



# ISCC PLUS / EU / CORSIA 認証 (国際持続可能性カーボン認証)

## 循環型経済

循環型経済を進め環境への影響を減らすために、企業は石油由来の材料の削減を求められています。市場からリサイクル原材料や植物由来のプラスチック使用の期待が高まるにつれて、組織はサプライチェーンで持続可能性に配慮する必要が出てきました。

循環型経済では、製品とそのパッケージに含まれるリサイクル原材料の含有量が多いことと同時に、持続可能であることを証明することが重要です。世界各国の法令は、プラスチックのリサイクルと廃材や残渣の使用について高い目標を設定し、持続可能性に関する目標を達成した企業に税制上の優遇措置を適用しています。

## ソリューション

### ISCCとは

持続可能性カーボン認証ISCCは、世界各国の業界団体、シンクタンク、NGOなどのマルチステークホルダーによって、オープンなプロセスで開発されたバイオマスやリサイクル原材料の持続可能性認証プログラムです。

### ISCC PLUS

EU域外の製品が対象で、バイオ燃料や製品だけでなく、リサイクル原料や製品、食品、飼料、技術的および化学的アプリケーションも対象となります。これはとりわけ、化学産業および加工産業(包装産業など)における廃棄物からのバイオマスまたはリサイクル原料の持続可能な使用を証明するために、世界中で認知されているプログラムで、サプライチェーンのすべての段階および食品または飼料産業の生産における持続可能性も考慮に入れています。RED II など指令が適用されないため自由度があり、持続可能性の要求事項を追加できるスキームのため、持続可能性を標榜する企業が自社の優位性を示せる認証として注目されています。

### ISCC EU

RED II Renewable Energy Directive 2018/20011(再生可能エネルギー指令)に基づいて運用される、EU域内のバイオ燃料を対象とした認証スキームです。対象となる資源の種類、資源の採れた農地、農地転用の時期等の持続可能性とGHG排出量の削減率など、厳格な運用が要求されます。

### ISCC CORSIA

国際航空のためのカーボン・オフセットおよび削減スキーム(CORSIA)は、航空業界のGHG削減取り組みの柱です。CORSIAのオフセット要件を満たす持続可能な航空燃料(SAF)をCORSIA適合燃料として証明できます。



## ISCC PLUS認証を受ける必要があるのはなぜですか

ISCC PLUS認証は、リサイクルプラスチック、バイオプラスチック(有機プラスチック)、およびバイオマテリアルが対象です。これによりパッケージングからテキスタイルまで、他の生産プロセスからの廃棄物を多くの用途でポリマー原料およびバイオ複合材料として使用できるようになりました。ISCC PLUS認証は、バリューチェーン全体において製品のトレーサビリティを保証し、企業がこの新しい分野で重要な環境および社会的基準を満たしていることを確認します。

## ISCC PLUSの利点

- バイオマテリアルのバリューチェーンを検証することで、企業のビジネスが持続可能であることを実証する
- 環境への影響を減らす
- 持続可能な資源に関するトレーサビリティを確立する
- 業界全体の持続可能性を実証する
- 国際的に認められた持続可能性基準に製品が準拠していることを顧客に示す
- 循環型経済への取り組みを消費者、サプライヤーなどに示す

## ビューローベリタスが選ばれる理由

### 認定

ビューローベリタスは、EU域外を含むバイオマス原料・製品やリサイクル原料・製品を対象としたISCC PLUS、EU域内のバイオ燃料市場を対象としたISCC EU、航空業界向けのカーボン・オフセットおよびGHG削減スキームであるISCC CORSIAの認定を受けています。

### 審査

世界で発行されたISCC PLUS/EU認証の約10%をビューローベリタスが認証しています。また航空業界のCORSIAに適用する燃料条件を満たすISCC CORSIA認証も世界で実績があり、日本でも審査体制を整えています。日本のお客様には、日本人審査員による日本語での審査が可能です。

### 農業生産と循環経済に関する知識

ビューローベリタスは、農業生産、穀物生産、農業商社、および環境保護分野の専門家です。

### 持続可能な開発目標分野における経験

ビューローベリタスは、社会的責任監査や温室効果ガス排出量の報告検証におけるリーディングカンパニーです。農業食品分野では、生産する土地が持続可能な開発に関連するさまざまな問題を持たないことを審査します。

### ネットワーク

140ヶ国1,600の拠点、ビューローベリタス各国が持つノウハウを共有  
お客様が展開する国内外の事業ネットワークをカバー

ビューローベリタスジャパン株式会社  
システム認証事業本部

<https://www.bureauveritas.jp/certification>



〒220-0012 横浜市西区みなとみらい4丁目6-2  
みなとみらいグランドセントラルタワー11階  
TEL:045-274-7694 FAX:045-274-7753  
[cersalesupport.yok@bureauveritas.com](mailto:cersalesupport.yok@bureauveritas.com)