

Management **Social** Hitachi Sustainability Report 2023 108 Introduction Social Innovation Governance Assurance Environmental

### Social

人財

ダイバーシティ、エクイティ&インクルージョン

人権

#### 責任ある調達

#### ▶ エグゼクティブサマリー

責任ある調達

品質、顧客満足

社会貢献活動

社会データ

# 責任ある調達

#### 基本的な考え方

日立は、バリューチェーン全体でサステナビリティを重視した事業活動を発展させていくことが、調達パートナーと日立グループの相互繁栄につながると考えています。その実現のため、 サプライチェーンにおける調達パートナーの人権侵害や温室効果ガスの排出など、ビジネスのグローバル化に伴うサプライチェーン上の調達リスクを可能な限り事前に把握・軽減し、サステ ナブル調達を推進しています。

テーマ	概要
○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○	日立は、サステナブル調達の推進と徹底に向けて、調達活動において準拠すべき最上位の業務規範である「日立グループグローバル調達規範」 および調達パートナー向けの行動規範である 「日立グループ サステナブル調達ガイドライン」 に則った調達活動を推進しています。 調達パートナーとの相互繁栄をめざし、サステナブル調達ガイドラインの周知徹底や各地域における説明会を実施するなど、日立グループのサステナブル調達方針の浸透に向けて活動しています。
	また、リスクマネジメント強化ならびに調達パートナーとのエンゲージメントを目的に、調達パートナーのサステナビリティに関する取り組み状況の評価・分析および必要に応じた監査を定期的に行っています。 さらに、バリューチェーン全体でのカーボンニュートラルの実現に向けた取り組みを調達パートナーとともに行っています。

Introduction

Management

Social Innovation

Environmental

Assurance

109

# Social

人財

ダイバーシティ、エクイティ&インクルージョン

人権

#### 責任ある調達

エグゼクティブサマリー

#### 責任ある調達

品質、顧客満足

社会貢献活動

社会データ

## 責任ある調達

#### 調達基本方針

考え方

方針

GRI 2-6 / 2-23

日立は、バリューチェーン全体でサステナビリティを重視し た事業活動を発展させていくことが、調達パートナーと日立 グループの相互繁栄につながると考えています。その実現の ため、サプライチェーンにおける調達パートナーの人権侵害 や温室効果ガスの排出など、ビジネスのグローバル化に伴う サプライチェーン上の調達リスクを可能な限り事前に把握 軽減し、サステナブル調達を推進しています。

調達活動においては、準拠すべき最上位の業務規範として 「日立グループグローバル調達規範」を定めています。本規 範では、サプライチェーンにおける人権、労働慣行、安全、 倫理、品質、セキュリティなどに十分な注意を払うとともに、 調達パートナーにも同様の注意をお願いする旨を明記してい ます。

また、調達パートナー向けの行動規範として「日立グルー プサステナブル調達ガイドライン」を制定しています。

本ガイドラインは、「労働」「安全衛生」「環境」「ビジネス倫理」 「マネジメントシステム」「品質・安全性」「個人情報、および 機密情報の漏洩防止 の7つの大項目からなる 「日立グルー プ調達パートナー行動規範しの中で、調達パートナーに遵守 いただきたい事項を網羅しています。本ガイドラインは、調 達パートナーに、日立グループの取り組みを伝えるためのコ ミュニケーションツールとしても位置づけ、日立のサステナビ リティに関する方針および取り組み内容についても記載してい ます。これらの規範に則った調達活動を推進することで、調 達パートナーとともにサステナブルな社会・事業を発展させ ていくことをめざしています。

#### □ サステナブル調達

https://www.hitachi.co.jp/procurement/csr/index.html

□ 日立グループ サステナブル調達ガイドライン

https://www.hitachi.co.jp/procurement/csr/JP\_HG\_SPG.pdf

#### サステナブル調達マネジメントの推進体制

体制

GRI 2-13/2-24/3-3

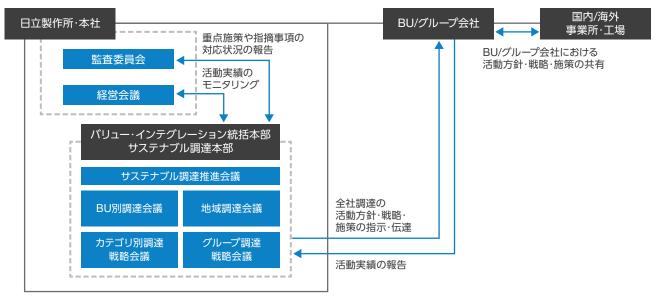
日立は、本社調達の役割を担うバリュー・インテグレーショ ン統括本部(執行役社長兼CEO直属の組織)の中にサステナ ブル調達本部を設置しており、同本部が中心となって、サス テナブル調達に関する各種方針を審議・決定しています。

決定した事項については、国内外のビジネスユニット(BU)

および主要グループ会社の各調達部門責任者が出席する「サ ステナブル調達推進会議」などの会議体を通じて、日立全体 への周知を徹底しています。本会議では、サステナブル調達 活動における戦略展開や、ベストプラクティスの共有などを通 じて、環境や人権を含むサステナビリティ全般にかかわる調 達施策の全社推進を行っています。

また、バリュー・インテグレーション統括本部は、調達の主 要戦略や活動実績を定期的に経営会議に報告しています。取 締役会メンバーで構成される監査委員会にも、毎年、調達の 重点施策と、前年度の指摘事項およびその対応状況を報告し ており、監査委員会からのフィードバックは、翌年度の活動に 反映しています。

#### ♪ サステナブル調達マネジメント体制



Note:日立では、調達先(いわゆるサプライヤー、ベンダー、プロバイダーなど)を「対等な立場で一緒にビジネスをつくり上げるパートナー」に位置づけており、「調達パートナー」と表現しています。

Introduction Management Social Innovation Environmental Social Governance Assurance Hitachi Sustainability Report 2023 110

### Social

人財

ダイバーシティ、エクイティ&インクルージョン

人権

#### 責任ある調達

エグゼクティブサマリー

#### **責任ある調達**

品質、顧客満足

社会貢献活動

社会データ

#### サステナブル調達推進会議の推進

2022年度より、BUおよびグループ会社の調達部門へのサステナブル調達の知識向上や実務支援を目的に、「サステナブル調達推進会議」を年に2回開催しています。本会議はグローバル全拠点の調達部門長を含む全調達部門員を対象としており、2022年度は計約500人が参加しました。また、人権デュー・ディリジェンスプロセスの構築、カーボンニュートラルに向けたScope 1、2、およびScope 3の上流の取り組み状況についての理解を深め、カーボンニュートラルへ向けた社内の先進的な取り組みを共有しました。

#### サステナブル調達の推進

活動·実績

GRI 2-25/308-2/414-2

#### 調達パートナーとのエンゲージメント強化

#### サステナブル調達ガイドラインの周知

日立は、サステナブル調達ガイドラインを4カ国語(日本語、英語、中国語、タイ語)で提供しており、約3万社の調達パートナーに配布するとともに、サステナブル調達説明会などを通じて調達パートナーに遵守いただきたい事項の周知・浸透を図っています。

#### • 地域別サステナブル調達説明会の開催

調達パートナーとともに積極的に社会課題解決に取り組んでいくため、東南アジア、中国、インドにおいては各地域の調達パートナー向けに「地域別サステナブル調達説明会」を開催しています。2022年度は約520社の調達パートナーが参加しました。各地域で日立グループのサステナブル調達方針の浸透に向けて活動しています。

地域	内容
東南アジア	約200社の調達パートナーに対して、日立グループのサステナブル調達方針と戦略、および、EcoVadis*1の導入促進やサステナビリティ監査の概要、エネルギーマネジメントなどについて説明。
中国	約230社の調達パートナーに対して、日立グループのサステナブル調達方針と戦略、および中国におけるサステナブル活動事例を紹介。
インド	約90社の調達パートナーに対して、日立グループのサステナブル調達方針と戦略、およびインドにおけるサステナビリティ監査について説明。

#### • 調達Webサイトのコンテンツ拡充

日立は外部向けの調達Webサイトを2022年度に刷新し、調達におけるサステナビリティのコンテンツを拡充しました。 具体的かつ体系的に、調達パートナーを含めた外部ステークホルダーへ分かりやすく情報を開示することを目的に、サステナビリティ調達に関する内容を説明しています。

\*1 EcoVadis:企業の「環境」「労働と人権」「倫理」「持続可能な資材調達」の4分野を包括的に評価するサステナビリティ評価サービスプラットフォーム

#### □ 調達Webサイト

https://www.hitachi.co.jp/procurement/index.html

#### 調達パートナーのサステナビリティ評価

日立は、リスクマネジメント強化ならびに調達パートナーとのエンゲージメントを目的に、書面調査の形式で、調達パートナーのサステナビリティに関する取り組み状況の評価・分析を行っています。

2022年度からは、調達パートナーのサステナビリティパフォーマンス評価およびモニタリングに、第三者評価プラットフォームのEcoVadisを導入しています。調達金額が大きく、事業戦略上重要な調達パートナーを評価対象とし、「環境」「労

働と人権」「倫理」「持続可能な資材調達」の4分野の評価項目に基づき、サステナビリティへの取り組み状況を確認しています。2022年度は、日立グループ全体で1,374社(48カ国)の調達パートナーのサステナビリティ評価を実施しました。

本評価結果から得られた情報に基づき、是正依頼対象先の 把握、改善方法の協議・モニタリング、サステナビリティ監 査の対象先の選定・実施などを進めています。

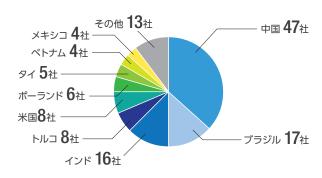
今後もさらにEcoVadis評価対象社数を拡大していきます。

#### サステナビリティ監査・モニタリング

日立は、世界中に点在する調達パートナーの製造拠点を訪問し、定期的にサステナビリティ監査を実施しています。 サステナビリティ監査の実施にあたっては、外部の評価機関を活用し\*1、「労働・人権」「安全衛生」「環境」「倫理」を中心とした観点から、書類審査に加えて従業員インタビューや設備確認も行い、調達パートナーのサステナビリティへの取り組み状況を点検しています。

2022年度は、調達額の大きさや書面調査の回答内容などに基づき選定した128社\*2の調達パートナーに対してサステ

# ◆ 2022年度 サステナビリティ監査の実施地域 (15カ国、128社)



その他:エジプト、コロンビア、サウジアラビア、ブルガリア、インドネシア、韓国

Introduction

### Social

人財

ダイバーシティ、エクイティ&インクルージョン

人権

#### 責任ある調達

エグゼクティブサマリー

#### **責任ある調達**

品質、顧客満足

社会貢献活動

社会データ

ナビリティ監査を実施しました。本監査で指摘されたすべての 事項について、調達パートナーへ内容を説明し、改善依頼を 行っています。

- \*1 一部グループ会社では内部監査員による監査
- \*2 2022年度より日立エナジーの監査社数を含む

#### ● 改善依頼を行った指摘事項の例

カテゴリー	指摘事項の例
労働·人権	従業員の残業時間が適切に管理されていない
安全衛生	非常口・非常灯が十分に整備されていない
環境	環境影響評価が適切に実施されていない
倫理	公正取引に関する教育が従業員に行われていない

さらに、監査の結果、リスクが高いとみられる調達パートナーに対しては、改善を支援するためのトレーニングの提供やオンラインでの改善モニタリング、対面でのフォローアップ 監査の実施など、改善への取り組みを進めていきます。

#### 調達パートナー向けホットライン

日立は、調達パートナーと誠実で公正な取引を推進するために、法令違反ならびに「日立グループ 企業倫理・行動規範」への違反など、不正の可能性があるすべての事項に関して、調達パートナーを含むすべてのステークホルダーからの相談・報告を受け入れています。相談窓口として「日立グローバルコンプライアンスホットライン」を設定し、Webサイ

ト上で相談先・手順などを公開しています。オンラインまたは電話を通じて24時間/365日アクセス可能です。

https://secure.ethicspoint.eu/domain/media/ja/gui/109107/index.html

P.145 日立グローバルコンプライアンスホットライン

#### 社内教育の推進

#### 教育·浸透

日立は、サステナビリティ調達に関する社内理解を深める ため、グローバルでサステナブル調達に関するさまざまな研 修・教育を実施しています。

#### ▶ 2022年度の会議体を诵じた社内教育

地域	内容
グローバル全拠点	人権デュー・ディリジェンスプロセスの構築、カーボンニュートラルに向けた取り組みや、社内の先進的なサステナブル調達に関する取り組みを紹介。
タイ	日立グループの長期環境目標や脱炭素化のソリューション、タイにおける最適なエネルギー調達などについてのベストプラクティスを共有。
米国	日立グループサステナブル調達方針の説明や日立グループ会社間でのベストプラクティス共有、議論。
欧州	サステナブル調達方針と戦略、カーボンニュートラルに向けた取り組みや、環境に配慮した原材料などについて情報交換。

#### ● サステナブル調達施策の実施状況(2022年度)

サステナブル調達説明会

約520社

サステナビリティ評価

1,374社

サステナビリティ監査 \*1

128社\*1

#### 調達部門向け社内教育・トレーニングの実施

日立は、サステナブル調達の実務を担う調達部門の意識向上をめざし、国内外の調達担当者に対して、職位階層別のトレーニングを実施しています。

具体的には、サステナブル調達に関するeラーニングを通じて、サステナブル調達ガイドライン、グリーン調達ガイドライン、責任ある鉱物調達方針などの各種方針の徹底を図っているほか、カーボンニュートラルや人権デュー・ディリジェンスなど、重要なサステナビリティの取り組みに関する理解を促進しています。

また、調達部門担当者に加えて、新任管理職に対しても同様のサステナブル調達の教育を実施しています。2022年度は、約2.800人の従業員が受講しました。

#### 環境負荷低減に向けた調達パートナーへの働きかけ

#### 活動·実績

GRI 308-2

日立は、サステナブルな社会の実現をめざすために、環境 長期目標「日立環境イノベーション2050」において「脱炭素 社会」「高度循環社会」「自然共生社会」の構築を掲げ、環境に 配慮した自社の取り組みを進めています。

一方で、日立は事業領域が広く、さまざまな製品・部品の 調達において多くの調達パートナーに支えられています。調達 パートナーには関連するガイドラインの周知徹底を継続依頼す ることで、環境負荷低減に向けた取り組みを推進しています。

特に「脱炭素社会」の実現に向けては、バリューチェーンを通じて2050年度までにカーボンニュートラル達成という目標を掲げており、バリューチェーン上流での取り組みについて、調達パートナーとの連携・協力を進めています。

Introduction Management Social Innovation Environmental Social Governance Assurance Hitachi Sustainability Report 2023 112

### **Social**

人財

ダイバーシティ、エクイティ&インクルージョン

人権

#### 責任ある調達

エグゼクティブサマリー

#### **】**責任ある調達

品質、顧客満足

社会貢献活動

社会データ

#### バリューチェーン上流におけるカーボンニュートラルに 向けた取り組み

• バリューチェーン上流におけるCO2排出量把握

バリューチェーン上流における購入した製品・サービスの CO2排出量であるScope 3 カテゴリー1の把握については、調達金額ベースで全体を網羅し、調達パートナーから入手した 1次データも一部反映する算出方法を用いています。調達パートナーの1次データ収集においてはエンゲージメントを意識し、第三者評価プラットフォームEcoVadisを活用しています。

P.027 環境ビジョン P.027 日立環境イノベーション2050

・バリューチェーン上流におけるCO2排出量削減の取り組み

上記のScope 3 カテゴリー1において、日立の調達パートナーにおけるCO2排出量削減活動を促進していくため、2022年度に「環境先進パートナー」を21社選出しました。気候変動対応に積極的で、かつ日立の事業活動においても重要な調達パートナーの中から選ばれた21社は、複数の国・地域に所在し、業種や業界も原材料・部品・装置などさまざまで、規模も大企業のみならず中小規模も含みます。これらの「環境先進パートナー」とCO2排出量削減に関する議論を数カ月にわたって行い、CO2削減手段や算定方法などを把握することができました。対話を通じて得られた情報を分析し、今後のバリューチェーン上流におけるCO2削減活動に活用していきます。

また、日立グループの製品・サービスのCO2削減に貢献するため、2023年度より国内向けに調達するすべてのアルミニウム新地金(AL≧99.7%、スタンダード塊)は、水力発電をベースに製造されたものを原則として採用しています。このように、再生可能エネルギーを活用した製品材料や新技術、あるいはリサイクル材料の活用など、環境に配慮した調達品の採用・検討を進めています。

#### グリーン調達のガイドライン共有と取り組み

日立は、環境配慮部品・製品の調達に関する基本的な考え方や調達パートナーへの要求事項をまとめたグリーン調達ガイドラインを調達パートナーに配布しています。ガイドラインには環境保全活動に関する事項(環境経営体制の確立、認証規格の取得推奨など)や、日立への納入品についての環境負荷低減に関する事項(省資源、省エネルギー、リサイクル、製品含有化学物質の適正管理、適切な情報提供など)を記載しています。

製品に含まれる化学物質については、サプライチェーン全

体で利用可能な製品含有化学物質の情報伝達のための共通スキームである $ChemSHERPA^{*1}-CI/AII$ による管理を推奨しています。

\*1 chemSHERPA:製品含有化学物質を適正に管理するため、サプライチェーン全体で共通の考え方に基づく情報伝達を行うことを目的に、経済産業省が主導して標準化を進めている製品含有化学物質の情報伝達共通スキームで、chemSHERPA-CIは化学品に含有する化学物質、chemSHERPA-AIIは成形品に含有する化学物質を扱う

☑ グリーン調達ガイドライン

https://www.hitachi.co.jp/environment/library/pdf/green.pdf

☑ グリーン調達ガイドライン 付表

https://www.hitachi.co.jp/environment/library/pdf/green\_annex.pdf

#### CDPサプライヤーエンゲージメントで最高評価を受賞

日立製作所は、サプライチェーン全体でのCO2排出量の削減をはじめとする、ネット・ゼロ社会の実現に向けた 一連の取り組みが評価され、2023年3月に国際的な環境分野の非政府組織CDPにより、「サプライヤーエンゲー ジメント評価」において最高評価である「サプライヤー・エンゲージメント・リーダー」に継続選定されました。



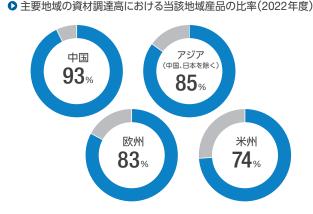
P.020 ESGに関する社外評価

#### グローバルパートナーシップの強化

活動·実績

日立はビジネスのグローバル展開に伴い、調達パートナーのグローバル化も進んでおり、60カ国以上の約3万社の調達パートナーと取引をしています。地産地消の拡大を前提とし、地元の調達パートナーからの調達を推進するため、主要地域(中国・アジア・欧州・米州)それぞれに現地での調達活動を統括する「地域調達責任者」を設置しています。地域調達責任者は、各地域の調達パートナーに対して、サステナビリティに関するモニタリング、監査、調達説明会などを実施し、サステナブル調達への対応を強化しています。

GRI 204-1



Note:日立では、調達先(いわゆるサプライヤー、ベンダー、プロバイダーなど)を「対等な立場で一緒にビジネスをつくり上げるパートナー」に位置づけており、「調達パートナー」と表現しています。

GRI 2-27



### Social

人財

ダイバーシティ、エクイティ&インクルージョン

人権

#### 責任ある調達

エグゼクティブサマリー

#### 責任ある調達

品質、顧客満足

社会貢献活動

社会データ

#### 紛争鉱物問題への対応

Introduction

体制 活動·実績

日立は2013年度に「日立グループの紛争鉱物調達方針」を 策定し、紛争鉱物に対する取り組み姿勢を表明しました。また、 2016年度には同方針を改訂し、責任ある調達活動に取り組む 方針を明確化しました。世界的な潮流として、紛争に加担するリ スクに限らず人権リスク全般への対応、そして対象地域もコン ゴ民主共和国およびその周辺国に限定せず、より幅広い高リス ク地域へと、鉱物調達において企業に求められる責任の範囲が 拡大している状況を踏まえて、2021年度にはさらに同方針を改 訂し、「日立グループの責任ある鉱物調達方針」を策定しました。

#### □ 日立グループの責任ある鉱物調達方針

https://www.hitachi.co.jp/procurement/csr/JP\_HG\_RSCM.pdf

# 体制および取り組み

BUおよびグループ会社ごとに営業部門、事業部、製造事 業所、調達部門などが連携し、紛争鉱物に関する調査や問い 合わせに対応しています。また、各国・地域の紛争鉱物に関 する法規制動向やグローバルな要請の把握に努め、グループ 内で情報共有を図っています。

また、BUおよびグループ会社ごとに紛争鉱物の使用状況 などを調査するとともに、お客さまからの要請に応じて報告し ています。サプライチェーンの調査にあたっては、各BUお よびグループ会社の営業部門、調達部門、サステナビリティ 部門が連携・協力して取り組んでいます。このほか、日立製 作所は一般社団法人電子情報技術産業協会(JEITA)の「責 任ある鉱物調達検討会」に所属し、会員企業とともに紛争鉱 物問題に取り組んでいます。本検討会のもと、2022年6月 に責任ある鉱物調達調査に対して共通の課題を抱える企業等 の調査実務担当者を対象に、オンライン説明会を開催し、約 1,500社から総計約2,500人に、責任ある鉱物調達対応の 背景などを説明しました。

■ P.017 産業界におけるリーダーシップと政策提言

#### 調達BCPの取り組み

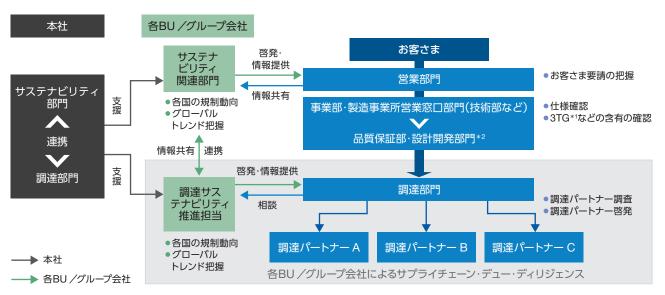
考え方 活動・実績

インシデント\*1の発生によって事業が中断し、社会に甚大 な影響を及ぼすことのないよう、グループ・グローバルで調 達BCPの充実に取り組んでいます。

\*1 インシデント: 大地震等の自然災害など、事業を中断させる事象

P.153 調達BCPの取り組み

#### ▶ 日立の紛争鉱物対応体制



\*1 3TG: 紛争鉱物であるスズ(Tin)、タンタル(Tantalum)、タングステン(Tungsten)、金(Gold)の略称 \*2 各BU/グループ会社により異なる場合あり