

初心者でも安心!

ストーリー形式で
らくらく算定

物語でわかる サプライチェーン 排出量算定



算定に役立つ 各種ツールの紹介

環境省ではサプライチェーン排出量の算定に役立つツールの整備に取り組んでおります。すべてのツールは環境省のウェブサイト「グリーン・バリューチェーン(GVC)プラットフォーム」*に掲載しておりますのでご利用ください。

*http://www.env.go.jp/earth/ondanka/supply_chain/gvc/

環境省 GVC

検索

算定の基本理解や関係者に説明をするときに役立つ資料

 サプライチェーン排出量算定の考え方
(パンフレット)

「基本ガイドライン」に基づき、サプライチェーン排出量の考え方や算定方法などを説明したパンフレットです。基本的な算定手順や簡易算定方法、間違いやすい点の考え方などを紹介しています。

算定をしやすくしてくれるツール

 算定支援ツール

サプライチェーン排出量の算定に活用できるExcelファイルです。「基本ガイドライン」で紹介されている各算定方法を実現することができます。

算定をするときに必要となる資料

 サプライチェーンを通じた温室効果ガス排出量
算定に関する基本ガイドライン(基本ガイドライン)


サプライチェーン排出量に関する国際的基準であるGHGプロトコル「スコープ3基準」などとの整合を図るとともに、国内の実態をふまえて環境省と経済産業省が策定した我が国のガイドラインです。サプライチェーン排出量算定の基本的な考え方と算定方法を紹介しています。

 基本ガイドラインの概要


基本ガイドライン全体の要点をとりまとめた資料です。サプライチェーン排出量を構成するスコープ1、スコープ2及びスコープ3の各カテゴリについて、算定対象範囲と算定方法を整理しています。

 業種別解説

「基本ガイドライン」の補完文書として、環境省と各業界団体が策定した業種別の解説書です。業種固有の状況を踏まえ、算定すべき範囲、算定方法、留意事項などについて具体例を含めて紹介しています。

 サプライチェーンを通じた組織の温室効果ガス
排出量の算定のための排出原単位データベース
(排出原単位データベース)

サプライチェーン排出量の算定に活用できる排出原単位を取りまとめたデータベースです。国内及び海外の排出原単位データベースも一覧形式で紹介しています。

 サプライチェーンを通じた組織の温室効果ガス
排出等の算定のための排出原単位について
(排出原単位について)

排出原単位データベースの整備方針、使い方などをスコープ1、スコープ2及びスコープ3のカテゴリ毎に整理した資料です。排出原単位の適用可否の判断などに活用できます。

 Q&A

サプライチェーン排出量を算定するにあたって、よくある疑問や判断の難しい箇所などを確認できます。Q&A形式で展開されるため、より理解しやすい内容となっております。

算定の参考になる他社事例など

 業種別算定事例集

10業種の算定事例の紹介に加え、うち1業種について算定ツールを活用した実践的算定例を紹介しています。実際に算定する際のひな形としてご参照ください。

 算定事例

国内外企業80社程度を取組事例を紹介しています。企業の算定目的、算定方法、活用方法、算定の課題などを掲載しております。自社取組みの検討の際にご参照ください。

算定結果を活用したいときに役立つ資料

 活用事例

国内企業の経年算定結果の開示事例と開示する際の注意点を紹介しています。自社の算定結果の活用や開示方法の検討の際にご参照ください。

 活用セミナー資料

講演資料「サプライチェーン排出量の活用について」、「民間企業によるサプライチェーン排出量活用の先進取組事例」、「第三者検証の意義と検証を受ける際の技術的ポイント等」などをご参照ください。

お問い合わせ

環境省 地球環境局 地球温暖化対策課
TEL : 03-3581-3351 FAX : 03-3580-1382

温暖化対策全般、環境省の政策全般についての
ご質問はMOEメールへお送りください。

MOEメール
<https://www.env.go.jp/moemail/>

本冊子の内容は原則として、自由に利用することができます。利用するには、出所を明示ください(事前承認や事後報告は不要です。)
なお、利用に際しての詳細なルールは、環境省HPの「著作権・リンクについて」に準じるものとします。 <http://www.env.go.jp/mail.html>