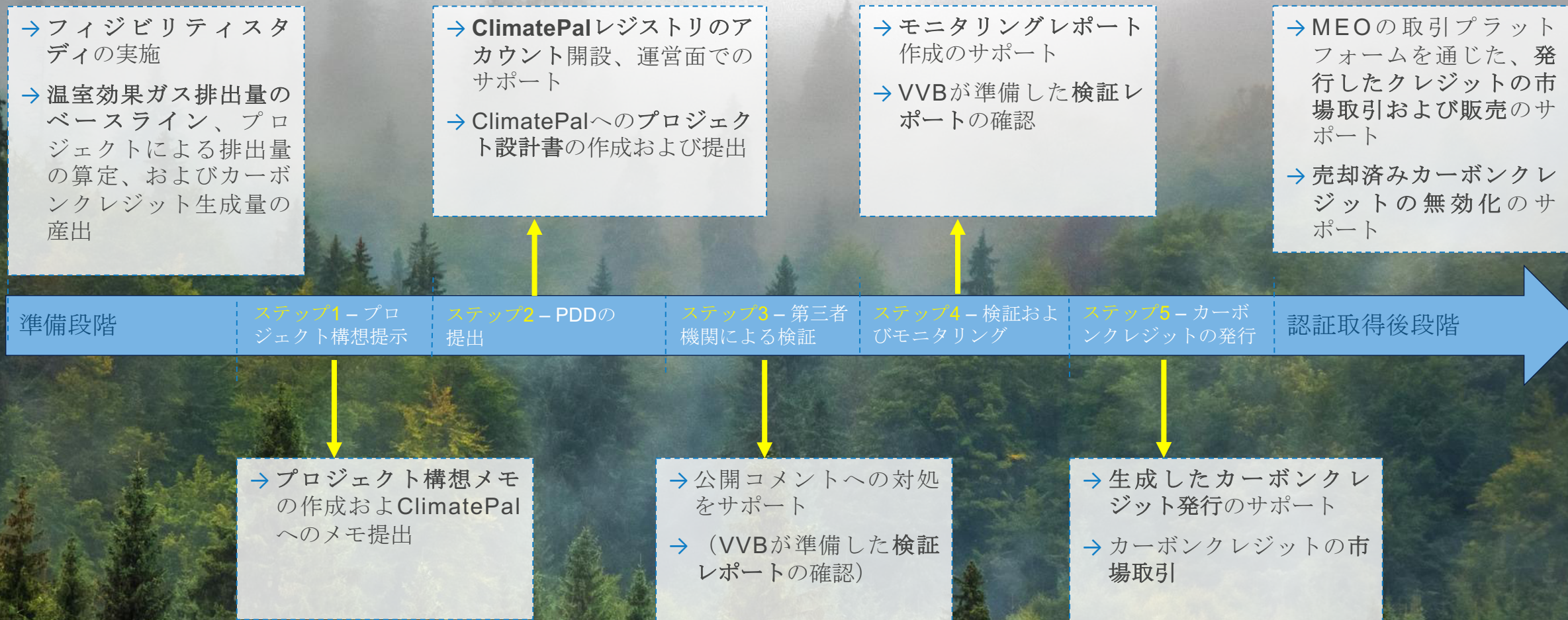
オフセットプロジェク  
ト認証の基準

- 高品質なカーボンクレ  
ジット
- コベネフィット

レジストリ\*  
透明性の高い認証を目指す

\*プロジェクトデベロッパーとリセラー向けのアカウント

# MCSは、ClimatePalの認証ステップに向けた活動を支援します



→ MCSは、プロジェクトデベロッパーの認証取得手続きを簡単、スムーズ、透明性高く行えるようサポート



プロジェクト構想をお待ちしています！

---

ClimatePal Services GmbH  
Hohenzollernring 72, 50672 Cologne  
Eメール : [info@ClimatePal.org](mailto:info@ClimatePal.org)

