

## C0.はじめに

---

### C0.1

---

(C0.1) 貴社の概要および紹介を記入してください。

(As of April 1, 2023)

Company Name: Nitto Denko Corporation

Head Office: 33rd Floor, Grand Front Osaka, 4-20, Ofuka-cho, Kita-ku, Osaka 530-0011, Japan

Board Member President & CEO: Hideo TAKASAKI

Established: 1918/Oct/25

Capital: 26,783 million yen

The Stock Exchange: Tokyo Stock Exchange, Prime Market

Stock Ticker Number: 6988

Fiscal Year: March 31

Net Sales: 929 billion yen (Consolidated, FY2022)  
544 billion yen ( Non-Consolidated, FY2022)

Employees: 28,371 (Consolidated)

6,672 (non-Consolidated)

Global Network: 97 companies

### C0.2

---

(C0.2) 報告期間の開始日および終了日を記入し、加えて過去の報告期間における排出量データを提示するかどうかについてもお答えください。

報告年

開始日

2022年4月1日

終了日

2023年3月31日

過去の報告の排出量データを記入する場合には表示されます

はい

スコープ1の排出量データについて提示する過去の報告年数を選択します

1年

スコープ2の排出量データについて提示する過去の報告年数を選択します

1年

スコープ3の排出量データについて提示する過去の報告年数を選択します

1年

### C0.3

---

(C0.3) 貴社が操業する国/地域を選択してください。

ベルギー  
ブラジル  
中国  
チェコ  
ドイツ  
ハンガリー  
インド  
インドネシア  
日本  
マレーシア  
フィリピン  
大韓民国  
台湾、中国  
タイ  
トルコ  
米国  
ベトナム

## C0.4

(C0.4) 今回の開示の中で、全ての財務情報に使用する通貨を選択してください。

日本円(JPY)

## C0.5

(C0.5) 貴社が開示している事業に対する気候関連の影響の報告バウンダリ(バウンダリ)に該当するものを選択します。この選択肢は、貴社のGHGインベントリを統合するために貴社が選択した手法と一致する必要があることにご注意ください。

財務管理

## C-CH0.7

(C-CH0.7) 貴社は化学品のバリューチェーンのどの部分で事業を行っていますか？

行1

バルク有機化学品  
選択してください

バルク無機化学品  
選択してください

その他の化学品

その他、具体的にお答えください (Wide range of products for manufacturing processes and parts, including semiconductor and electronic component manufacturing process materials, optical device sealing materials, and HDD peripheral materials)

## C0.8

(C0.8) 貴社はISINコードまたは別の固有の市場識別ID(例えば、ティッカー、CUSIPなど)をお持ちですか。

貴社の固有IDを提示できるかどうかお答えください	貴社の固有IDを提示します
はい、ISINコードを持っている	3684000007

## C1.ガバナンス

### C1.1

(C1.1) 組織内に気候関連問題の取締役会レベルの監督機関はありますか？

はい

### C1.1a

(C1.1a) 取締役会における気候関連課題の責任者の役職をお答えください(個人の名前は含めないでください)。

個人/委員会 の職位	気候関連問題に対する責任
最高経営責任者 (CEO)	<p>The Nitto Group recognizes that responding to climate change is an important management issue, and the Board of Directors makes decision on important policies and instructs and supervises their execution. Under the instruction and supervision of the Board of Directors, we have established a governance system centered on the Corporate Strategy Meeting. The Board of Directors is chaired by the President. The President also serves as the CEO.</p> <p>Example of a climate-related decision made by the Board of Directors within the last two years: Based on the Paris Agreement adopted in 2015, we believe that reducing CO<sub>2</sub> emissions, which are the cause of global warming, is essential and an important social responsibility for the sustainable growth of the Nitto Group and the realization of a sustainable environment and society. Accordingly, we have declared the "Nitto Group Carbon Neutral 2050" to work toward the realization of a decarbonized society. The new medium-term management plan "Nitto for Everyone 2025," which includes climate-change-related targets, was approved by the Board of Directors in fiscal 2022.</p>

C1.1b

(C1.1b) 気候関連問題の取締役会の監督に関して詳細をお答えください。

気候関連課題が 予定議題項目に 挙げられる頻度	気候関連課題が 組み込まれるガ バナンス構造	取締役会 レベルの 監督の範 囲	説明してください
予定されている - 一部の会議	年間予算の審議 と指導 大規模な資本支 出の監督 買収合併/売却 の監督 技術革新/研究開 発の優先度の審 査 従業員インセン ティブの監督と 指導 戦略の審議と指 導 移行計画策定の 監督と指導 移行計画実行の モニタリング シナリオ分析の 監督と指導 企業目標設定の 監督 企業目標に向け ての進捗状況の モニタリング 公共政策協働の 監督と指導 バリューチャー ンエンゲージメ ントの監督 リスク管理プロ セスの審議と指 導	<Not Applicable >	<p>ESG management promotion activities include the management of opportunities and risks related to climate change. Of important matters, basic policies and strategic management decisions, such as management policy, medium-term management plan, and ESG management, are decided by the Board of Directors and instructed and supervised to the Corporate Strategy Meeting.</p> <p>To ensure the effectiveness of ESG management promotion, Nitto has appointed a vice president in charge of ESG promotion and established a vice president in charge within a special function department. The relevant department makes proposals on sustainability, including the identification of materiality issues, based on which the Board of Directors and the Corporate Strategy Meeting make decisions.</p> <p>The Representative Directors and Vice Presidents, who are members of the Board of Directors and the Corporate Strategy Meeting, instruct the responsible business execution departments and Group companies in their respective areas to implement the proposals, ensuring the effectiveness of ESG management promotion.</p> <p>ESG management promotion activities include the management of opportunities and risks related to climate change and water security.</p>

C1.1d

(C1.1d) 貴社には、気候関連問題に精通した取締役を1人以上置いていますか。

取締役が気候 関連問題の見 識を有してい ます	気候関連問題に関する取締役の見識を評価するために使用される基準	気候関連問題に関して 取締役会レベルの見識 がないことの主な理由	貴社に気候関連問題に関する見識を持った取 締役が1人以上いない理由と、今後、取締役会 レベルの能力向上に取り組む予定かの説明
行 1 (はい)	<p>In order to make important policy decisions in an ever-changing business environment and to exercise a sustained supervisory function, we have identified five qualities, knowledge, experience, etc. (hereinafter collectively referred to as "skills") in "leadership," "technology," "finance," "governance," and "sustainability" for the Board of Directors.</p> <p>Of those 5 skills, "Technology" and "Sustainability" are connected to climate-related issues.</p>	<Not Applicable>	<Not Applicable>

C1.2

**(C1.2) 気候変動問題について、マネジメントレベルにおいて責任を負う最高レベルの職位、または委員会をお答えください。**

**職位または委員会**

最高経営責任者 (CEO)

**この職務における気候関連の責任**

- 気候緩和活動に対する年間予算の管理
- 低炭素製品/サービス(研究開発を含む)関連の資本支出/操業費
- 気候関連の買収/合併/売却の監督
- 気候関連の従業員インセンティブの提供
- 気候移行計画の作成
- 気候移行計画の実行
- 気候関連問題の戦略への組み入れ
- 気候関連シナリオ分析の実施
- 気候関連の企業目標の設定
- 気候関連の企業目標に対する進捗状況のモニタリング
- 気候に影響を及ぼしうる公共政策協働の管理
- 気候関連問題に対するバリューチェーン協働の管理
- 気候関連リスクと機会の評価
- 気候関連リスクと機会の管理

**責任の対象範囲**

<Not Applicable>

**報告系統 (レポーティングライン)**

取締役会に直接報告します

**この報告系統 (レポーティングライン) から取締役会に気候関連問題を報告する頻度**

半年に1回

**説明してください**

The Corporate Strategy Meeting, which is composed of the Group's directors and vice presidents (including vice presidents concurrently serving as directors) and chaired by the President, discusses and makes decisions on measures to promote ESG management, including the management of opportunities and risks related to climate change. Of these, important matters such as basic policies and strategic management decisions, including management policy, mid-term management plans, and ESG management-related policies, are resolved by the Board of Directors, which entrusts their execution to the Corporate Strategy Meeting and oversees their implementation. The Board of Directors is chaired by the President. The President also serves as the CEO.

To ensure the effectiveness of ESG management promotion, Nitto has appointed a vice president in charge of ESG promotion and established a vice president in charge within a special function department. The relevant department makes proposals on sustainability, including the identification of materiality issues, based on which the Board of Directors and the Corporate Strategy Meeting make decisions. The Representative Directors and Vice Presidents, who are members of the Board of Directors and the Corporate Strategy Meeting, instruct the responsible business execution departments and Group companies in their respective areas to implement the proposals, ensuring the effectiveness of ESG management promotion.

ESG management promotion activities include the management of opportunities and risks related to climate change.

**C1.3**

**(C1.3) 目標達成を含み、気候関連問題の管理に対してインセンティブを提供していますか?**

	気候関連問題の管理に対してインセンティブを付与します	コメント
行1	はい	

**C1.3a**

(C1.3a) 気候関連問題の管理に対して提供されるインセンティブについて具体的にお答えください (ただし個人の名前は含めないでください)。

**インセンティブを得る資格**

取締役

**インセンティブの種類**

金銭的褒賞

**インセンティブ**

株式

**実績指標**

気候関連目標の達成度

製品/サービス・ポートフォリオにおける低炭素製品/サービスによる売上の割合拡大

**このインセンティブが関連するインセンティブ計画**

長期インセンティブ計画

**インセンティブに関する追加情報**

This additional remuneration is designed to incentivize Directors to improve business performance over the mid-term and share-based remuneration is granted once every three consecutive business terms. The number of shares to be granted to each Director is determined by consolidated operating income and consolidated ROE, and ESG-related items (future- financial indicators which the Nitto have positioned as materiality issues )\* when three years have passed since the commencement of their performance evaluation.

Targets should be set high and no remuneration is paid if the targets are not met. The number of shares to be granted ranges between 10% and 150% according to the progress of achievement of the targets.

The CO2 emissions target related to climate change is included in ESG-related items.

\* ESG-related items serve as a measure of sustainable corporate value improvement.

The Group also refers to elements that are not yet financial at this time, but could become financial in the future, or that will be converted to financials, as "future-financial" elements

In light of their roles and independence, Non-Executive Directors and Outside Directors are remunerated by fixed remuneration only.

**貴社の気候へのコミットメントおよび/または気候移行計画の実行に対して、インセンティブがどのように貢献するかを説明してください**

In order to address the societal changes caused by climate change, we have formulated targets related to the opportunities and risks identified through our scenario analysis, and incorporated these into our new mid-term management plan, "Nitto for Everyone 2025." The compensation system for directors is linked to the achievement of these targets in order to provide an incentive for their achievement.

**インセンティブを得る資格**

すべての従業員

**インセンティブの種類**

非金銭的褒賞

**インセンティブ**

社内での表彰

**実績指標**

総量削減

**このインセンティブが関連するインセンティブ計画**

短期インセンティブ計画

**インセンティブに関する追加情報**

The Nitto Group operates a Group award program. This program recognizes employees who have made outstanding contributions to a range of initiatives across the Nitto Group, including those related to climate change.

**貴社の気候へのコミットメントおよび/または気候移行計画の実行に対して、インセンティブがどのように貢献するかを説明してください**

The Nitto Group has declared that ESG is central to its management and has established a special award system to recognize ESG contributions by employees.

Environmental contributions, including those related to climate change, have also been designated as independent evaluation items to serve as an incentive for employees.

**C2. リスクと機会**

**C2.1**

(C2.1) 貴社は、気候関連リスクおよび機会を特定する、評価する、およびそれに対応するプロセスを有していますか?

はい

**C2.1a**

(C2.1a) 貴社は短期、中期、および長期の時間的視点をどのように定義していますか?

	開始(年)	終了(年)	コメント
短期	0	1	
中期	1	3	
長期	3	10	

## C2.1b

---

### (C2.1b) 貴社では、事業に対する財務または戦略面での重大な影響を、どのように定義していますか。

In addition to risks continuing from the previous fiscal years, risks that are to be newly added as subjects to management and reporting in the fiscal year are selected by the officers and departments responsible for risk management. The selection is conducted based on interviews with directors, responsible departments, audit firms, etc., as well as analysis of the agenda and details of deliberations at monthly meetings of the Board of Directors and the Corporate Strategy Meeting. The selection is finalized after deliberation at the Corporate Strategy Meeting.

Major risks are recognized and visualized for their relative importance. To do so, we classify risks using a graph with two axes: "degree of impact" on the business in case when the incident, etc. occurs on the vertical axis and the "likelihood of occurrence" of the incident on the horizontal axis. These substantive financial or strategic impacts include risks related to climate change and water security.

These assessment criteria are applied to our entire value chain and direct operations.

## C2.2

---

### (C2.2) 気候関連リスクおよび機会を特定、評価する、およびそれに対応するプロセスについて説明してください。

#### 対象となるバリューチェーン上の段階

直接操業  
上流  
下流

#### リスク管理プロセス

多専門的全社的なリスク管理プロセスへの統合

#### 評価の頻度

年1回

#### 対象となる時間軸

短期  
中期  
長期

#### プロセスの詳細

##### 1) Basic idea

The Nitto Group divides the risks that management recognizes as having the potential to have a significant impact on business activities into two categories: "business risks," which are associated with our businesses, and "operational risks," which can generate group-wide impact. Business risks include risks related to business, such as risks associated with business structure and overseas business operations; risks based on external factors such as exchange rate fluctuations and geopolitics; and risks related to technological competitiveness such as new technology development capabilities and intellectual property rights. Operational risks include those related to safety, the environment, disasters, and product quality and defects and risks related to information security, responses to antisocial forces, and risks related to antimonopoly laws, export control laws.

##### 2) Risk management system

The Nitto Group manages major risks under the risk management promotion system stipulated in the Basic Policy on Internal Controls.

The business executing departments are responsible for controlling and managing "business risks," and the specialized functional departments are responsible for "operational risks." In order to develop a global risk monitoring system, the regional supervisors located in major overseas areas conduct monitoring on an area basis.

Information on risks managed by each responsible department is reported monthly for deliberation to the Corporate Strategy Meeting, which is composed of directors and vice president. The results of the deliberations are immediately instructed to each responsible department, and measures to control risks, such as strengthening of control, are promptly implemented. Details of implementation and the status of improvement are reported and checked again at the Corporate Strategy Meeting, thereby enhancing the effectiveness of the Group's risk management.

Risks related to climate change and water security are included in the business risks and operational risks.

##### 3) Selection and management status of major risks

In addition to risks continuing from the previous fiscal years, risks that are to be newly added as subjects to management and reporting in the fiscal year are selected by the vice presidents and departments responsible for risk management. The selection is conducted based on interviews with directors, responsible departments, audit firms, etc., as well as analysis of the agenda and details of deliberations at monthly meetings of the Board of Directors and the Corporate Strategy Meeting. The selection is finalized after deliberation at the Corporate Strategy Meeting.

Major risks are recognized and visualized for their relative importance. To do so, we classify risks using a graph with two axes: "degree of impact" on the business in case when the incident, etc. occurs on the vertical axis and the "likelihood of occurrence" of the incident on the horizontal axis.

At the end of the fiscal year, the responsible departments self-evaluate these major risks (business risks and operational risks) that are reported and deliberated by the Corporate Strategy Meeting, based on evaluation criteria, such as the establishment of an execution system, the implementation of controls and countermeasures, and the occurrence of incidents and responses to them. The department in charge of risk management evaluate the results from an independent standpoint, receive approval from the officer in charge of risk management, and report the results to the Corporate Strategy Meeting and the Board of Directors as results of independent evaluations.

---

## C2.2a

(C2.2a) 貴社の気候関連リスク評価において、どのリスクの種類が検討されていますか。

関連性 および 組み入 れ	説明してください
現在の 規制 に含め ている	<p>The Nitto Group operates a global business. The tightening of significant changes to, and differing interpretations of laws, tax codes, and regulations, as well as differences in business practices, can restrict the group's activities, generate new costs, and impact the group's financial results. Regulations of note include carbon price regulation, waste control and recycling regulations, energy conservation and renewable energy regulations etc. Due to these regulations, the rising carbon price will mean higher costs, new waste disposal regulations will make it more difficult to dispose waste which may cause disruptions in factory operations. All of this may cause significant strategic impacts.</p> <p>Our major production facilities have obtained ISO14001 certification, and had a regulation change. Legal compliance is confirmed through environmental management systems.</p>
新た な 規 制 に含め ている	<p>The Nitto Group operates a global business. The tightening of significant changes to, and differing interpretations of laws, tax codes, and regulations, as well as differences in business practices, can restrict the group's activities, generate new costs, and impact the group's financial results. Regulations of note include carbon price regulation, waste control and recycling regulations, energy conservation and renewable energy regulations etc. Due to these regulations, the rising carbon price will mean higher costs, new waste disposal regulations will make it more difficult to dispose waste which may cause disruptions in factory operations. All of this may cause significant strategic impacts.</p> <p>The Nitto Group strives to comply with each country's laws and regulations in all areas of its operations. We also strive to enforce compliance, for example, by translating the Nitto Group Business Conduct Guidelines booklet into 17 languages and distributing it to all group executives and employees, and by holding workshops on sustainability.</p>
技 術 に含め ている	<p>The industry in which we operate our business experiences turbulent market changes that are not easy to predict. New technologies or products from other companies can suddenly and unexpectedly cause our products to become obsolete. Situations like this can impact our future financial results. Such technologies and products include those related to climate change and water risks. Technology trends of particular interest include low carbon product manufacturing methods, solvent-free goods etc. We are seeing customer preference for products created using low-carbon methods and requests for the LCA calculations of products. If we cannot respond and our product line-up is insufficient, we may not be able to provide products that satisfy our customers leading to a decrease in orders which will have a serious impact on us.</p> <p>In order to meet these customers' needs, we showcase the positive contributions that our products and services make for planet Earth and human life and recognize those with a particularly high level of contributions by attaching "PlanetFlags" or "HumanFlags," in an effort to embody our approach to the material issues for sustainability. This realization led us to devise a policy of "preferentially allocating resources on projects for candidates of products with either a PlanetFlag or a HumanFlag," which we hope will instill ESG awareness in all members of our R&amp;D team. Many projects underwent a sweeping review and now most of the projects, except those in their infancy and which therefore have yet to be classified, are geared toward developing one with a PlanetFlag or a HumanFlag.</p>
法 的 に含め ている	<p>The Nitto Group holds, maintains, and manages many intellectual property (IP) rights to strengthen our market competitiveness. These IP rights include those related to climate change and water risks.</p> <p>The Nitto Group showcase the positive contributions that our products and services make for planet Earth and human life and recognize those with a particularly high level of contributions by attaching "PlanetFlags" or "HumanFlags," in an effort to embody our approach to the material issues for sustainability. Many R&amp;D projects underwent a sweeping review and now most of the projects, except those in their infancy and which therefore have yet to be classified, are geared toward developing one with a PlanetFlag or a HumanFlag. Hereafter, we plan to acquire IP rights on these themes as needed. However, these IP rights could be rendered invalid by a third party, they could fail to provide sufficient protection in certain regions, they could be imitated, and they could be contested in court. Significant loss of protections provided by these IP rights could impact the group's financial results.</p> <p>The Nitto Group takes care not to infringe the IP rights of other companies, while also being vigilant about catching companies that market products that infringe our IP rights.</p>
市 場 に含め ている	<p>The Nitto Group is a comprehensive manufacturer of components and materials used in a variety of industries and markets and is therefore susceptible to end-user market trends. A drop in the competitiveness or prices of products that incorporate our components and materials, or any changes to the external environment, such as economic recession, can impact our financial results. These include market trends related to climate change and water risks. Market trends of particular interest include submission on LCA/carbon footprint, demand for low carbon products, demand for recycled and biomass products, expansion of renewable energy usage ratio etc.</p> <p>Due to customer preference of recycled/biomass products we worry that we will have to change our product line-up and that we will enter a new competitive environment which will have a serious impact on us.</p> <p>The Nitto Group strives to reduce risks in various ways, including rebalancing our business portfolio and analyzing market trends. Taking industrial tape products as a notable example, we supply global markets with an array of functional base products for a wide range of industries. Growing public awareness of environmental issues such as climate change and water risks has led us to market low-VOC tapes and other eco-conscious products that do not use organic solvents. By creating Global Niche Top™ products and Area Niche Top™ products under our Niche Top Strategy and Sanshin Activities initiatives, we are working to create a business constitution that is unaffected by market forces.</p>
評 判 に含め ている	<p>With the world taking significant steps against climate change, companies that fail to deal with the issue risk a declining valuation by stakeholders, resulting in a loss of corporate value. We perceive this as a reputational risk related to climate change.</p> <p>Chemical companies including Nitto Group needs to manage chemical substances. We use fossil-derived organic solvents and are aware of the societal demand for the reduction of its use.</p> <p>Using upwards of 4,000 varieties of chemical substances as raw materials, the Nitto Group deems it its essential responsibility to manage them properly and does so by establishing stringent voluntary management criteria. In order to constantly monitor trends in the revision of relevant laws, we work closely with our overseas sites to gather information and prepare and distribute monthly in-house newsletters that cover the latest on chemical substances as a way to encourage updating of such information.</p>
緊 急 性 の 物 理 的 リ ス ク	<p>The Nitto Group operates a global business and thus has a number of production sites and sales sites in Japan and overseas. A major accident or natural disaster such as an earthquake or tropical storm in any of these locations could damage these sites and their facilities. Moreover, such an event could damage power, gas, or other infrastructure, eventually cutting off our supply chain extensively, which could seriously impact our financial results. Such events could also cause considerable damage to our customers or suppliers, stalling orders or supply for an extended period and seriously impacting our financial results. These events include natural disasters related to climate change and water risks.</p> <p>Following our corporate philosophy "We place safety before everything else," we have prepared a business continuity plan (BCP) as a measure for preparing for accidents and disasters and for preventing disruptions to business functions, and we practice business continuity management (BCM) to periodically update the BCP and ensure its effective implementation.</p>
慢 性 的 物 理 的 リ ス ク	<p>We anticipate water shortages caused by climate change to be a chronic physical risk in certain areas. Water shortages may pose a risk of production stoppages in all our businesses, because we use a lot of water in our production processes.</p> <p>As such, we are developing technology to eliminate wastewater discharge from production plants by using our membrane technology.</p> <p>For example, completed in October 2020, the water recycling facility currently in service at the Onomichi Plant has achieved "zero" discharge into the river, thus setting a model for other plants to emulate. As a result, the Nitto Group achieved a 4.6% reduction in total water discharge.</p>

C2.3

(C2.3) 貴社の事業に重大な財務上・戦略上の影響を及ぼす可能性がある気候関連に内在するリスクを特定していますか。  
はい

C2.3a

(C2.3a) 貴社の事業に重大な財務的または戦略的な影響を及ぼす可能性があるとして特定されたリスクの詳細をお答えください。

**ID**

Risk 1

**バリューチェーンのどこでリスク要因が生じますか？**

直接操業

**リスクの種類と主な気候関連リスク要因**

現在の規制	カーボンプライシングメカニズム
-------	-----------------

**主要な財務上の潜在的影響**

間接費(運営費)の増加

**従来の金融サービス業界のリスク分類に対応付けられた気候リスクの種類**

&lt;Not Applicable&gt;

**自社固有の内容の説明**

The organic solvents used in the Nitto Group's manufacturing processes are volatilized in drying ovens and do not remain in the final product. During this process, CO2 is generated by the energy required for the heat source and by the process used to detoxify the recovered VOCs (Scope 1).

The Group's indirect costs may increase in the event of the introduction/increase of carbon taxes, resulting in higher taxation costs.

**時間的視点**

長期

**可能性**

可能性が高い

**影響の程度**

中程度

**財務上の潜在的影響額をご回答いただくことは可能ですか？**

はい、推定範囲

**財務上の潜在的影響額 (通貨)**

&lt;Not Applicable&gt;

**財務上の潜在的影響額 – 最小 (通貨)**

1060800000

**財務上の潜在的影響額 – 最大 (通貨)**

4212000000

**財務上の影響額の説明**

The Nitto Group has set a target of reducing its Scope 1+2 emissions to 470,000 tons in fiscal 2030.

Based on the Group's Scope 1 + Scope 2 emissions in fiscal 2021, Scope 1 emissions in fiscal 2030 would be 240,000 tons.

If carbon credits or a carbon tax were to be applied to all Scope 1 emissions, the following financial impacts would be assumed.

**■Potential financial impact – minimum (4°C scenario, SPS)**

The cost of carbon credits is assumed to range from 28 US\$/ton to 90 USD/ton of CO2 emissions, and considering the ratio of emissions by area, the average carbon credit is assumed to cost about 34 USD/ton. Calculating at an assumed exchange rate of 130 JPY/USD:

$$240,000 \text{ [ton]} * 34 \text{ [USD/ton]} * 130 \text{ [JPY/US\$]} = 1,060,800,000 \text{ [JPY]}$$

**■Potential financial impact – maximum (1.5°C scenario, APS)**

The cost of carbon credits is assumed to be 135 USD/ton of CO2 emissions. Calculating at an assumed exchange rate of 130 JPY/USD:

$$240,000 \text{ [ton]} * 135 \text{ [USD/ton]} * 130 \text{ [JPY/USD]} = 4,212,000,000 \text{ [JPY]}$$

**リスク対応費用**

0

**対応の内容と費用計算の説明****(1) Risk Response**

In order to ensure that the financial impact of carbon credits is not larger than anticipated, the Group is pushing forward with capital investments to achieve its goal of reducing CO2 emissions to 470,000 tons in fiscal 2030.

Although capital investment leads to depreciation, as these investments are being made within our annual investment limits, excess depreciation is assumed to be zero, and therefore the corresponding cost is assumed to be zero.

**2) Case Studies**

In fiscal 2022, we implemented the following initiatives in order to achieve the Group's target.

- ・ Development of technologies to reduce solvent use

We are working to develop and deploy key technologies for UV curing and emulsification in manufacturing processes.

- ・ Reduction in energy consumption through recovery of waste heat

**コメント****ID**

Risk 2

**バリューチェーンのどこでリスク要因が生じますか？**

直接操業

**リスクの種類と主な気候関連リスク要因**



新たな規制	既存の製品およびサービスに対する命令および規制
-------	-------------------------

**主要な財務上の潜在的影響**

間接費(運営費)の増加

**従来の金融サービス業界のリスク分類に対応付けられた気候リスクの種類**

<Not Applicable>

**自社固有の内容の説明**

The Nitto Group uses plastic film as a base film and separator for film materials and industrial tapes.

The enactment of a law mandating the recycling of plastics would lead to an increase in the volume of raw materials derived from waste plastic. As a result, the price of recycled-derived raw materials may rise, resulting in an increase in the Group's procurement costs.

**時間的視点**

長期

**可能性**

可能性が高い

**影響の程度**

中程度

**財務上の潜在的影響額をご回答いただくことは可能ですか?**

はい、推定範囲

**財務上の潜在的影響額 (通貨)**

<Not Applicable>

**財務上の潜在的影響額 – 最小 (通貨)**

800000000

**財務上の潜在的影響額 – 最大 (通貨)**

2000000000

**財務上の影響額の説明**

Assumed financial impact of changing a portion of plastic raw materials to recycled plastic raw materials.

Cost difference between recycled materials and virgin materials: 4 billion JPY

(Calculated based on a scenario where all plastic materials for which recycled material alternatives are available are changed to recycled materials. Calculated based on current procurement figures. Depending on the material in question, we anticipate a cost increase of 20% to 120%)

■Potential financial impact – minimum (4°C scenario)

Assuming 20% of procurement is from recycled materials and 80% from virgin materials

4 billion JPY \* 0.20 = 0.8 billion JPY

■Potential financial impact – maximum (1.5°C scenario)

Assuming 50% of procurement is from recycled materials and 50% from virgin materials

4 billion JPY \* 0.50 = 2 billion JPY

**リスク対応費用**

0

**対応の内容と費用計算の説明**

(1) Risk Response

In order to reduce the procurement cost of recycled plastics, we are surveying potential suppliers and reviewing our procurement methods.

The cost of this risk response is assumed to be zero as surveying potential suppliers is included among the regular duties of our procurement staff, and this activity will result in no increase in related personnel or other costs.

**コメント**

**ID**

Risk 3

**バリューチェーンのどこでリスク要因が生じますか?**

直接操業

**リスクの種類と主な気候関連リスク要因**

市場	原材料のコスト増加
----	-----------

**主要な財務上の潜在的影響**

間接費(運営費)の増加

**従来の金融サービス業界のリスク分類に対応付けられた気候リスクの種類**

<Not Applicable>

**自社固有の内容の説明**

The Nitto Group uses naphtha-derived materials such as organic solvents and resins.

Fluctuations in market demand for fossil fuels may increase the cost of procuring naphtha-derived raw materials.

**時間的視点**

長期

可能性

可能性が高い

影響の程度

中程度

財務上の潜在的影響額をご回答いただくことは可能ですか？

はい、推定範囲

財務上の潜在的影響額 (通貨)

<Not Applicable>

財務上の潜在的影響額 – 最小 (通貨)

0

財務上の潜在的影響額 – 最大 (通貨)

5000000000

財務上の影響額の説明

The following financial impacts are assumed in the event of a rise in the price of naphtha-derived raw materials.

Current annual purchases of naphtha-derived raw materials: 16.2 billion yen.

■Potential financial impact – minimum (1.5°C scenario)

Prices of naphtha-derived raw materials will fall by 5.3% due to higher demand for zero-emission energy sources and lower demand for oil and natural gas.

16.2 billion JPY \* (-0.053) = -0.86 billion JPY

The financial impact figure is assumed to be 0 due to a decrease of 0.86 billion JPY in raw material costs.

■Potential financial impact – maximum (4°C scenario)

Population growth and economic growth will lead to higher demand for crude oil and higher prices for naphtha-derived raw materials.

The rate of increase is assumed to be 31%.

(Weighted average, assuming an increase rate of 17% to 42% depending on the naphtha dependence of raw materials)

16.2 billion JPY \* 0.31 = 5.0 billion JPY

リスク対応費用

0

対応の内容と費用計算の説明

(1) Risk Response

We will shift from naphtha-derived materials to biomass materials while working to obtain the understanding of our customers.

The cost of this risk response is assumed to be zero as surveying potential suppliers is included among the regular duties of our procurement staff, and this activity will result in no increase in related personnel or other costs.

コメント

---

## C2.4

---

(C2.4) 貴社の事業に重大な財務上・戦略上の影響を及ぼす可能性がある気候関連機会を特定していますか。

はい

### C2.4a

---

(C2.4a) 貴社の事業に重大な財務的または戦略的な影響を及ぼす可能性があるとして特定された機会の詳細をお答えください。

ID

Opp1

バリューチェーンのどこで機会が生じますか?

直接操業

機会の種類

製品およびサービス

主な気候関連機会要因

低排出量商品およびサービスの開発および/または拡張

主要な財務上の潜在的影響

商品とサービスに対する需要増加に起因する売上増加

自社固有の内容の説明

The Nitto Group's PlanetFlags/HumanFlags Recognition Scheme is an initiative for visualizing products and services that contribute to the process of co-creating value through innovation, which is one approach of the material issues for sustainability. Under the scheme, the Nitto Group's products are assessed according to our unique standards from the two perspectives of contributions to the environment and human life. Products that are recognized as making particularly significant contributions are certified as either a PlanetFlags product or a HumanFlags product.

These recognition standards are also reflected in the selection of future projects in the development process. By allocating our R&D resources preferentially to products that are expected to receive recognition as PlanetFlags/HumanFlags, we will advance our efforts to simultaneously solve social issues and create economic value through business.

時間的視点

長期

可能性

ほぼ確実

影響の程度

中程度

財務上の潜在的影響額をご回答いただくことは可能ですか?

はい、単一の推計値

財務上の潜在的影響額 (通貨)

2440000000

財務上の潜在的影響額 – 最小 (通貨)

<Not Applicable>

財務上の潜在的影響額 – 最大 (通貨)

<Not Applicable>

財務上の影響額の説明

We currently have three PlanetFlags certified products. Estimates are based on fiscal 2030 sales forecasts for these products.

機会を実現するための費用

0

機会を実現するための戦略と費用計算の説明

1) Responding to Opportunities

We recognize that demand for products that contribute to the environment will increase. In order to leverage these opportunities, we need to further promote PlanetFlags certified products and ensure that our sales plans for these products are thoroughly implemented.

As product development for these three PlanetFlags certified products is already complete, there are no associated costs.

コメント

---

## C3.事業戦略

---

### C3.1

---

(C3.1) 貴社の戦略には、1.5°Cの世界に整合する気候移行計画が含まれていますか。

行1

**気候移行計画**

はい、世界の気温上昇を1.5度以下に抑えるための気候移行計画があります

**公表されている気候移行計画**

はい

**貴社の気候移行計画に関して株主からフィードバックが収集される仕組み**

実施している別のフィードバックの仕組みがあります

**フィードバックの仕組みの説明**

There is a regular meeting with shareholder relations and climate-change response is often on the agenda. If investors are dissatisfied with the response of shareholder relations, they will be able to express their opinions by executing their voting rights.

**フィードバック収集の頻度**

年1回

**貴社の気候移行計画を詳述した関連文書を添付してください(任意)**

貴社が、世界の気温上昇を1.5度以下に抑える気候移行計画を持っていない理由と、この先作成する予定があるかを説明してください

<Not Applicable>

気候関連リスクと機会が貴社の事業戦略に影響を及ぼさなかった理由を説明してください

<Not Applicable>

C3.2

(C3.2) 貴社は戦略策定に活用するために、気候関連シナリオ分析を使用しますか。

	戦略を知らせるために気候関連シナリオ分析の使用	貴社が戦略の周知のために気候関連シナリオ分析を使用していない主な理由	貴社が戦略の周知のために気候関連シナリオ分析を使用していない理由と、将来使用する予定があるかを説明してください
行1	はい、定性的および定量的に	<Not Applicable>	<Not Applicable>

C3.2a

(C3.2a) 貴社の気候関連シナリオ分析の使用について具体的にお答えください。

気候関連シナリオ		シナリオ分析対象範囲	シナリオの気温アライメント	パラメータ、仮定、分析的選択
移行シナリオ	IEA APS	全社的	<Not Applicable>	<p>To analyze the impact that climate change may have on the Nitto Group's business, we took a broad view of the value chain, from suppliers to customers. We applied two scenarios, the 1.5°C scenario and the 4°C scenario, to our analysis of transition risks and opportunities. For the 1.5°C scenarios, we used IEA APS as a reference because the Nitto Group has a transition plan to a 1.5°C world.</p> <p>The time horizon of our scenario analysis is fiscal 2030 considering our carbon neutrality target by fiscal 2050.</p> <p>Parameters are as follows;                      -Carbon price: 135US\$/t-CO2(in 2030) ,                      -Recycling rate of fossil fuel-derived materials: 50%(in 2030, global)                      -biomass-derived materials: 30%(in 2030)                      -Crude oil price (IEA NZE 2050 as reference): decrease</p> <p>Under the assumption of the above parameters, the financial impact of climate-related risks and opportunities was quantitatively assessed.</p>
移行シナリオ	IEA STEPS (以前のIEA NPS)	全社的	<Not Applicable>	<p>To analyze the impact that climate change may have on the Nitto Group's business, we took a broad view of the value chain, from suppliers to customers. We applied two scenarios, the 1.5°C scenario and the 4°C scenario, to our analysis of transition risks and opportunities. For the 4°C scenario, we used IEA STEPS as a reference. The Nitto Group used the 4°C scenario (RCP 8.5) which assessed maximum physical risks. Similarly, we used IEA STEPS to confirm transitional risks. The time horizon of our scenario analysis is fiscal 2030 considering our carbon neutrality target by fiscal 2050.</p> <p>Parameters are as follows;                      -Carbon price: 28-90 US\$/t-CO2 depending on area(in 2030)                      -Recycling rate of fossil fuel-derived materials: 20%(in 2030, global)                      -biomass-derived materials: 0%(in 2030)                      *Biomass-derived material is used for combustion system.                      -Crude oil price (IEA NZE 2050 as reference): increase</p> <p>Under the assumption of the above parameters, the financial impact of climate-related risks and opportunities was quantitatively assessed.</p>
物理気候シナリオ	RCP 8.5	全社的	<Not Applicable>	<p>To analyze the impact that climate change may have on the Nitto Group's business, we took a broad view of the value chain, from suppliers to customers. We applied two scenarios, the 1.5°C scenario and the 4°C scenario, to our analysis of transition risks and opportunities. For the 4°C scenario, we used RCP8.5 as a reference. The Nitto Group used the 4°C scenario (RCP 8.5) which assessed maximum physical risks, in order to make clear the maximum financial impacts that could be incurred if physical risks were to materialize. The time horizon of our scenario analysis is fiscal 2030 considering our carbon neutrality target by fiscal 2050.</p> <p>Parameters are as follows;                      The probability of a 100 year hurricane occurring in 2040 increased.                      (North-east America 1.6-2 times more likely, East Asia and South-east Asian coast 2.26-3 times more likely)</p> <p>Average temperature of Japan: 4.4°C increase                      Sea water level: 0.45-0.82m rise</p> <p>Under the assumption of the above parameters, the financial impact of climate-related risks and opportunities was quantitatively assessed.</p>
物理気候シナリオ	代表濃度経路シナリオ (RCP) 2.6	全社的	<Not Applicable>	<p>To analyze the impact that climate change may have on the Nitto Group's business, we took a broad view of the value chain, from suppliers to customers. We applied two scenarios, the 1.5°C scenario and the 4°C scenario, to our analysis of transition risks and opportunities. For the 1.5°C scenario, we used RCP2.6 as a reference because we want to assess the financial impacts as well as transitional impacts to 1.5°C world. The time horizon of our scenario analysis is fiscal 2030 considering our carbon neutrality target by fiscal 2050.</p> <p>Parameters are as follows;                      The probability of a 100 year hurricane occurring in 2040 remained unchanged                      Average temperature of Japan: 1.1°C increase                      Sea water level: 0.26-0.55m rise</p> <p>Under the assumption of the above parameters, the financial impact of climate-related risks and opportunities was quantitatively assessed.</p>

C3.2b

(C3.2b) 気候関連シナリオ分析を用いることによって貴社が取り組もうとしている焦点となる問題について詳細を説明し、その問題に関するシナリオ分析結果をまとめてください。

## 行1

### 焦点となる問題

In achieving the "Nitto Group Carbon Neutral 2050" declaration, the focal questions we seek to address through the use of scenario analysis are: 1) Are our CO2 emission reduction targets (Scope 1 & 2) appropriate in fiscal 2030? and 2) What impact will achievement of the targets have on the company?

Another focal question is what specific business opportunities and volume of sales can be expected if the transition to the 4°C and 1.5°C scenarios occurs.

### 焦点となる問題に関する気候関連シナリオ分析の結果

#### 1) Assumptions of scenario analysis

In declaring the Nitto Group Carbon Neutral 2050 in May 2022, we conducted a scenario analysis in line with the TCFD recommendations to examine how the opportunities and risks of climate change could affect the Nitto Group. We chose fiscal 2030 as the target of analysis as we have set numerical targets for fiscal 2030 as a milestone of Nitto's vision for 2050 in the Nitto Group Carbon Neutral 2050. In formulating the new medium-term management plan "Nitto for Everyone 2025," we partially reevaluated the climate change scenario analysis conducted in May 2022.

#### 2) Results of scenario analysis

To analyze the impact that climate change may have on the Nitto Group's business, we took a broad view of the value chain, from suppliers to customers. We applied two scenarios\*, the 1.5°C scenario and the 4°C scenario, to our analysis of transition risks and opportunities.

As it turned out, we found that there was not much difference between the two scenarios, when it came to analyzing the extent of the impact on the Nitto Group's business, partly because some customers are taking cutting-edge action toward the 1.5°C scenario, although differences do exist with regards to how fast the prices of carbon and crude oil increase, the intensity of customer needs for decarbonization, and the supply of special raw materials. Accordingly, we do not see any need to fundamentally alter our stance with regards to the two scenarios.

The Nitto Group Carbon Neutral 2050 is a response to social changes brought about by climate change. The direction of Nitto's climate change strategy with "CO2 emissions: 470,000 tons," "Sustainable material usage rate: 30%," "Waste plastic recycling rate: 60%," and "PlanetFlags/HumanFlags category sales ratio: 50% or more" as goals for fiscal 2030 to achieve net-zero CO2 emissions have been confirmed to be in line with the current changes in social conditions of accelerating climate change countermeasures.

When we conducted risk assessments of physical risks using Aqueduct Floods in flood simulations with a probability of occurrence at the 0.1% level for one year at our manufacturing sites and major suppliers, it was suggested that 3 out of 54 Nitto Group facilities and 14 out of 27 major suppliers were at shutdown risk.

#### 3) Case studies of influence and reflection on strategies and business plans

- We plan to allocate a total of 80 billion yen to environment-related capital investment between fiscal 2021 and fiscal 2030 in order to achieve our fiscal 2030 CO2 emissions target of 470,000 tons or less.

- In order to achieve 50% or more of our sales in the PlanetFlags/HumanFlags category fiscal 2030, we will reflect these criteria in our development process. By prioritizing the allocation of our R&D resources to products that are expected to receive PlanetFlags/HumanFlags, we will continue our efforts to simultaneously solve social issues and create economic value through our business activities.

## C3.3

---

(C3.3) 気候関連リスクと機会が貴社の戦略に影響を及ぼしたかどうか、どのように及ぼしたかを説明してください。

	気候関連リスクと機会がこの分野の貴社の戦略に影響を及ぼしたか?	影響の説明
製品およびサービス	はい	<p>Risk and opportunities have had the following effects on our development and sales strategies:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Increase in sales due to increased demand for PlanetFlags products</li> </ul> <p>Primary strategy for this opportunity</p> <p>In order to meet these customers' needs, we showcase the positive contributions that our products and services make for planet Earth and human life and recognize those with a particularly high level of contributions by attaching "PlanetFlags" or "HumanFlags," in an effort to embody our approach to the material issues for sustainability. This realization led us to devise a policy of "preferentially allocating resources on projects for candidates of products with either a PlanetFlag or a HumanFlag," which we hope will instill ESG awareness in all members of our R&amp;D team. Some seemed puzzled with this new direction, but soon many projects underwent a sweeping review and now most of the projects, except those in their infancy and which therefore have yet to be classified, are geared toward developing one with a PlanetFlag or a HumanFlag.</p>
サプライチェーンおよび/またはバリューチェーン	はい	<p>To assess physical risks, we referred to the Aqueduct Floods to simulate floods with a 0.1% probability of occurring within a year for the Nitto Group's plants and key suppliers, to find that three out of 54 of our sites and 14 out of 27 sites of key suppliers run the risk of suspended operations.</p> <p>We will tackle this risk by drawing up a Business Continuity Plan (BCP) or otherwise.</p> <p>Primary strategy for this risk</p> <p>In accordance with the CSR-Based Procurement Guidelines, which stipulate rules to be followed on matters such as respect for the human rights of workers, fair trade, compliance with corporate ethics, health and safety, and environmental considerations, we conduct an annual CSR Procurement Survey with suppliers. Based on the survey findings, we assess their risk, suggest improvements to those with high risk, and follow up on their improvement efforts. Up until fiscal 2021, the survey was conducted with only key suppliers of Nitto Denko Corporation. Starting from fiscal 2022, the survey is sent to key suppliers of some Group companies in Japan as well. Going forward, we plan to spread this initiative throughout the Group.</p>
研究開発への投資	はい	<p>Risk and opportunities have had the following effects on our development strategies:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Increase in sales due to increased demand for PlanetFlags products</li> </ul> <p>Primary strategy for this opportunity</p> <p>In order to meet these customers' needs, we showcase the positive contributions that our products and services make for planet Earth and human life and recognize those with a particularly high level of contributions by attaching "PlanetFlags" or "HumanFlags," in an effort to embody our approach to the material issues for sustainability. This realization led us to devise a policy of "preferentially allocating resources on projects for candidates of products with either a PlanetFlag or a HumanFlag," which we hope will instill ESG awareness in all members of our R&amp;D team. Some seemed puzzled with this new direction, but soon many projects underwent a sweeping review and now most of the projects, except those in their infancy and which therefore have yet to be classified, are geared toward developing one with a PlanetFlag or a HumanFlag.</p>
運用	はい	<p>Opportunities and risks have the following effects on our operations:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Rise in emission prices due to expansion and tightening of GHG emission regulations</li> <li>- Increase in tax burden due to the expansion of the scope of carbon tax</li> <li>- Increase in procurement costs due to stricter renewable energy/recycling regulations</li> <li>- Costs to switch to alternatives for discontinued high-GHG raw materials</li> <li>- Increase in environmental investment costs due to the transition to environmentally friendly production lines that meet GHG reduction requirements</li> <li>- Reduction of power costs associated with the transition to environmentally friendly production lines that meet GHG reduction requirements</li> <li>- Increase in procurement costs due to growing demand for biomass materials</li> <li>- Fluctuations in raw material procurement costs due to changes in crude oil demand</li> </ul> <p>Primary strategy for this risk</p> <p>It was against this backdrop that in fiscal 2022 the Nitto Group made the Carbon Neutrality Declaration to accelerate its drive to reduce CO2 emissions. Toward the self-set goal of achieving carbon neutrality by 2050, we have updated our 2030 target to 470,000 tons/year, which represents a 43% reduction from fiscal 2013 for the entire Group (down by 55% in Japan). Working toward this ambitious target, we will take a more strategic approach to making a decarbonized society a reality.</p> <p>To realize our carbon neutral initiative, we have set aside a total of 80 billion yen for investments in social and environmental sustainability by fiscal 2030.</p>

C3.4

(C3.4) 気候関連リスクと機会が貴社の財務計画に影響を及ぼしたかどうか、どのように及ぼしたかを説明してください。

	影響を受けた財務計画の要素	影響の説明
行1	売上 直接費 間接費 資本支出	<p>Pertaining to climate change, which is one of our major ESG priorities, we made the Nitto Group Carbon Neutral 2050 declaration and expressed our support for the recommendations of the Task Force on Climate-Related Financial Disclosures (TCFD) in May 2022. In order to accelerate these initiatives, we have earmarked a total of 80.0 billion yen to invest in environmental initiatives from fiscal 2021 to fiscal 2030.</p> <p>For example, we are implementing a variety of programs, including the promotion of energy conservation in various manufacturing processes, the elimination of CO2 emitted while combusting solvent gases by making such processes solvent-free, and the introduction of solar power generation systems. These measures mitigate the increasing carbon price which was identified as Risk 1(C2.3a).</p> <p>We expect to shift to renewable energy to reduce Scope 2 emissions and develop new renewable energy on-site.</p> <p>As a result, we also expect sales of low-carbon products to increase.</p>

C3.5

(C3.5) 貴社の財務会計において、貴社の気候移行計画に整合している支出/売上を特定していますか。

	組織の気候移行計画と整合している支出/売上項目の明確化	持続可能な財務項目タクソノミーと支出/売上項目の整合性を明確にしてください
行1	はい、気候移行計画との整合性を特定しています	<Not Applicable>

C3.5a

(C3.5a) 気候移行計画に整合する支出/売上の割合を定量的に示してください。

**財務的指標**

CAPEX

この財務的評価基準に対して整合している選択肢

気候移行計画との整合

報告する情報に適用されるタクソノミー

<Not Applicable>

整合性が報告される目的

<Not Applicable>

選択した財務的評価基準において報告年で整合している金額(C0.4で選択した通貨)

2663718828

選択した財務的評価基準において報告年で整合している割合(%)

5

選択した財務的評価基準において2025年に整合している予定の割合(%)

6.3

選択した財務的評価基準において2030年に整合している予定の割合(%)

0

支出/売上が整合していると特定するために用いた評価方法について説明してください

We calculated the above values using the following methods:

Reporting year

5% = 2.7 billion yen (CAPEX on decarbonizing our production processes in fiscal 2022) / 50.8 billion yen (CAPEX in fiscal 2022)

In 2025

6.3% is an estimated number based on our mid-term business plan from 2023 to 2025.

6.3% = 30.0 billion yen (investment plan on decarbonization from 2023 to 2025) / 480,0 billion yen (investment plan from 2023 to 2025)

In 2030

We have set aside a total of 80.0 billion yen as an investment budget for environmental initiatives up to fiscal 2030, however, the total investment budget up to fiscal 2030 is confidential. As such, the percentage share of selected financial metric planned to align with a 1.5°C world in 2030 (%) is zero.

## C4.目標と実績

### C4.1

(C4.1) 報告対象年に適用した排出量目標はありましたか。

総量目標

#### C4.1a

(C4.1a) 排出の総量目標と、その目標に対する進捗状況の詳細を記入してください。

目標参照番号

Abs 1

これは科学的根拠に基づいた目標ですか？

いいえ、しかし、今後2年以内に設定する予定です

目標の野心度

<Not Applicable>

目標導入年

2022

目標の対象範囲

全社的

スコープ

スコープ1

スコープ2

スコープ2算定方法

マーケット基準

スコープ3カテゴリー

<Not Applicable>

基準年

2021

目標の対象となる基準年スコープ1排出量 (CO2換算トン)



332000

目標の対象となる基準年スコープ2排出量 (CO2換算トン)

353000

スコープ3 カテゴリー1の基準年:目標の対象となる購入した商品・サービスによる排出量 (CO2換算トン)

<Not Applicable>

スコープ3 カテゴリー2の基準年:目標の対象となる資本財による排出量(CO2換算トン)

<Not Applicable>

スコープ3 カテゴリー3の基準年:目標の対象となる、燃料およびエネルギー関連活動(スコープ1,2に含まれない)による排出量(CO2換算トン)

<Not Applicable>

スコープ3 カテゴリー4の基準年:目標の対象となる上流の物流による排出量(CO2換算トン)

<Not Applicable>

スコープ3 カテゴリー5の基準年:目標の対象となる操業で出た廃棄物による排出量 (CO2換算トン)

<Not Applicable>

スコープ3 カテゴリー6の基準年:目標の対象となる出張による排出量(CO2換算トン)

<Not Applicable>

スコープ3 カテゴリー7の基準年:目標の対象となる従業員の通勤による排出量 (CO2換算トン)

<Not Applicable>

スコープ3 カテゴリー8の基準年:目標の対象となる上流のリース資産による排出量(CO2換算トン)

<Not Applicable>

スコープ3 カテゴリー9の基準年:目標の対象となる下流の物流による排出量(CO2換算トン)

<Not Applicable>

スコープ3 カテゴリー10の基準年:目標の対象となる販売製品の加工による排出量 (CO2換算トン)

<Not Applicable>

スコープ3 カテゴリー11の基準年:目標の対象となる販売製品の使用による排出量 (CO2換算トン)

<Not Applicable>

スコープ3 カテゴリー12の基準年:目標の対象となる販売製品の廃棄時の処理による排出量(CO2換算トン)

<Not Applicable>

スコープ3 カテゴリー13の基準年:目標の対象となる下流のリース資産による排出量(CO2換算トン)

<Not Applicable>

スコープ3 カテゴリー14の基準年:目標の対象となるフランチャイズによる排出量(CO2換算トン)

<Not Applicable>

スコープ3 カテゴリー15の基準年:目標の対象となる投資による排出量(CO2換算トン)

<Not Applicable>

目標の対象となる基準年のスコープ3 その他(上流)による排出量 (CO2換算トン)

<Not Applicable>

目標の対象となる基準年のスコープ3 その他(下流)による排出量 (CO2換算トン)

<Not Applicable>

目標の対象となる基準年のスコープ3総排出量 (CO2換算トン)

<Not Applicable>

すべての選択したスコープの目標の対象となる基準年総排出量(CO2換算トン)

685000

スコープ1の基準年総排出量のうち、目標の対象となる基準年スコープ1排出量の割合

98

スコープ2の基準年総排出量のうち、目標の対象となる基準年スコープ2排出量の割合

98

スコープ3 カテゴリー1の基準年:スコープ3 カテゴリー1の基準年の総排出量のうち、目標の対象となる購入した商品・サービスによる排出量の割合:購入した商品・サービス(CO2換算トン)

<Not Applicable>

スコープ3 カテゴリー2の基準年:スコープ3 カテゴリー2の基準年の総排出量のうち、目標の対象となる資本財による排出量の割合:資本財(CO2換算トン)

<Not Applicable>

スコープ3 カテゴリー3の基準年:スコープ3 カテゴリー3の基準年の総排出量のうち、目標の対象となる燃料およびエネルギー関連活動(スコープ1,2に含まれない)による排出量:燃料およびエネルギー関連活動(スコープ1,2に含まれない)(CO2換算トン)

<Not Applicable>

スコープ3 カテゴリー4の基準年:スコープ3 カテゴリー4の基準年総排出量のうち、目標の対象となる上流の物流による排出量:上流の物流(CO2換算トン)

<Not Applicable>

スコープ3 カテゴリー5の基準年:スコープ3 カテゴリー5の基準年の総排出量のうち、目標の対象となる操業で出た廃棄物による排出量による排出量の割合:操業で発生した廃棄物(CO2換算トン)

<Not Applicable>

スコープ3 カテゴリー6の基準年:スコープ3 カテゴリー6の基準年の総排出量のうち、目標の対象となる出張による排出量の割合:出張(CO2換算トン)

<Not Applicable>

スコープ3 カテゴリー7の基準年:スコープ3 カテゴリー7の基準年の総排出量のうち、目標の対象となる従業員の通勤による排出量の割合:従業員の通勤(CO2換算トン)

<Not Applicable>

スコープ3 カテゴリー8の基準年:スコープ3 カテゴリー8の基準年の総排出量のうち、目標の対象となる上流のリース資産による排出量の割合:上流のリース資産(CO2換算トン)

<Not Applicable>

スコープ3 カテゴリー9の基準年:スコープ3 カテゴリー9の基準年総排出量のうち、目標の対象となる下流の物流による排出量:下流の物流(CO2換算トン)

<Not Applicable>

スコープ3 カテゴリー10の基準年:スコープ3 カテゴリー10の基準年の総排出量のうち、目標の対象となる販売製品の加工による排出量の割合:販売製品の加工(CO2換算トン)

<Not Applicable>

スコープ3 カテゴリー11の基準年:スコープ3 カテゴリー11の基準年の総排出量のうち、目標の対象となる販売製品の使用による排出量の割合:販売製品の使用(CO2換算トン)

<Not Applicable>

スコープ3 カテゴリー12の基準年:スコープ3 カテゴリー12の基準年の総排出量のうち、目標の対象となる販売製品の廃棄時の処理による排出量の割合:販売製品の廃棄(CO2換算トン)

<Not Applicable>

スコープ3 カテゴリー13の基準年:スコープ3 カテゴリー13の基準年の総排出量のうち、目標の対象となる下流のリース資産による排出量の割合:下流のリース資産(CO2換算トン)

<Not Applicable>

スコープ3 カテゴリー14の基準年:スコープ3 カテゴリー14の基準年の総排出量のうち、目標の対象となるフランチャイズによる排出量の割合:フランチャイズ(CO2換算トン)

<Not Applicable>

スコープ3 カテゴリー15の基準年:スコープ3 カテゴリー15の基準年の総排出量のうち、目標の対象となる投資による排出量の割合:投資(CO2換算トン)

<Not Applicable>

スコープ3 その他(上流)の基準年の総排出量のうち、目標の対象となる基準年のスコープ3 その他(上流)による排出量の割合(CO2換算トン)

<Not Applicable>

スコープ3 その他(下流)の基準年の総排出量のうち、目標の対象となる基準年のスコープ3 その他(下流)による排出量の割合(CO2換算トン)

<Not Applicable>

スコープ3の基準年総排出量のうち、目標で対象とする基準年スコープ3排出量の割合(全スコープ3カテゴリー)

<Not Applicable>

選択した全スコープの基準年総排出量のうち、選択した全スコープの目標の対象となる基準年排出量の割合

98

目標年

2031

基準年からの目標削減率(%)

31.4

選択した全スコープの目標の対象となる目標年の総排出量(CO2換算トン) [自動計算]

469910

目標の対象となる報告年のスコープ1排出量(CO2換算トン)

300443

目標の対象となる報告年のスコープ2排出量(CO2換算トン)

271288

スコープ3 カテゴリー1:目標の対象となる報告年の購入した商品・サービスによる排出量 (CO2換算トン)

<Not Applicable>

スコープ3 カテゴリー2:目標の対象となる報告年の資本財による排出量 (CO2換算トン)

<Not Applicable>

スコープ3 カテゴリー3:目標の対象となる報告年の燃料およびエネルギー関連活動(スコープ1,2に含まれない)による排出量(CO2換算トン)

<Not Applicable>

スコープ3 カテゴリー4:目標の対象となる報告年の上流の物流による排出量(CO2換算トン)

<Not Applicable>

スコープ3 カテゴリー5:目標の対象となる報告年の操業で出た廃棄物による排出量 (CO2換算トン)

<Not Applicable>

スコープ3 カテゴリー6:目標の対象となる報告年の出張による排出量 (CO2換算トン)

<Not Applicable>

スコープ3 カテゴリー7:目標の対象となる報告年の従業員の通勤による排出量 (CO2換算トン)

<Not Applicable>

スコープ3 カテゴリー8:目標の対象範囲である報告年の上流のリース資産による排出量 (CO2換算トン)

<Not Applicable>

スコープ3 カテゴリー9:目標の対象となる報告年の下流の物流による排出量(CO2換算トン)

<Not Applicable>

スコープ3 カテゴリー10:目標の対象となる報告年の販売製品の加工による排出量 (CO2換算トン)

<Not Applicable>

スコープ3 カテゴリー11:目標の対象となる報告年の販売製品の使用による排出量 (CO2換算トン)

<Not Applicable>

スコープ3 カテゴリー12:目標の対象となる報告年の販売製品の廃棄時の処理による排出量 (CO2換算トン)

<Not Applicable>

スコープ3 カテゴリー13:目標の対象となる報告年の下流のリース資産による排出量 (CO2換算トン)

<Not Applicable>

スコープ3 カテゴリー14:目標の対象となる報告年のフランチャイズによる排出量 (CO2換算トン)

<Not Applicable>

スコープ3 カテゴリー15:目標の対象となる報告年の投資による排出量 (CO2換算トン)

<Not Applicable>

目標で対象とする報告年のスコープ3 その他(上流)による排出量(CO2換算トン)

<Not Applicable>

目標で対象とする報告年のスコープ3 その他(下流)による排出量(CO2換算トン)

<Not Applicable>

目標の対象となる報告年のスコープ3排出量 (CO2換算トン)

<Not Applicable>

すべての選択したスコープの目標の対象となる報告年の総排出量(CO2換算トン)

571731

この目標は、土地関連の排出量も対象にしていますか。

いいえ、土地関連の排出量を対象としていません(例: 非FLAG SBT)

基準年に対して達成された目標の割合[自動計算]

52.6612115858478

報告年の目標の状況

設定中

目標対象範囲を説明し、除外事項を明確にしてください

Reason for exclusion: Sites of low quantitative importance are excluded. Their production is approximately 2% in total. Base year, target, reporting year: Nitto Group's accounting is from April until March. Therefore, the base year, target and reporting year are the year of the last fiscal month (March).

目標を達成するための計画、および報告年の終わりに達成された進捗状況

It was against this backdrop that in fiscal 2022 the Nitto Group made the Carbon Neutrality Declaration to accelerate its drive to reduce CO2 emissions. Toward the self-set goal of achieving carbon neutrality by 2050, we have updated our 2030 target to 470,000 tons/year, which represents a 43% reduction from fiscal 2013 for the entire Group (down by 55% in Japan). Working toward this ambitious target, we will take a more strategic approach to making a decarbonized society a reality. For example, we are implementing a variety of programs, including the promotion of energy conservation in various manufacturing processes, the elimination of CO2 emitted while combusting solvent gases by making such processes solvent-free, and the introduction of solar power generation systems.

目標の達成に最も貢献した排出量削減イニシアチブを列挙してください

<Not Applicable>

---

## C4.2

(C4.2) 報告年に有効なその他の気候関連目標を設定しましたか?

ネットゼロ目標

---

## C4.2c

(C4.2c) ネットゼロ目標を具体的にお答えください。

目標参照番号

NZ1

目標の対象範囲

全社的

このネットゼロ目標に関連付けられた絶対/原単位排出量目標

Abs1

ネットゼロを達成する目標年

2050

これは科学的根拠に基づいた目標ですか?

いいえ、しかし、今後2年以内に設定する予定です

目標対象範囲を説明し、除外事項を明確にしてください

Reason for exclusion:

Sites of low quantitative importance are excluded. Their production is approximately 2% in total.

Base year, target, reporting year:

Nitto Group's accounting is from April until March. Therefore, the base year, target and reporting year are the year of the last fiscal month (March).

Target year for achieving net zero:

We set our neutral target to conform to the international goal of 2050, as a result, we put the year 2050 as our answer. However, please note that our accounting is from April until March.

目標年で恒久的炭素除去によって減らない排出量を中立化させる考えがありますか。

不確かである

目標年での中立化のための予定している節目および/または短期投資

<Not Applicable>

貴社のバリューチェーンを超えて排出量を軽減するために予定している行動(任意)

### C4.3

(C4.3) 報告年内に有効であった排出量削減イニシアチブがありましたか?これには、計画段階及び実行段階のものを含みます。

はい

### C4.3a

(C4.3a) 各段階の排出削減活動の総数、実施段階の削減活動については推定排出削減量(CO2換算)もお答えください。

	イニシアチブの数	CO2換算トン単位での年間CO2換算の推定排出削減総量(*の付いた行のみ)
調査中	0	0
実施予定*	62	12287
実施開始(部分的)*	0	0
実施済*	60	105210
実施できず	0	0

### C4.3b

(C4.3b) 報告年に実施されたイニシアチブの詳細を以下の表に記入してください。

イニシアチブのカテゴリとイニシアチブの種類

低炭素エネルギー消費	低炭素電力ミックス
------------	-----------

推定年間CO2e排出削減量(CO2換算トン)

90000

排出量低減が起きているスコープまたはスコープ3カテゴリ

スコープ2(マーケット基準)

自発的/義務的

自主的

年間経費節減額(単位通貨 - C0.4で指定の通り)

648000000

必要投資額(単位通貨 - C0.4で指定の通り)

0

投資回収期間

ペイバックなし

**イニシアチブの推定活動期間**

1~2年

**コメント**

**イニシアチブのカテゴリーとイニシアチブの種類**

低炭素エネルギー生成	太陽光発電
------------	-------

**推定年間CO2e排出削減量(CO2換算トン)**

1242

**排出量低減が起きているスコープまたはスコープ3カテゴリー**

スコープ2(マーケット基準)

**自発的/義務的**

自主的

**年間経費節減額(単位通貨 - C0.4で指定の通り)**

51636360

**必要投資額(単位通貨 -C0.4で指定の通り)**

774545400

**投資回収期間**

11~15年

**イニシアチブの推定活動期間**

16~20年

**コメント**

**イニシアチブのカテゴリーとイニシアチブの種類**

生産プロセスにおけるエネルギー効率	廃熱回収
-------------------	------

**推定年間CO2e排出削減量(CO2換算トン)**

2380

**排出量低減が起きているスコープまたはスコープ3カテゴリー**

スコープ1

**自発的/義務的**

自主的

**年間経費節減額(単位通貨 - C0.4で指定の通り)**

29812500

**必要投資額(単位通貨 -C0.4で指定の通り)**

238500000

**投資回収期間**

4~10年

**イニシアチブの推定活動期間**

6~10年

**コメント**

**イニシアチブのカテゴリーとイニシアチブの種類**

生産プロセスにおけるエネルギー効率	その他、具体的にお答えください (Just-In-Time manufacturing process (e.g., turn off during standby), energy-efficient solvent recovery, LEDs, air conditioner replacement)
-------------------	--

**推定年間CO2e排出削減量(CO2換算トン)**

11588

**排出量低減が起きているスコープまたはスコープ3カテゴリー**

スコープ1

スコープ2(マーケット基準)

**自発的/義務的**

自主的

**年間経費節減額(単位通貨 - C0.4で指定の通り)**

206334179

**必要投資額(単位通貨 -C0.4で指定の通り)**

1650673428

**投資回収期間**

4~10年

イニシアチブの推定活動期間  
11～15年

コメント

### C4.3c

(C4.3c) 排出量削減活動への投資を促進するために貴社はどのような方法を使っていますか？

方法	コメント
その他の排出量削減活動の専用予算	It was against this backdrop that in fiscal 2022 the Nitto Group made the Carbon Neutrality Declaration to accelerate its drive to reduce CO2 emissions. Toward the self-set goal of achieving carbon neutrality by 2050, we have updated our 2030 target to 470,000 tons/year, which represents a 43% reduction from fiscal 2013 for the entire Group (down by 55% in Japan). Working toward this ambitious target, we will take a more strategic approach to making a decarbonized society a reality. To realize our carbon neutral initiative, we have set aside a total of 80.0 billion yen for investments in social and environmental sustainability by fiscal 2030. For example, we are implementing a variety of programs, including the promotion of energy conservation in various manufacturing processes, the elimination of CO2 emitted while combusting solvent gases by making such processes solvent-free, and the introduction of solar power generation systems.
省エネの専用予算	It was against this backdrop that in fiscal 2022 the Nitto Group made the Carbon Neutrality Declaration to accelerate its drive to reduce CO2 emissions. Toward the self-set goal of achieving carbon neutrality by 2050, we have updated our 2030 target to 470,000 tons/year, which represents a 43% reduction from fiscal 2013 for the entire Group (down by 55% in Japan). Working toward this ambitious target, we will take a more strategic approach to making a decarbonized society a reality. To realize our carbon neutral initiative, we have set aside a total of 80.0 billion yen for investments in social and environmental sustainability by fiscal 2030. For example, we are implementing a variety of programs, including the promotion of energy conservation in various manufacturing processes, the elimination of CO2 emitted while combusting solvent gases by making such processes solvent-free, and the introduction of solar power generation systems.

### C4.5

(C4.5) 貴社の製品やサービスを低炭素製品に分類していますか。

はい

### C4.5a

(C4.5a) 低炭素製品に分類している貴社の製品やサービスを具体的にお答えください。

集合のレベル

製品またはサービス

製品またはサービスを低炭素に分類するために使用されタクソノミー

その他、具体的にお答えください (Full LCA (Cradle to Grave), Classified based on our own standards which are based on existing standards)

製品またはサービスの種類

化学品とプラスチック	その他、具体的にお答えください (Reduced CO2 emissions throughout life cycle)
------------	---

製品またはサービスの内容

High-performing Low VOC Double-Sided Tape

この低炭素製品またはサービスの削減貢献量を推定しましたか

はい

削減貢献量を計算するために使用された方法

その他、具体的にお答えください (c-LCA)

低炭素製品またはサービスの対象となるライフサイクルの段階

揺りかごからゲートまで(製品の開発から出荷まで)

使用された機能単位

CO2 emissions (ton)

使用された基準となる製品/サービスまたはベースラインシナリオ

Compared with the company's current products, CO2 emitted between the stages of extraction of resources and manufacturing as calculated by the company

基準製品/サービスまたはベースラインシナリオの対象となるライフサイクルの段階

揺りかごからゲートまで(製品の開発から出荷まで)

基準製品/サービスまたはベースラインシナリオに対する推定回避排出量(機能単位あたりのCO2換算トン)

0

仮定した内容を含め、貴社の削減貢献量の計算について、説明してください

Compared to current products, there is a 41% reduction of CO2 emissions throughout the life cycle. Its estimated avoided emissions and revenue generated from low-carbon products or services are confidential, therefore both estimated avoided emissions and revenue generated from low-carbon products or services are zero.

報告年の売上合計のうちの、低炭素製品またはサービスから生じた売上の割合

0

集合のレベル

製品またはサービス

製品またはサービスを低炭素に分類するために使用されタクソノミー

その他、具体的にお答えください (full LCA (Cradle to Grave), Classified based on our own standards which are based on existing standards)

#### 製品またはサービスの種類

化学品とプラスチック	その他、具体的にお答えください (Products for the circulation of water resources)
------------	---

#### 製品またはサービスの内容

RO Membranes for ZLD (Zero Liquid Discharge)

この低炭素製品またはサービスの削減貢献量を推定しましたか

はい

削減貢献量を計算するために使用された方法

その他、具体的にお答えください (c-LCA)

低炭素製品またはサービスの対象となるライフサイクルの段階

使用段階

使用された機能単位

CO2 emissions (ton)

使用された基準となる製品/サービスまたはベースラインシナリオ

Nitto calculation comparing the energy required for effluent treatment to that of the evaporation method

基準製品/サービスまたはベースラインシナリオの対象となるライフサイクルの段階

使用段階

基準製品/サービスまたはベースラインシナリオに対する推定回避排出量(機能単位あたりのCO2換算トン)

0

仮定した内容を含め、貴社の削減貢献量の計算について、説明してください

Compared to the evaporation method, there is a 63% reduction in emissions. Its estimated avoided emissions and revenue generated from low-carbon products or services are confidential, therefore both estimated avoided emissions and revenue generated from low-carbon products or services are zero.

報告年の売上合計のうちの、低炭素製品またはサービスから生じた売上の割合

0

#### 集合のレベル

製品またはサービス

製品またはサービスを低炭素に分類するために使用されタクソノミー

その他、具体的にお答えください (full LCA (Cradle to Grave), Classified based on our own standards which are based on existing standards)

#### 製品またはサービスの種類

化学品とプラスチック	その他、具体的にお答えください (Reduced CO2 emissions throughout life cycle)
------------	---

#### 製品またはサービスの内容

Bio based adhesive tape with recycled films

Functional double sided tapes for fixing components

この低炭素製品またはサービスの削減貢献量を推定しましたか

はい

削減貢献量を計算するために使用された方法

その他、具体的にお答えください (c-LCA)

低炭素製品またはサービスの対象となるライフサイクルの段階

揺りかごからゲートまで(製品の開発から出荷まで)

使用された機能単位

CO2 emissions (ton)

使用された基準となる製品/サービスまたはベースラインシナリオ

Compared with the company's current products, CO2 emitted between the stages of extraction of resources and manufacturing as calculated by the company

基準製品/サービスまたはベースラインシナリオの対象となるライフサイクルの段階

揺りかごからゲートまで(製品の開発から出荷まで)

基準製品/サービスまたはベースラインシナリオに対する推定回避排出量(機能単位あたりのCO2換算トン)

0

仮定した内容を含め、貴社の削減貢献量の計算について、説明してください

Compared to current products, there is a 45% reduction of CO2 emissions throughout the life cycle. Its estimated avoided emissions and revenue generated from low-carbon products or services are confidential, therefore both estimated avoided emissions and revenue generated from low-carbon products or services are zero.

報告年の売上合計のうちの、低炭素製品またはサービスから生じた売上の割合

0

## C5.排出量算定方法

## C5.1

(C5.1) 今回がCDPに排出量データを報告する最初の年になりますか。

いいえ

### C5.1a

(C5.1a) 貴社は報告年に構造的変化を経験しましたか。あるいは過去の構造的変化がこの排出量データの情報開示に含まれていますか。

行1

構造的変化がありましたか。

はい、買収

買収、売却、または統合した組織の名前

- 1) Bend Labs, Inc.
- 2) Mondi plc, the personal care component business

完了日を含む構造的変化の詳細

- 1) Nitto Denko Corporation and Bend Labs, Inc. (US, Co-CEO: Jared Jonas, Colton Ottley, hereafter "Bend") have agreed on Nitto's acquisition of Bend. Bend merges into the Nitto Group on June 1, 2022 and starts its business as Nitto Bend Technologies. Hereafter, they will combine Bend's sensor device technologies with Nitto's strengths to develop next-generation technologies and products, and to develop new businesses which utilize sensor-acquired data.
- 2) Nitto Denko Corporation (headquarter: Osaka, Japan, President : Hideo Takasaki, hereafter Nitto) announces that Nitto and Mondi plc (listed on the London Stock Exchange, UK, CEO: Andrew King, hereafter Mondi) agreed on Nitto to acquire the personal care component business (\*1) of Mondi for an enterprise value of 615 million Euro in total (79,950 million JPY by currency rate 130 JPY/Euro). Starting July 1, 2022, the companies are continuing as a new organization named "Advanced Film Solutions Division", carrying on the personal care business and its business with its subsidiaries.

### C5.1b

(C5.1b) 貴社の排出量算定方法、バウンダリ(境界)や報告年の定義は報告年に変更されましたか。

	評価方法、バウンダリ(境界)や報告年の定義に変更点がありますか。	評価方法、バウンダリ(境界)、および/または報告年の定義の変更点の詳細
行1	いいえ	<Not Applicable>

### C5.1c

(C5.1c) C5.1aおよび/またはC5.1bで報告した変更または誤りの結果として、貴社の基準年排出量および過去の排出量について再計算が行われましたか。

	基準年再計算	再計算されたスコープ	重大性の閾値を含む、基準年排出量再計算の方針	過去の排出量の再計算
行1	いいえ、まだデータがなく、来年に再計算する予定です	<Not Applicable>		いいえ

## C5.2

(C5.2) 基準年と基準年排出量を記入してください。

スコープ1

基準年開始

2020年4月1日

基準年終了

2021年3月31日

基準年排出量(CO2換算トン)

332235

コメント

スコープ2(ロケーション基準)

基準年開始

2020年4月1日

基準年終了

2021年3月31日

基準年排出量(CO2換算トン)

388312

コメント



スコープ2(マーケット基準)

基準年開始

2020年4月1日

基準年終了

2021年3月31日

基準年排出量(CO2換算トン)

352539

コメント

スコープ3カテゴリ1:購入した商品およびサービス

基準年開始

2017年4月1日

基準年終了

2018年3月31日

基準年排出量(CO2換算トン)

396698

コメント

Non-consolidated data

スコープ3カテゴリ2:資本財

基準年開始

2017年4月1日

基準年終了

2018年3月31日

基準年排出量(CO2換算トン)

57791

コメント

Non-consolidated data

スコープ3カテゴリ3:燃料およびエネルギー関連活動(スコープ1または2に含まれない)

基準年開始

2017年4月1日

基準年終了

2018年3月31日

基準年排出量(CO2換算トン)

44380

コメント

Non-consolidated data

スコープ3カテゴリ4:上流の輸送および物流

基準年開始

2017年4月1日

基準年終了

2018年3月31日

基準年排出量(CO2換算トン)

9789

コメント

Non-consolidated data

スコープ3カテゴリ5:操業で発生した廃棄物

基準年開始

2017年4月1日

基準年終了

2018年3月31日

基準年排出量(CO2換算トン)

36103

コメント

Non-consolidated data

スコープ3カテゴリ6:出張

基準年開始

2017年4月1日

基準年終了

2018年3月31日

基準年排出量(CO2換算トン)

790

コメント

Non-consolidated data

スコープ3カテゴリ7:雇用の通勤

基準年開始

2017年4月1日

基準年終了

2018年3月31日

基準年排出量(CO2換算トン)

2515

コメント

Non-consolidated data

スコープ3カテゴリ8:上流のリース資産

基準年開始

基準年終了

基準年排出量(CO2換算トン)

コメント

Not relevant. Because all the energy used, etc., by upstream leased assets are included in Scope 1 and Scope 2 of the company when being calculated, there are no emissions to be reported in this category.

スコープ3カテゴリ9:下流の輸送および物流

基準年開始

基準年終了

基準年排出量(CO2換算トン)

コメント

Not relevant. Regarding downstream transportation, transportation in the range where the company is the cargo owner is all included in upstream transportation and distribution. Therefore, there are no emissions to be reported in this category.

スコープ3カテゴリ10:販売製品の加工

基準年開始

基準年終了

基準年排出量(CO2換算トン)

コメント

Not calculated (because our products are intermediate materials, and it is difficult to recognize processes of our customers.)

スコープ3カテゴリ11:販売製品の使用

基準年開始

基準年終了

基準年排出量(CO2換算トン)

コメント

Not calculated (because our products are intermediate materials, and it is difficult to recognize processes of our customer.)

スコープ3カテゴリ12:販売製品の生産終了処理

基準年開始

2017年4月1日

基準年終了

2018年3月31日

基準年排出量(CO2換算トン)

74536

コメント

Non-consolidated data

スコープ3カテゴリ13:下流のリース資産

基準年開始

基準年終了

基準年排出量(CO2換算トン)

コメント

N/A (no leased asset)

スコープ3カテゴリ14:フランチャイズ

基準年開始

基準年終了

基準年排出量(CO2換算トン)

コメント

N/A (no franchises)

スコープ3カテゴリ15:投資

基準年開始

基準年終了

基準年排出量(CO2換算トン)

コメント

N/A (We are not investors or financial providers.)

スコープ3:その他(上流)

基準年開始

基準年終了

基準年排出量(CO2換算トン)

コメント

スコープ3:その他(下流)

基準年開始

基準年終了

基準年排出量(CO2換算トン)

コメント

## C5.3

---

(C5.3) 活動データの収集や排出量の計算に使用した基準、プロトコル、または方法の名称を選択してください。

IEA燃料燃焼によるCO2排出量

地球温暖化対策推進法 (日本)

US EPA排出・発電情報統合データベース(eGRID)

## C6.排出量データ

---

### C6.1

---

(C6.1) 貴社のスコープ1全世界総排出量はいくらでしたか。(単位: CO2換算トン)

報告年

スコープ1世界合計総排出量(CO2換算トン)  
299497

開始日  
2022年4月1日

終了日  
2023年3月31日

コメント

過年度1年目

スコープ1世界合計総排出量(CO2換算トン)  
330370

開始日  
2021年4月1日

終了日  
2022年3月31日

コメント

## C6.2

---

(C6.2) スコープ2排出量回答に関する貴社の方針について回答してください。

行1

スコープ2、ロケーション基準  
スコープ2、ロケーション基準を報告しています

スコープ2、マーケット基準  
スコープ2、マーケット基準の値を報告しています

コメント

## C6.3

---

(C6.3) 貴社のスコープ2全世界総排出量はいくらでしたか。(単位: CO2換算トン)

報告年

スコープ2、ロケーション基準  
402205

スコープ2、マーケット基準(該当する場合)  
271288

開始日  
2022年4月1日

終了日  
2023年3月31日

コメント

過年度1年目

スコープ2、ロケーション基準  
388312

スコープ2、マーケット基準(該当する場合)  
318345

開始日  
2021年4月1日

終了日  
2022年3月31日

コメント

## C6.4

---

(C6.4) 選択した報告バウンダリ(境界)内で、開示に含まれていないスコープ1、スコープ2、スコープ3の排出源(例えば、施設、特定の温室効果ガス、活動、地理的場所など)はありますか。

はい

## C6.4a

(C6.4a) 報告バウンダリ(境界)内にあるが、開示に含まれないスコープ1、スコープ2、またはスコープ3排出量の発生源の詳細を記入してください。

### 除外する排出源

Group companies in Japan and overseas sites

### スコープまたはスコープ3カテゴリ

スコープ3:購入した商品およびサービス

### 除外する排出源のスコープ1との関連性について

<Not Applicable>

### 除外する排出源のスコープ2(ロケーション基準)との関連性について

<Not Applicable>

### 除外する排出源の市場基準スコープ2排出量の関連性

<Not Applicable>

### この排出源からのスコープ3排出量の関連性

排出量に関連性があるが、まだ計算されていない

### 合併・買収完了日

<Not Applicable>

### 除外された排出源に相当するスコープ1+2の総排出量の推定割合

<Not Applicable>

### 除外された排出源に相当するスコープ3の総排出量の推定割合

73

### この発生源が除外される理由を説明します

Excluded as this data has not yet been ascertained

### 除外された排出源に相当する排出量の割合をどのように推定したかを説明ください

"Estimated percentage of total Scope 3 emissions this excluded source represents" indicates the amount of raw material purchased at the sites excluded as a percentage of the total amount of raw material purchased.

### 除外する排出源

Group companies in Japan and overseas sites

### スコープまたはスコープ3カテゴリ

スコープ3:上流の輸送および物流

スコープ3:操業で発生した廃棄物

スコープ3:販売製品の生産終了処理

### 除外する排出源のスコープ1との関連性について

<Not Applicable>

### 除外する排出源のスコープ2(ロケーション基準)との関連性について

<Not Applicable>

### 除外する排出源の市場基準スコープ2排出量の関連性

<Not Applicable>

### この排出源からのスコープ3排出量の関連性

排出量に関連性はない

### 合併・買収完了日

<Not Applicable>

### 除外された排出源に相当するスコープ1+2の総排出量の推定割合

<Not Applicable>

### 除外された排出源に相当するスコープ3の総排出量の推定割合

68

### この発生源が除外される理由を説明します

Excluded as this data has not yet been ascertained

### 除外された排出源に相当する排出量の割合をどのように推定したかを説明ください

"Estimated percentage of total Scope 3 emissions this excluded source represents" was calculated based on the sales of the excluded locations relative to total sales.

## C6.5

(C6.5) 貴社のスコープ3全世界総排出量を示すとともに、除外項目について開示および説明してください。

## 購入した商品およびサービス

### 評価状況

関連性あり、算定済み

### 報告年の排出量(CO2換算トン)

438837

### 排出量計算方法

平均データ手法

サプライヤーまたはバリューチェーン・パートナーから得たデータを用いて計算された排出量の割合  
0

### 説明してください

$\Sigma$ {Weight of purchased material by type x CO2 emissions per unit}

The calculation method is based on The Basic Guidelines on Accounting for Greenhouse Gas Emissions throughout the Supply Chain ver.2.3 (Ministry of the Environment and Ministry of Economy, Trade and Industry in Japan).

Emission coefficients are based on the following database:

- The Emissions per Unit Database for the Purpose of Calculating the Greenhouse Gas and other Emissions of Organizations throughout the Supply Chain ver.3.0
- JEMAI CFP Program Basic Database ver. 1.01
- JEMAI CFP Program Available Database ver. 1.04

## 資本財

### 評価状況

関連性あり、算定済み

### 報告年の排出量(CO2換算トン)

127481

### 排出量計算方法

支出額に基づいた手法

サプライヤーまたはバリューチェーン・パートナーから得たデータを用いて計算された排出量の割合  
0

### 説明してください

Capital investment spend x CO2 emissions per unit

The calculation method is based on The Basic Guidelines on Accounting for Greenhouse Gas Emissions throughout the Supply Chain ver.2.3 (Ministry of the Environment and Ministry of Economy, Trade and Industry in Japan).

Emission coefficients are based on the following database:

- The Emissions per Unit Database for the Purpose of Calculating the Greenhouse Gas and other Emissions of Organizations throughout the Supply Chain ver.3.0
- JEMAI CFP Program Basic Database ver. 1.01
- JEMAI CFP Program Available Database ver. 1.04

## 燃料およびエネルギー関連活動(スコープ1または2に含まれない)

### 評価状況

関連性あり、算定済み

### 報告年の排出量(CO2換算トン)

70378

### 排出量計算方法

平均データ手法

サプライヤーまたはバリューチェーン・パートナーから得たデータを用いて計算された排出量の割合  
0

### 説明してください

$\Sigma$ {Amount of purchased energy by type x CO2 emissions per unit}

The calculation method is based on The Basic Guidelines on Accounting for Greenhouse Gas Emissions throughout the Supply Chain ver.2.3 (Ministry of the Environment and Ministry of Economy, Trade and Industry in Japan).

Emission coefficients are based on the following database:

- The Emissions per Unit Database for the Purpose of Calculating the Greenhouse Gas and other Emissions of Organizations throughout the Supply Chain ver.3.0
- JEMAI CFP Program Basic Database ver. 1.01
- JEMAI CFP Program Available Database ver. 1.04

## 上流の輸送および物流

### 評価状況

関連性あり、算定済み

### 報告年の排出量(CO2換算トン)

5480

### 排出量計算方法

距離に基づいた手法

サプライヤーまたはバリューチェーン・パートナーから得たデータを用いて計算された排出量の割合  
0

### 説明してください

Based on the Act on the Rationalizing Energy Use

The calculation method is based on The Basic Guidelines on Accounting for Greenhouse Gas Emissions throughout the Supply Chain ver.2.3 (Ministry of the Environment and Ministry of Economy, Trade and Industry in Japan).

Emission coefficients are based on the following database:

- The Emissions per Unit Database for the Purpose of Calculating the Greenhouse Gas and other Emissions of Organizations throughout the Supply Chain ver.3.0
- JEMAI CFP Program Basic Database ver. 1.01
- JEMAI CFP Program Available Database ver. 1.04

## 操業で発生した廃棄物

### 評価状況

関連性あり、算定済み

### 報告年の排出量(CO2換算トン)

30051

### 排出量計算方法

廃棄物の種類特有の手法

サプライヤーまたはバリューチェーン・パートナーから得たデータを用いて計算された排出量の割合  
0

### 説明してください

$\Sigma$ {Amount of waste discharged by type x CO2 emissions per unit}

The calculation method is based on The Basic Guidelines on Accounting for Greenhouse Gas Emissions throughout the Supply Chain ver.2.3 (Ministry of the Environment and Ministry of Economy, Trade and Industry in Japan).

Emission coefficients are based on the following database:

- The Emissions per Unit Database for the Purpose of Calculating the Greenhouse Gas and other Emissions of Organizations throughout the Supply Chain ver.3.0
- JEMAI CFP Program Basic Database ver. 1.01
- JEMAI CFP Program Available Database ver. 1.04

## 出張

### 評価状況

関連性あり、算定済み

### 報告年の排出量(CO2換算トン)

3688

### 排出量計算方法

その他、具体的にお答えください (Number of employees x CO2 emissions per unit)

サプライヤーまたはバリューチェーン・パートナーから得たデータを用いて計算された排出量の割合  
0

### 説明してください

Number of employees x CO2 emissions per unit

The calculation method is based on the Basic Guidelines on Accounting for Greenhouse Gas Emissions throughout the Supply Chain ver.2.3 (Ministry of the Environment and Ministry of Economy, Trade and Industry in Japan).

Emission coefficients are based on the following database:

- The Emissions per Unit Database for the Purpose of Calculating the Greenhouse Gas and other Emissions of Organizations throughout the Supply Chain ver.3.0
- JEMAI CFP Program Basic Database ver. 1.01
- JEMAI CFP Program Available Database ver. 1.04

## 雇用者の通勤

### 評価状況

関連性あり、算定済み

### 報告年の排出量(CO2換算トン)

11811

### 排出量計算方法

その他、具体的にお答えください ( $\Sigma$ {Number of employees by site x Number of employees x Annual operating days})

### サプライヤーまたはバリューチェーン・パートナーから得たデータを用いて計算された排出量の割合

0

### 説明してください

$\Sigma$ {Number of employees by site x Number of employees x Annual operating days}

The calculation method is based on The Basic Guidelines on Accounting for Greenhouse Gas Emissions throughout the Supply Chain ver.2.3 (Ministry of the Environment and Ministry of Economy, Trade and Industry in Japan).

Emission coefficients are based on the following database:

- The Emissions per Unit Database for the Purpose of Calculating the Greenhouse Gas and other Emissions of Organizations throughout the Supply Chain ver.3.0
- JEMAI CFP Program Basic Database ver. 1.01
- JEMAI CFP Program Available Database ver. 1.04

## 上流のリース資産

### 評価状況

関連性がない、理由の説明

### 報告年の排出量(CO2換算トン)

<Not Applicable>

### 排出量計算方法

<Not Applicable>

### サプライヤーまたはバリューチェーン・パートナーから得たデータを用いて計算された排出量の割合

<Not Applicable>

### 説明してください

Because all the energy used, etc., by upstream leased assets are included in Scope 1 and Scope 2 of the company when being calculated, there are no emissions to be reported in this category.

## 下流の輸送および物流

### 評価状況

関連性がない、理由の説明

### 報告年の排出量(CO2換算トン)

<Not Applicable>

### 排出量計算方法

<Not Applicable>

### サプライヤーまたはバリューチェーン・パートナーから得たデータを用いて計算された排出量の割合

<Not Applicable>

### 説明してください

Regarding downstream transportation, transportation in the range where the company is the cargo owner is all included in upstream transportation and distribution. Therefore, there are no emissions to be reported in this category.

## 販売製品の加工

### 評価状況

関連性がない、理由の説明

### 報告年の排出量(CO2換算トン)

<Not Applicable>

### 排出量計算方法

<Not Applicable>

### サプライヤーまたはバリューチェーン・パートナーから得たデータを用いて計算された排出量の割合

<Not Applicable>

### 説明してください

Not calculated (because our products are intermediate materials, and it is difficult to recognize processes of our customers.)



## 販売製品の使用

### 評価状況

関連性がない、理由の説明

### 報告年の排出量(CO2換算トン)

<Not Applicable>

### 排出量計算方法

<Not Applicable>

### サプライヤーまたはバリューチェーン・パートナーから得たデータを用いて計算された排出量の割合

<Not Applicable>

### 説明してください

Not calculated (because our products are intermediate materials, and it is difficult to recognize processes of our customer.)

## 販売製品の生産終了処理

### 評価状況

関連性あり、算定済み

### 報告年の排出量(CO2換算トン)

51848

### 排出量計算方法

廃棄物の種類特有の手法

### サプライヤーまたはバリューチェーン・パートナーから得たデータを用いて計算された排出量の割合

0

### 説明してください

Shipped weight (plastic product) x CO2 emissions per unit

The calculation method is based on The Basic Guidelines on Accounting for Greenhouse Gas Emissions throughout the Supply Chain ver.2.3 (Ministry of the Environment and Ministry of Economy, Trade and Industry in Japan).

Emission coefficients are based on the following database:

- The Emissions per Unit Database for the Purpose of Calculating the Greenhouse Gas and other Emissions of Organizations throughout the Supply Chain ver.3.0
- JEMAI CFP Program Basic Database ver. 1.01
- JEMAI CFP Program Available Database ver. 1.04

## 下流のリース資産

### 評価状況

関連性がない、理由の説明

### 報告年の排出量(CO2換算トン)

<Not Applicable>

### 排出量計算方法

<Not Applicable>

### サプライヤーまたはバリューチェーン・パートナーから得たデータを用いて計算された排出量の割合

<Not Applicable>

### 説明してください

N/A (no leased asset)

## フランチャイズ

### 評価状況

関連性がない、理由の説明

### 報告年の排出量(CO2換算トン)

<Not Applicable>

### 排出量計算方法

<Not Applicable>

### サプライヤーまたはバリューチェーン・パートナーから得たデータを用いて計算された排出量の割合

<Not Applicable>

### 説明してください

N/A (no franchises)

## 投資

### 評価状況

関連性がない、理由の説明

### 報告年の排出量(CO2換算トン)

<Not Applicable>

### 排出量計算方法

<Not Applicable>

### サプライヤーまたはバリューチェーン・パートナーから得たデータを用いて計算された排出量の割合

<Not Applicable>

### 説明してください

N/A (We are not investors or financial providers.)

## その他(上流)

### 評価状況

関連性を評価していない

### 報告年の排出量(CO2換算トン)

<Not Applicable>

### 排出量計算方法

<Not Applicable>

### サプライヤーまたはバリューチェーン・パートナーから得たデータを用いて計算された排出量の割合

<Not Applicable>

### 説明してください

## その他(下流)

### 評価状況

関連性を評価していない

### 報告年の排出量(CO2換算トン)

<Not Applicable>

### 排出量計算方法

<Not Applicable>

### サプライヤーまたはバリューチェーン・パートナーから得たデータを用いて計算された排出量の割合

<Not Applicable>

### 説明してください

C6.5a

---

(C6.5a) 前年の貴社のスコープ3排出量データを開示するか再度記載してください。

過年度1年目

開始日

2021年4月1日

終了日

2022年3月31日

スコープ3:購入した商品・サービス(CO2換算トン)

654290

スコープ3:資本財(CO2換算トン)

141807

スコープ3:燃料およびエネルギー関連活動(スコープ1, 2に含まれない)(CO2換算トン)

67357

スコープ3:上流の物流(CO2換算トン)

5916

スコープ3:操業で発生した廃棄物(CO2換算トン)

32153

スコープ3:出張(CO2換算トン)

4385

スコープ3:従業員の通勤(CO2換算トン)

14054

スコープ3:上流のリース資産(CO2換算トン)

スコープ3:下流の物流(CO2換算トン)

スコープ3:販売製品の加工(CO2換算トン)

スコープ3:販売製品の使用(CO2換算トン)

スコープ3:販売製品の廃棄(CO2換算トン)

70618

スコープ3:下流のリース資産(CO2換算トン)

スコープ3:フランチャイズ(CO2換算トン)

スコープ3:投資(CO2換算トン)

スコープ3:その他(上流)(CO2換算トン)

スコープ3:その他(下流)(CO2換算トン)

コメント

## C6.7

---

(C6.7) 二酸化炭素排出は貴社に関連する生物起源炭素からのものですか?

いいえ

## C6.10

---

(C6.10) 報告年のスコープ1と2の全世界総排出量について、単位通貨総売上あたりのCO2換算トン単位で詳細を説明し、貴社の事業に当てはまる追加の原単位指標を記入します。

原単位数値

0.61

指標分子(スコープ1および2の組み合わせ全世界総排出量、CO2換算トン)

570785

指標の分母

売上額合計

指標の分母:単位あたりの総量

929036000000

使用したスコープ2の値

マーケット基準

前年からの変化率

19

変化の増減

減少

変化の理由

再生可能エネルギー消費の変化

その他の排出量削減活動

買収

合併

生産量の変化

売上の変化

説明してください

In FY2022, the ratio of renewable electricity was increased from 17% to 40%, and energy-saving measures were implemented to further decarbonize energy use. Strong sales and greater production efficiency lead to an improvement in our intensity figure.

## C7.排出量内訳

### C7.1

(C7.1) 貴社では、温室効果ガスの種類別のスコープ1排出量の内訳を作成していますか?

はい

### C7.1a

(C7.1a) スコープ1総排出量の内訳を温室効果ガスの種類ごとに回答し、使用した地球温暖化係数(GWP)それぞれの出典も記入してください。

GHG	スコープ1排出量(CO2換算トン)	GWP参照
CO2	571	IPCC第5次評価報告書(AR5 – 100年値)
HFCs	0.9	IPCC第5次評価報告書(AR5 – 100年値)

### C7.2

(C7.2) スコープ1排出量の内訳を国/地域/行政区別で回答してください。

国/地域/リージョン	スコープ1排出量(CO2換算トン)
日本	201111
南北アメリカ大陸	13986
欧州	23961
アジア、オーストララシア	61385

### C7.3

(C7.3) スコープ1排出量の内訳として、その他に回答可能な分類方法があれば回答してください。

事業部門別

### C7.3a

(C7.3a) 事業部門別のスコープ1全世界総排出量の内訳を示してください。

事業部門	スコープ1排出量(CO2換算トン)
Industrial tape	167125
Optronics	102782
Human Life	30100
Others	436

### C-CE7.4/C-CH7.4/C-CO7.4/C-EU7.4/C-MM7.4/C-OG7.4/C-ST7.4/C-TO7.4/C-TS7.4

(C-CE7.4/C-CH7.4/C-CO7.4/C-EU7.4/C-MM7.4/C-OG7.4/C-ST7.4/C-TO7.4/C-TS7.4) 貴社のグローバルでのスコープ1排出量の内訳をセクター生産活動別にCO2換算トン単位で回答してください。

	スコープ1総排出量(単位: CO2換算トン)	スコープ1正味排出量(単位: CO2換算トン)	コメント
セメント生産活動	<Not Applicable>	<Not Applicable>	<Not Applicable>
化学品生産活動	299497	<Not Applicable>	All of Nitto Group's Scope 1 emissions are from chemical production activities.
石炭生産活動	<Not Applicable>	<Not Applicable>	<Not Applicable>
電気公益事業活動	<Not Applicable>	<Not Applicable>	<Not Applicable>
金属および鉱業生産活動	<Not Applicable>	<Not Applicable>	<Not Applicable>
石油・天然ガス生産活動(上流)	<Not Applicable>	<Not Applicable>	<Not Applicable>
石油・天然ガス生産活動(中流)	<Not Applicable>	<Not Applicable>	<Not Applicable>
石油・天然ガス生産活動(下流)	<Not Applicable>	<Not Applicable>	<Not Applicable>
鉄鋼生産活動	<Not Applicable>	<Not Applicable>	<Not Applicable>
輸送OEM活動	<Not Applicable>	<Not Applicable>	<Not Applicable>
輸送サービス活動	<Not Applicable>	<Not Applicable>	<Not Applicable>

### C7.5

(C7.5) スコープ2排出量の内訳を国/地域/行政区別で回答してください。

国/地域/リージョン	スコープ2、ロケーション基準(CO2換算トン)	スコープ2、マーケット基準(CO2換算トン)
日本	190867	99936
南北アメリカ大陸	15063	12910
欧州	39259	33026
アジア、オーストララシア	157016	125416

### C7.6

(C7.6) スコープ2全世界総排出量の内訳のうちのどれを記入できるか示してください。  
事業部門別

### C7.6a

(C7.6a) 事業部門別のスコープ2全世界総排出量の内訳をお答えください。

事業部門	スコープ2、ロケーション基準(CO2換算トン)	スコープ2、マーケット基準(CO2換算トン)
Industrial tape	115241	59099
Optronics	229760	167573
Human Life	51818	40715
Others	5385	3900

### C7.7

(C7.7) 貴社のCDP回答に含まれる子会社の排出量データの内訳を示すことはできますか。  
はい

(C7.7a) スコープ1およびスコープ2の総排出量を子会社別に内訳を示してください。

**子会社名**

NITTO DENKO VIETNAM CO., LTD.

**主な事業活動**

電子部品

この子会社に対して貴社が提示できる固有IDを選択してください

固有IDはありません

**ISINコード – 債券**

<Not Applicable>

**ISINコード – 株式**

<Not Applicable>

**CUSIP番号**

<Not Applicable>

**ティッカーシンボル**

<Not Applicable>

**SEDOLコード**

<Not Applicable>

**LEI番号**

<Not Applicable>

**その他の固有ID**

<Not Applicable>

**スコープ1排出量(CO2換算トン)**

522

**スコープ2排出量、ロケーション基準(CO2換算トン)**

17087

**スコープ2、マーケット基準排出量(CO2換算トン)**

17087

**コメント**

**子会社名**

NITTO DENKO FINE CIRCUIT TECHNOLOGY(SHENZHEN) CO.,LTD.

**主な事業活動**

電子部品

この子会社に対して貴社が提示できる固有IDを選択してください

固有IDはありません

**ISINコード – 債券**

<Not Applicable>

**ISINコード – 株式**

<Not Applicable>

**CUSIP番号**

<Not Applicable>

**ティッカーシンボル**

<Not Applicable>

**SEDOLコード**

<Not Applicable>

**LEI番号**

<Not Applicable>

**その他の固有ID**

<Not Applicable>

**スコープ1排出量(CO2換算トン)**

263

**スコープ2排出量、ロケーション基準(CO2換算トン)**

15701

**スコープ2、マーケット基準排出量(CO2換算トン)**

15701

**コメント**

**子会社名**

NITTO DENKO MATERIAL (THAILAND) CO., LTD.

**主な事業活動**

電子部品

この子会社に対して貴社が提示できる固有IDを選択してください  
固有IDはありません

**ISINコード – 債券**

<Not Applicable>

**ISINコード – 株式**

<Not Applicable>

**CUSIP番号**

<Not Applicable>

**ティッカーシンボル**

<Not Applicable>

**SEDOLコード**

<Not Applicable>

**LEI番号**

<Not Applicable>

**その他の固有ID**

<Not Applicable>

**スコープ1排出量(CO2換算トン)**

0

**スコープ2排出量、ロケーション基準(CO2換算トン)**

1667

**スコープ2、マーケット基準排出量(CO2換算トン)**

1667

**コメント**

---

**子会社名**

Nitto Denko Automotive de Mexico S.de R.L.de C.V.

**主な事業活動**

プラスチック製品

この子会社に対して貴社が提示できる固有IDを選択してください  
固有IDはありません

**ISINコード – 債券**

<Not Applicable>

**ISINコード – 株式**

<Not Applicable>

**CUSIP番号**

<Not Applicable>

**ティッカーシンボル**

<Not Applicable>

**SEDOLコード**

<Not Applicable>

**LEI番号**

<Not Applicable>

**その他の固有ID**

<Not Applicable>

**スコープ1排出量(CO2換算トン)**

70

**スコープ2排出量、ロケーション基準(CO2換算トン)**

1258

**スコープ2、マーケット基準排出量(CO2換算トン)**

1258

**コメント**

---

**子会社名**

NITTO AUTOMOTIVE, INC.

**主な事業活動**

プラスチック製品

この子会社に対して貴社が提示できる固有IDを選択してください  
固有IDはありません

**ISINコード – 債券**

<Not Applicable>

**ISINコード – 株式**

<Not Applicable>

**CUSIP番号**

<Not Applicable>

**ティッカーシンボル**

<Not Applicable>

**SEDOLコード**

<Not Applicable>

**LEI番号**

<Not Applicable>

**その他の固有ID**

<Not Applicable>

**スコープ1排出量(CO2換算トン)**

999

**スコープ2排出量、ロケーション基準(CO2換算トン)**

3045

**スコープ2、マーケット基準排出量(CO2換算トン)**

3045

**コメント**

---

**子会社名**

FUKUSHIMA NITTO SHINKO CORPORATION

**主な事業活動**

プラスチック製品

この子会社に対して貴社が提示できる固有IDを選択してください

固有IDはありません

**ISINコード - 債券**

<Not Applicable>

**ISINコード - 株式**

<Not Applicable>

**CUSIP番号**

<Not Applicable>

**ティッカーシンボル**

<Not Applicable>

**SEDOLコード**

<Not Applicable>

**LEI番号**

<Not Applicable>

**その他の固有ID**

<Not Applicable>

**スコープ1排出量(CO2換算トン)**

5

**スコープ2排出量、ロケーション基準(CO2換算トン)**

487

**スコープ2、マーケット基準排出量(CO2換算トン)**

491

**コメント**

---

**子会社名**

NITTO, INC.

**主な事業活動**

プラスチック製品

この子会社に対して貴社が提示できる固有IDを選択してください

固有IDはありません

**ISINコード - 債券**

<Not Applicable>

**ISINコード - 株式**

<Not Applicable>

**CUSIP番号**

<Not Applicable>

**ティッカーシンボル**

<Not Applicable>

**SEDOLコード**

---



<Not Applicable>

**LEI番号**

<Not Applicable>

**その他の固有ID**

<Not Applicable>

**スコープ1排出量(CO2換算トン)**

4188

**スコープ2排出量、ロケーション基準(CO2換算トン)**

3106

**スコープ2、マーケット基準排出量(CO2換算トン)**

3106

**コメント**

---

**子会社名**

NITTO BELGIUM NV

**主な事業活動**

プラスチック製品

この子会社に対して貴社が提示できる固有IDを選択してください

固有IDはありません

**ISINコード – 債券**

<Not Applicable>

**ISINコード – 株式**

<Not Applicable>

**CUSIP番号**

<Not Applicable>

**ティッカーシンボル**

<Not Applicable>

**SEDOLコード**

<Not Applicable>

**LEI番号**

<Not Applicable>

**その他の固有ID**

<Not Applicable>

**スコープ1排出量(CO2換算トン)**

18230

**スコープ2排出量、ロケーション基準(CO2換算トン)**

0

**スコープ2、マーケット基準排出量(CO2換算トン)**

0

**コメント**

---

**子会社名**

NITTO DENKO CZECH S.R.O.

**主な事業活動**

プラスチック製品

この子会社に対して貴社が提示できる固有IDを選択してください

固有IDはありません

**ISINコード – 債券**

<Not Applicable>

**ISINコード – 株式**

<Not Applicable>

**CUSIP番号**

<Not Applicable>

**ティッカーシンボル**

<Not Applicable>

**SEDOLコード**

<Not Applicable>

**LEI番号**

<Not Applicable>

**その他の固有ID**

<Not Applicable>

**スコープ1排出量(CO2換算トン)**

---

0

スコープ2排出量、ロケーション基準(CO2換算トン)  
254

スコープ2、マーケット基準排出量(CO2換算トン)  
254

コメント

---

子会社名  
NITTO DENKO AMERICA LATINA LTDA.

主な事業活動  
プラスチック製品

この子会社に対して貴社が提示できる固有IDを選択してください  
固有IDはありません

ISINコード - 債券  
<Not Applicable>

ISINコード - 株式  
<Not Applicable>

CUSIP番号  
<Not Applicable>

ティッカーシンボル  
<Not Applicable>

SEDOLコード  
<Not Applicable>

LEI番号  
<Not Applicable>

その他の固有ID  
<Not Applicable>

スコープ1排出量(CO2換算トン)  
20

スコープ2排出量、ロケーション基準(CO2換算トン)  
77

スコープ2、マーケット基準排出量(CO2換算トン)  
77

コメント

---

子会社名  
NITTO DENKO PHILIPPINES CORPORATION

主な事業活動  
プラスチック製品

この子会社に対して貴社が提示できる固有IDを選択してください  
固有IDはありません

ISINコード - 債券  
<Not Applicable>

ISINコード - 株式  
<Not Applicable>

CUSIP番号  
<Not Applicable>

ティッカーシンボル  
<Not Applicable>

SEDOLコード  
<Not Applicable>

LEI番号  
<Not Applicable>

その他の固有ID  
<Not Applicable>

スコープ1排出量(CO2換算トン)  
246

スコープ2排出量、ロケーション基準(CO2換算トン)  
223

スコープ2、マーケット基準排出量(CO2換算トン)  
223

コメント

---

---

**子会社名**  
NITTO DENKO (FOSHAN) CO., LTD.

**主な事業活動**  
プラスチック製品

この子会社に対して貴社が提示できる固有IDを選択してください  
固有IDはありません

**ISINコード – 債券**  
<Not Applicable>

**ISINコード – 株式**  
<Not Applicable>

**CUSIP番号**  
<Not Applicable>

**ティッカーシンボル**  
<Not Applicable>

**SEDOLコード**  
<Not Applicable>

**LEI番号**  
<Not Applicable>

**その他の固有ID**  
<Not Applicable>

**スコープ1排出量(CO2換算トン)**  
1396

**スコープ2排出量、ロケーション基準(CO2換算トン)**  
2398

**スコープ2、マーケット基準排出量(CO2換算トン)**  
2398

**コメント**

---

**子会社名**  
NITTO DENKO INDIA PRIVATE LIMITED

**主な事業活動**  
プラスチック製品

この子会社に対して貴社が提示できる固有IDを選択してください  
固有IDはありません

**ISINコード – 債券**  
<Not Applicable>

**ISINコード – 株式**  
<Not Applicable>

**CUSIP番号**  
<Not Applicable>

**ティッカーシンボル**  
<Not Applicable>

**SEDOLコード**  
<Not Applicable>

**LEI番号**  
<Not Applicable>

**その他の固有ID**  
<Not Applicable>

**スコープ1排出量(CO2換算トン)**  
28

**スコープ2排出量、ロケーション基準(CO2換算トン)**  
533

**スコープ2、マーケット基準排出量(CO2換算トン)**  
570

**コメント**

---

**子会社名**  
PT. NITTO MATERIALS INDONESIA

**主な事業活動**  
プラスチック製品

この子会社に対して貴社が提示できる固有IDを選択してください  
固有IDはありません

---

**ISINコード – 債券**

<Not Applicable>

**ISINコード – 株式**

<Not Applicable>

**CUSIP番号**

<Not Applicable>

**ティッカーシンボル**

<Not Applicable>

**SEDOLコード**

<Not Applicable>

**LEI番号**

<Not Applicable>

**その他の固有ID**

<Not Applicable>

**スコープ1排出量(CO2換算トン)**

102

**スコープ2排出量、ロケーション基準(CO2換算トン)**

38

**スコープ2、マーケット基準排出量(CO2換算トン)**

38

**コメント****子会社名**

NITTO MATEX (THAILAND) CO.,LTD

**主な事業活動**

プラスチック製品

この子会社に対して貴社が提示できる固有IDを選択してください  
固有IDはありません

**ISINコード – 債券**

<Not Applicable>

**ISINコード – 株式**

<Not Applicable>

**CUSIP番号**

<Not Applicable>

**ティッカーシンボル**

<Not Applicable>

**SEDOLコード**

<Not Applicable>

**LEI番号**

<Not Applicable>

**その他の固有ID**

<Not Applicable>

**スコープ1排出量(CO2換算トン)**

2929

**スコープ2排出量、ロケーション基準(CO2換算トン)**

511

**スコープ2、マーケット基準排出量(CO2換算トン)**

511

**コメント****子会社名**

NITTO SHINKO (SUZHOU)CO.,LTD.

**主な事業活動**

プラスチック製品

この子会社に対して貴社が提示できる固有IDを選択してください  
固有IDはありません

**ISINコード – 債券**

<Not Applicable>

**ISINコード – 株式**

<Not Applicable>

**CUSIP番号**

<Not Applicable>

ティッカーシンボル

<Not Applicable>

SEDOLコード

<Not Applicable>

LEI番号

<Not Applicable>

その他の固有ID

<Not Applicable>

スコープ1排出量(CO2換算トン)

0

スコープ2排出量、ロケーション基準(CO2換算トン)

121

スコープ2、マーケット基準排出量(CO2換算トン)

121

コメント

---

子会社名

NITTO SHINKO CORPORATION

主な事業活動

プラスチック製品

この子会社に対して貴社が提示できる固有IDを選択してください

固有IDはありません

ISINコード – 債券

<Not Applicable>

ISINコード – 株式

<Not Applicable>

CUSIP番号

<Not Applicable>

ティッカーシンボル

<Not Applicable>

SEDOLコード

<Not Applicable>

LEI番号

<Not Applicable>

その他の固有ID

<Not Applicable>

スコープ1排出量(CO2換算トン)

10374

スコープ2排出量、ロケーション基準(CO2換算トン)

2461

スコープ2、マーケット基準排出量(CO2換算トン)

1907

コメント

---

子会社名

Nitto Denko (Tianjin) Co.,Ltd.

主な事業活動

プラスチック製品

この子会社に対して貴社が提示できる固有IDを選択してください

固有IDはありません

ISINコード – 債券

<Not Applicable>

ISINコード – 株式

<Not Applicable>

CUSIP番号

<Not Applicable>

ティッカーシンボル

<Not Applicable>

SEDOLコード

<Not Applicable>

LEI番号

<Not Applicable>

その他の固有ID  
<Not Applicable>

スコープ1排出量(CO2換算トン)  
0

スコープ2排出量、ロケーション基準(CO2換算トン)  
2263

スコープ2、マーケット基準排出量(CO2換算トン)  
2263

コメント

---

子会社名  
NITTO OTOMOTIVE SAN. VE TIC. LTD. STI.

主な事業活動  
プラスチック製品

この子会社に対して貴社が提示できる固有IDを選択してください  
固有IDはありません

ISINコード – 債券  
<Not Applicable>

ISINコード – 株式  
<Not Applicable>

CUSIP番号  
<Not Applicable>

ティッカーシンボル  
<Not Applicable>

SEDOLコード  
<Not Applicable>

LEI番号  
<Not Applicable>

その他の固有ID  
<Not Applicable>

スコープ1排出量(CO2換算トン)  
295

スコープ2排出量、ロケーション基準(CO2換算トン)  
0

スコープ2、マーケット基準排出量(CO2換算トン)  
0

コメント

---

子会社名  
NITTO DENKO (TAIWAN) CORPORATION

主な事業活動  
プラスチック製品

この子会社に対して貴社が提示できる固有IDを選択してください  
固有IDはありません

ISINコード – 債券  
<Not Applicable>

ISINコード – 株式  
<Not Applicable>

CUSIP番号  
<Not Applicable>

ティッカーシンボル  
<Not Applicable>

SEDOLコード  
<Not Applicable>

LEI番号  
<Not Applicable>

その他の固有ID  
<Not Applicable>

スコープ1排出量(CO2換算トン)  
14333

スコープ2排出量、ロケーション基準(CO2換算トン)  
19256

スコープ2、マーケット基準排出量(CO2換算トン)  
19256

コメント

---

**子会社名**

NISSHO PRECISION (DONGGUAN) CO., LTD.

**主な事業活動**

プラスチック製品

この子会社に対して貴社が提示できる固有IDを選択してください  
固有IDはありません

**ISINコード - 債券**

<Not Applicable>

**ISINコード - 株式**

<Not Applicable>

**CUSIP番号**

<Not Applicable>

**ティッカーシンボル**

<Not Applicable>

**SEDOLコード**

<Not Applicable>

**LEI番号**

<Not Applicable>

**その他の固有ID**

<Not Applicable>

**スコープ1排出量(CO2換算トン)**

21

**スコープ2排出量、ロケーション基準(CO2換算トン)**

113

**スコープ2、マーケット基準排出量(CO2換算トン)**

113

コメント

---

**子会社名**

NISSHO HUNGARY PRECISION KFT.

**主な事業活動**

プラスチック製品

この子会社に対して貴社が提示できる固有IDを選択してください  
固有IDはありません

**ISINコード - 債券**

<Not Applicable>

**ISINコード - 株式**

<Not Applicable>

**CUSIP番号**

<Not Applicable>

**ティッカーシンボル**

<Not Applicable>

**SEDOLコード**

<Not Applicable>

**LEI番号**

<Not Applicable>

**その他の固有ID**

<Not Applicable>

**スコープ1排出量(CO2換算トン)**

208

**スコープ2排出量、ロケーション基準(CO2換算トン)**

0

**スコープ2、マーケット基準排出量(CO2換算トン)**

0

コメント

---

**子会社名**

SUZHOU NITTO MATEX ELECTRONICS CO., LTD.

主な事業活動  
プラスチック製品

この子会社に対して貴社が提示できる固有IDを選択してください  
固有IDはありません

ISINコード – 債券  
<Not Applicable>

ISINコード – 株式  
<Not Applicable>

CUSIP番号  
<Not Applicable>

ティッカーシンボル  
<Not Applicable>

SEDOLコード  
<Not Applicable>

LEI番号  
<Not Applicable>

その他の固有ID  
<Not Applicable>

スコープ1排出量(CO2換算トン)  
34

スコープ2排出量、ロケーション基準(CO2換算トン)  
115

スコープ2、マーケット基準排出量(CO2換算トン)  
115

コメント

---

子会社名  
NITTO MATEX (SHENZHEN) CO., LTD.

主な事業活動  
プラスチック製品

この子会社に対して貴社が提示できる固有IDを選択してください  
固有IDはありません

ISINコード – 債券  
<Not Applicable>

ISINコード – 株式  
<Not Applicable>

CUSIP番号  
<Not Applicable>

ティッカーシンボル  
<Not Applicable>

SEDOLコード  
<Not Applicable>

LEI番号  
<Not Applicable>

その他の固有ID  
<Not Applicable>

スコープ1排出量(CO2換算トン)  
210

スコープ2排出量、ロケーション基準(CO2換算トン)  
217

スコープ2、マーケット基準排出量(CO2換算トン)  
217

コメント

---

子会社名  
NISSHO PRECISION (MALAYSIA) SDN. BHD.

主な事業活動  
プラスチック製品

この子会社に対して貴社が提示できる固有IDを選択してください  
固有IDはありません

ISINコード – 債券  
<Not Applicable>



**ISINコード – 株式**

<Not Applicable>

**CUSIP番号**

<Not Applicable>

**ティッカーシンボル**

<Not Applicable>

**SEDOLコード**

<Not Applicable>

**LEI番号**

<Not Applicable>

**その他の固有ID**

<Not Applicable>

**スコープ1排出量(CO2換算トン)**

16

**スコープ2排出量、ロケーション基準(CO2換算トン)**

129

**スコープ2、マーケット基準排出量(CO2換算トン)**

129

**コメント****子会社名**

NISSHO PRECISION PHILIPPINES INCORPORATED

**主な事業活動**

プラスチック製品

この子会社に対して貴社が提示できる固有IDを選択してください

固有IDはありません

**ISINコード – 債券**

<Not Applicable>

**ISINコード – 株式**

<Not Applicable>

**CUSIP番号**

<Not Applicable>

**ティッカーシンボル**

<Not Applicable>

**SEDOLコード**

<Not Applicable>

**LEI番号**

<Not Applicable>

**その他の固有ID**

<Not Applicable>

**スコープ1排出量(CO2換算トン)**

40

**スコープ2排出量、ロケーション基準(CO2換算トン)**

84

**スコープ2、マーケット基準排出量(CO2換算トン)**

84

**コメント****子会社名**

NISSHO PRECISION (THAILAND) CO., LTD.

**主な事業活動**

プラスチック製品

この子会社に対して貴社が提示できる固有IDを選択してください

固有IDはありません

**ISINコード – 債券**

<Not Applicable>

**ISINコード – 株式**

<Not Applicable>

**CUSIP番号**

<Not Applicable>

**ティッカーシンボル**

<Not Applicable>

**SEDOLコード**

<Not Applicable>

**LEI番号**

<Not Applicable>

**その他の固有ID**

<Not Applicable>

**スコープ1排出量(CO2換算トン)**

43

**スコープ2排出量、ロケーション基準(CO2換算トン)**

787

**スコープ2、マーケット基準排出量(CO2換算トン)**

787

**コメント**

---

**子会社名**

NISSHO PRECISION VIETNAM CO., LTD

**主な事業活動**

プラスチック製品

この子会社に対して貴社が提示できる固有IDを選択してください

固有IDはありません

**ISINコード – 債券**

<Not Applicable>

**ISINコード – 株式**

<Not Applicable>

**CUSIP番号**

<Not Applicable>

**ティッカーシンボル**

<Not Applicable>

**SEDOLコード**

<Not Applicable>

**LEI番号**

<Not Applicable>

**その他の固有ID**

<Not Applicable>

**スコープ1排出量(CO2換算トン)**

4

**スコープ2排出量、ロケーション基準(CO2換算トン)**

736

**スコープ2、マーケット基準排出量(CO2換算トン)**

736

**コメント**

---

**子会社名**

NISSHO CORPORATION

**主な事業活動**

プラスチック製品

この子会社に対して貴社が提示できる固有IDを選択してください

固有IDはありません

**ISINコード – 債券**

<Not Applicable>

**ISINコード – 株式**

<Not Applicable>

**CUSIP番号**

<Not Applicable>

**ティッカーシンボル**

<Not Applicable>

**SEDOLコード**

<Not Applicable>

**LEI番号**

<Not Applicable>

**その他の固有ID**

<Not Applicable>

スコープ1排出量(CO2換算トン)

9

スコープ2排出量、ロケーション基準(CO2換算トン)

0

スコープ2、マーケット基準排出量(CO2換算トン)

0

コメント

---

子会社名

NITTO AVECIA PHARMA SERVICES INC.

主な事業活動

医療用品

この子会社に対して貴社が提示できる固有IDを選択してください  
固有IDはありません

ISINコード - 債券

<Not Applicable>

ISINコード - 株式

<Not Applicable>

CUSIP番号

<Not Applicable>

ティッカーシンボル

<Not Applicable>

SEDOLコード

<Not Applicable>

LEI番号

<Not Applicable>

その他の固有ID

<Not Applicable>

スコープ1排出量(CO2換算トン)

115

スコープ2排出量、ロケーション基準(CO2換算トン)

701

スコープ2、マーケット基準排出量(CO2換算トン)

701

コメント

---

子会社名

NITTO DENKO AVECIA INC.

主な事業活動

医療用品

この子会社に対して貴社が提示できる固有IDを選択してください  
固有IDはありません

ISINコード - 債券

<Not Applicable>

ISINコード - 株式

<Not Applicable>

CUSIP番号

<Not Applicable>

ティッカーシンボル

<Not Applicable>

SEDOLコード

<Not Applicable>

LEI番号

<Not Applicable>

その他の固有ID

<Not Applicable>

スコープ1排出量(CO2換算トン)

4795

スコープ2排出量、ロケーション基準(CO2換算トン)

2662

スコープ2、マーケット基準排出量(CO2換算トン)

2662

コメント

---

子会社名

HYDRANAUTICS

主な事業活動

プラスチック製品

この子会社に対して貴社が提示できる固有IDを選択してください  
固有IDはありません

ISINコード – 債券

<Not Applicable>

ISINコード – 株式

<Not Applicable>

CUSIP番号

<Not Applicable>

ティッカーシンボル

<Not Applicable>

SEDOLコード

<Not Applicable>

LEI番号

<Not Applicable>

その他の固有ID

<Not Applicable>

スコープ1排出量(CO2換算トン)

3799

スコープ2排出量、ロケーション基準(CO2換算トン)

2061

スコープ2、マーケット基準排出量(CO2換算トン)

2061

コメント

---

子会社名

Nitto Bento Bantçilik San. ve Tic. A.Ş.

主な事業活動

プラスチック製品

この子会社に対して貴社が提示できる固有IDを選択してください  
固有IDはありません

ISINコード – 債券

<Not Applicable>

ISINコード – 株式

<Not Applicable>

CUSIP番号

<Not Applicable>

ティッカーシンボル

<Not Applicable>

SEDOLコード

<Not Applicable>

LEI番号

<Not Applicable>

その他の固有ID

<Not Applicable>

スコープ1排出量(CO2換算トン)

5229

スコープ2排出量、ロケーション基準(CO2換算トン)

3708

スコープ2、マーケット基準排出量(CO2換算トン)

3708

コメント

---

子会社名

NITTO DENKO MATERIALS (MALAYSIA) SDN. BHD.

主な事業活動

プラスチック製品

この子会社に対して貴社が提示できる固有IDを選択してください  
固有IDはありません

**ISINコード – 債券**

<Not Applicable>

**ISINコード – 株式**

<Not Applicable>

**CUSIP番号**

<Not Applicable>

**ティッカーシンボル**

<Not Applicable>

**SEDOLコード**

<Not Applicable>

**LEI番号**

<Not Applicable>

**その他の固有ID**

<Not Applicable>

**スコープ1排出量(CO2換算トン)**

838

**スコープ2排出量、ロケーション基準(CO2換算トン)**

64

**スコープ2、マーケット基準排出量(CO2換算トン)**

64

**コメント**

---

**子会社名**

NITTO DENKO TAPE MATERIALS (VIETNAM) CO., LTD.

**主な事業活動**

プラスチック製品

この子会社に対して貴社が提示できる固有IDを選択してください  
固有IDはありません

**ISINコード – 債券**

<Not Applicable>

**ISINコード – 株式**

<Not Applicable>

**CUSIP番号**

<Not Applicable>

**ティッカーシンボル**

<Not Applicable>

**SEDOLコード**

<Not Applicable>

**LEI番号**

<Not Applicable>

**その他の固有ID**

<Not Applicable>

**スコープ1排出量(CO2換算トン)**

0

**スコープ2排出量、ロケーション基準(CO2換算トン)**

315

**スコープ2、マーケット基準排出量(CO2換算トン)**

315

**コメント**

---

**子会社名**

NITTO DENKO (SHANGHAI SONGJIANG) CO., LTD.

**主な事業活動**

プラスチック製品

この子会社に対して貴社が提示できる固有IDを選択してください  
固有IDはありません

**ISINコード – 債券**

<Not Applicable>

**ISINコード – 株式**

<Not Applicable>

**CUSIP番号**

<Not Applicable>

**ティッカーシンボル**

<Not Applicable>

**SEDOLコード**

<Not Applicable>

**LEI番号**

<Not Applicable>

**その他の固有ID**

<Not Applicable>

**スコープ1排出量(CO2換算トン)**

14252

**スコープ2排出量、ロケーション基準(CO2換算トン)**

12884

**スコープ2、マーケット基準排出量(CO2換算トン)**

12884

**コメント**

---

**子会社名**

NITOMS, INC.

**主な事業活動**

パーソナルケア製品および家庭用品

この子会社に対して貴社が提示できる固有IDを選択してください

固有IDはありません

**ISINコード – 債券**

<Not Applicable>

**ISINコード – 株式**

<Not Applicable>

**CUSIP番号**

<Not Applicable>

**ティッカーシンボル**

<Not Applicable>

**SEDOLコード**

<Not Applicable>

**LEI番号**

<Not Applicable>

**その他の固有ID**

<Not Applicable>

**スコープ1排出量(CO2換算トン)**

141

**スコープ2排出量、ロケーション基準(CO2換算トン)**

3205

**スコープ2、マーケット基準排出量(CO2換算トン)**

2483

**コメント**

---

**子会社名**

Korea Optical High Tech Co., Ltd

**主な事業活動**

プラスチック製品

この子会社に対して貴社が提示できる固有IDを選択してください

固有IDはありません

**ISINコード – 債券**

<Not Applicable>

**ISINコード – 株式**

<Not Applicable>

**CUSIP番号**

<Not Applicable>

**ティッカーシンボル**

<Not Applicable>

**SEDOLコード**

<Not Applicable>

**LEI番号**

<Not Applicable>

**その他の固有ID**

<Not Applicable>

**スコープ1排出量(CO2換算トン)**

325

**スコープ2排出量、ロケーション基準(CO2換算トン)**

1880

**スコープ2、マーケット基準排出量(CO2換算トン)**

1880

**コメント**

---

**子会社名**

KOREA NITTO OPTICAL CO., LTD.

**主な事業活動**

プラスチック製品

この子会社に対して貴社が提示できる固有IDを選択してください  
固有IDはありません

**ISINコード - 債券**

<Not Applicable>

**ISINコード - 株式**

<Not Applicable>

**CUSIP番号**

<Not Applicable>

**ティッカーシンボル**

<Not Applicable>

**SEDOLコード**

<Not Applicable>

**LEI番号**

<Not Applicable>

**その他の固有ID**

<Not Applicable>

**スコープ1排出量(CO2換算トン)**

12893

**スコープ2排出量、ロケーション基準(CO2換算トン)**

23068

**スコープ2、マーケット基準排出量(CO2換算トン)**

23068

**コメント**

---

**子会社名**

NITTO VIETNAM CO., LTD.

**主な事業活動**

プラスチック製品

この子会社に対して貴社が提示できる固有IDを選択してください  
固有IDはありません

**ISINコード - 債券**

<Not Applicable>

**ISINコード - 株式**

<Not Applicable>

**CUSIP番号**

<Not Applicable>

**ティッカーシンボル**

<Not Applicable>

**SEDOLコード**

<Not Applicable>

**LEI番号**

<Not Applicable>

**その他の固有ID**

<Not Applicable>

**スコープ1排出量(CO2換算トン)**

0

---

スコープ2排出量、ロケーション基準(CO2換算トン)  
6439

スコープ2、マーケット基準排出量(CO2換算トン)  
6439

コメント

---

子会社名  
SHANGHAI NITTO OPTICAL CO., LTD.

主な事業活動  
プラスチック製品

この子会社に対して貴社が提示できる固有IDを選択してください  
固有IDはありません

ISINコード - 債券  
<Not Applicable>

ISINコード - 株式  
<Not Applicable>

CUSIP番号  
<Not Applicable>

ティッカーシンボル  
<Not Applicable>

SEDOLコード  
<Not Applicable>

LEI番号  
<Not Applicable>

その他の固有ID  
<Not Applicable>

スコープ1排出量(CO2換算トン)  
0

スコープ2排出量、ロケーション基準(CO2換算トン)  
7347

スコープ2、マーケット基準排出量(CO2換算トン)  
7347

コメント

---

子会社名  
SHENZHEN NITTO OPTICAL CO., LTD

主な事業活動  
プラスチック製品

この子会社に対して貴社が提示できる固有IDを選択してください  
固有IDはありません

ISINコード - 債券  
<Not Applicable>

ISINコード - 株式  
<Not Applicable>

CUSIP番号  
<Not Applicable>

ティッカーシンボル  
<Not Applicable>

SEDOLコード  
<Not Applicable>

LEI番号  
<Not Applicable>

その他の固有ID  
<Not Applicable>

スコープ1排出量(CO2換算トン)  
3624

スコープ2排出量、ロケーション基準(CO2換算トン)  
1831

スコープ2、マーケット基準排出量(CO2換算トン)  
1831

コメント

---



**子会社名**

TAIWAN NITTO OPTICAL CO., LTD.

**主な事業活動**

プラスチック製品

この子会社に対して貴社が提示できる固有IDを選択してください  
固有IDはありません

**ISINコード – 債券**

&lt;Not Applicable&gt;

**ISINコード – 株式**

&lt;Not Applicable&gt;

**CUSIP番号**

&lt;Not Applicable&gt;

**ティッカーシンボル**

&lt;Not Applicable&gt;

**SEDOLコード**

&lt;Not Applicable&gt;

**LEI番号**

&lt;Not Applicable&gt;

**その他の固有ID**

&lt;Not Applicable&gt;

**スコープ1排出量(CO2換算トン)**

9268

**スコープ2排出量、ロケーション基準(CO2換算トン)**

9573

**スコープ2、マーケット基準排出量(CO2換算トン)**

9573

**コメント****子会社名**

Nitto Advanced Film Gronau GmbH

**主な事業活動**

プラスチック製品

この子会社に対して貴社が提示できる固有IDを選択してください  
固有IDはありません

**ISINコード – 債券**

&lt;Not Applicable&gt;

**ISINコード – 株式**

&lt;Not Applicable&gt;

**CUSIP番号**

&lt;Not Applicable&gt;

**ティッカーシンボル**

&lt;Not Applicable&gt;

**SEDOLコード**

&lt;Not Applicable&gt;

**LEI番号**

&lt;Not Applicable&gt;

**その他の固有ID**

&lt;Not Applicable&gt;

**スコープ1排出量(CO2換算トン)**

0

**スコープ2排出量、ロケーション基準(CO2換算トン)**

19064

**スコープ2、マーケット基準排出量(CO2換算トン)**

19064

**コメント**

The sum of Scope 1 and Scope 2 is entered in the Scope 2 column. Thus, zero is entered in the column for Scope 1.

**子会社名**

Nitto Advanced Nonwoven Ascania GmbH

**主な事業活動**

プラスチック製品

この子会社に対して貴社が提示できる固有IDを選択してください

固有IDはありません

**ISINコード - 債券**  
<Not Applicable>

**ISINコード - 株式**  
<Not Applicable>

**CUSIP番号**  
<Not Applicable>

**ティッカーシンボル**  
<Not Applicable>

**SEDOLコード**  
<Not Applicable>

**LEI番号**  
<Not Applicable>

**その他の固有ID**  
<Not Applicable>

**スコープ1排出量(CO2換算トン)**  
0

**スコープ2排出量、ロケーション基準(CO2換算トン)**  
10000

**スコープ2、マーケット基準排出量(CO2換算トン)**  
10000

**コメント**  
The sum of Scope 1 and Scope 2 is entered in the Scope 2 column. Thus, zero is entered in the column for Scope 1.

## C-CE7.7/C-CH7.7/C-CO7.7/C-MM7.7/C-OG7.7/C-ST7.7/C-TO7.7/C-TS7.7

(C-CE7.7/C-CH7.7/C-CO7.7/C-MM7.7/C-OG7.7/C-ST7.7/C-TO7.7/C-TS7.7) 貴社のスコープ2全世界総排出量の内訳をセクター生産活動別に回答してください(単位: CO2換算トン)。

	スコープ2、ロケーション基準(CO2換算トン)	スコープ2、マーケット基準(該当する場合)、CO2換算トン	コメント
セメント生産活動	<Not Applicable>	<Not Applicable>	<Not Applicable>
化学品生産活動	402205	271288	All of Nitto Group's Scope 2 emissions are from chemical production activities.
石炭生産活動	<Not Applicable>	<Not Applicable>	<Not Applicable>
金属および鉱業生産活動	<Not Applicable>	<Not Applicable>	<Not Applicable>
石油・天然ガス生産活動(上流)	<Not Applicable>	<Not Applicable>	<Not Applicable>
石油・天然ガス生産活動(中流)	<Not Applicable>	<Not Applicable>	<Not Applicable>
石油・天然ガス生産活動(下流)	<Not Applicable>	<Not Applicable>	<Not Applicable>
鉄鋼生産活動	<Not Applicable>	<Not Applicable>	<Not Applicable>
輸送OEM活動	<Not Applicable>	<Not Applicable>	<Not Applicable>
輸送サービス活動	<Not Applicable>	<Not Applicable>	<Not Applicable>

## C-CH7.8

(C-CH7.8) 貴社のスコープ3、カテゴリー1排出量を購入化学原料別に開示してください。

購入原料	購入原料からのスコープ3 カテゴリー1の割合(CO2換算トン)	計算方法の説明
その他の基礎化学品	27	Solvents and monomers

## C-CH7.8a

(C-CH7.8a) 温室効果ガスである製品の販売量を回答してください。

	販売量、トン	コメント
二酸化炭素(CO2)	0	We do not sell any such gases.
メタン(CH4)	0	We do not sell any such gases.
亜酸化窒素(N2O)	0	We do not sell any such gases.
ハイドロフルオロカーボン(HFC)	0	We do not sell any such gases.
ペルフルオロカーボン(PFC)	0	We do not sell any such gases.
六フッ化硫黄(SF6)	0	We do not sell any such gases.
三フッ化窒素(NF3)	0	We do not sell any such gases.

## C7.9

(C7.9) 報告年における排出量総量(スコープ1+2)は前年と比較してどのように変化しましたか？

減少

## C7.9a

(C7.9a) 世界総排出量(スコープ1と2の合計)の変化の理由を特定し、理由ごとに前年と比較して排出量がどのように変化したかを示してください。

	排出量の変化(CO2換算 トン)	排出量変化の 増減	排出量 (割 合)	計算を説明してください
再生可能エネルギー消費の 変化	56000	減少	9.8	By purchasing electricity with a low emissions factor, we reduced emissions by 56,000 tons.
その他の排出量削減活動	13800	減少	2.4	By carrying out energy saving activities, we reduced emissions by 13,800 tons.
投資引き上げ	0	変更なし		
買収	29064	増加	5	The Nitto Group has completed the acquisition of all shares of four of Mondri's companies.
合併	0	変更なし		
生産量の変化	0	変更なし		
方法論の変更	14000	増加	2	Additional solvents are included in the calculation of CO2 emissions due to solvent combustion.
バウンダリ(境界)の変更	41838	増加	7	Sites of low quantitative importance were excluded in fiscal 2021. Manufacturing and processing sites were included in the data for fiscal 2022.
物理的操業条件の変化	0	変更なし		
特定していない	0	変更なし		
その他	0	変更なし		

## C7.9b

(C7.9b) C7.9およびC7.9aの排出量実績計算は、ロケーション基準のスコープ2排出量値もしくはマーケット基準のスコープ2排出量値のどちらに基づいています？

マーケット基準

## C8.エネルギー

### C8.1

(C8.1) 報告年の事業支出のうち何%がエネルギー使用によるものでしたか？

0%超、5%以下

### C8.2

(C8.2) 貴社がどのエネルギー関連活動を行ったか選択してください。

	貴社が報告年に次のエネルギー関連活動を実践したかどうかを示します。
燃料の消費(原料を除く)	はい
購入または獲得した電力の消費	はい
購入または獲得した熱の消費	はい
購入または獲得した蒸気の消費	はい
購入または獲得した冷熱の消費	いいえ
電力、熱、蒸気、または冷熱の生成	はい

(C8.2a) 貴社のエネルギー消費量合計(原料を除く)をMWh単位で報告してください。

	発熱量	再生可能エネルギー源からのエネルギー量 (単位 : MWh)	非再生可能エネルギー源からのエネルギー量 (単位 : MWh)	総エネルギー量(再生可能と非再生可能) MWh
燃料の消費(原材料を除く)	HHV (高位発熱量)	0	1219408	1219408
購入または獲得した電力の消費	<Not Applicable>	277417	499375	776792
購入または獲得した熱の消費	<Not Applicable>	0	3091	3091
購入または獲得した蒸気の消費	<Not Applicable>	0	2181	2181
購入または獲得した冷熱の消費	<Not Applicable>	<Not Applicable>	<Not Applicable>	<Not Applicable>
自家生成非燃料再生可能エネルギーの消費	<Not Applicable>	9751	<Not Applicable>	9751
合計エネルギー消費量	<Not Applicable>	287168	1724054	2011223

## C-CH8.2a

(C-CH8.2a) 化学品生産活動に関する貴社のエネルギー消費量合計(原料を除く)をMWh単位で示してください。

## 燃料の消費(原料を除く)

## 発熱量

HHV (高位発熱量)

化学品セクターバウンダリ(境界)内の再生可能エネルギー源から消費されたエネルギー量(MWh)

0

化学品セクターバウンダリ(境界)内の非再生可能エネルギー源から消費されたエネルギー量(MWh)(回収した廃熱、廃ガスを除く)

1219408

化学品セクターバウンダリ(境界)内の燃料原料を用いたプロセスから回収した廃熱、廃ガスから消費されたエネルギー量(MWh)

0

化学品セクターバウンダリ(境界)内で消費された総エネルギー量(MWh)(回収した廃熱、廃ガスからの再生可能+非再生可能エネルギー量(MWh))

1219408

## 購入または獲得した電力の消費

## 発熱量

&lt;Not Applicable&gt;

化学品セクターバウンダリ(境界)内の再生可能エネルギー源から消費されたエネルギー量(MWh)

277417

化学品セクターバウンダリ(境界)内の非再生可能エネルギー源から消費されたエネルギー量(MWh)(回収した廃熱、廃ガスを除く)

499375

化学品セクターバウンダリ(境界)内の燃料原料を用いたプロセスから回収した廃熱、廃ガスから消費されたエネルギー量(MWh)

0

化学品セクターバウンダリ(境界)内で消費された総エネルギー量(MWh)(回収した廃熱、廃ガスからの再生可能+非再生可能エネルギー量(MWh))

776792

## 購入または獲得した熱の消費

## 発熱量

&lt;Not Applicable&gt;

化学品セクターバウンダリ(境界)内の再生可能エネルギー源から消費されたエネルギー量(MWh)

0

化学品セクターバウンダリ(境界)内の非再生可能エネルギー源から消費されたエネルギー量(MWh)(回収した廃熱、廃ガスを除く)

3091

化学品セクターバウンダリ(境界)内の燃料原料を用いたプロセスから回収した廃熱、廃ガスから消費されたエネルギー量(MWh)

0

化学品セクターバウンダリ(境界)内で消費された総エネルギー量(MWh)(回収した廃熱、廃ガスからの再生可能+非再生可能エネルギー量(MWh))

3091

購入または獲得した蒸気の消費

発熱量

<Not Applicable>

化学品セクターバウンダリ(境界)内の再生可能エネルギー源から消費されたエネルギー量(MWh)

0

化学品セクターバウンダリ(境界)内の非再生可能エネルギー源から消費されたエネルギー量(MWh)(回収した廃熱、廃ガスを除く)

2181

化学品セクターバウンダリ(境界)内の燃料原料を用いたプロセスから回収した廃熱、廃ガスから消費されたエネルギー量(MWh)

0

化学品セクターバウンダリ(境界)内で消費された総エネルギー量(MWh)(回収した廃熱、廃ガスからの再生可能+非再生可能エネルギー量(MWh))

2181

自家生成非燃料再生可能エネルギーの消費

発熱量

<Not Applicable>

化学品セクターバウンダリ(境界)内の再生可能エネルギー源から消費されたエネルギー量(MWh)

9751

化学品セクターバウンダリ(境界)内の非再生可能エネルギー源から消費されたエネルギー量(MWh)(回収した廃熱、廃ガスを除く)

0

化学品セクターバウンダリ(境界)内の燃料原料を用いたプロセスから回収した廃熱、廃ガスから消費されたエネルギー量(MWh)

0

化学品セクターバウンダリ(境界)内で消費された総エネルギー量(MWh)(回収した廃熱、廃ガスからの再生可能+非再生可能エネルギー量(MWh))

9751

合計エネルギー消費量

発熱量

<Not Applicable>

化学品セクターバウンダリ(境界)内の再生可能エネルギー源から消費されたエネルギー量(MWh)

287168

化学品セクターバウンダリ(境界)内の非再生可能エネルギー源から消費されたエネルギー量(MWh)(回収した廃熱、廃ガスを除く)

1724054

化学品セクターバウンダリ(境界)内の燃料原料を用いたプロセスから回収した廃熱、廃ガスから消費されたエネルギー量(MWh)

0

化学品セクターバウンダリ(境界)内で消費された総エネルギー量(MWh)(回収した廃熱、廃ガスからの再生可能+非再生可能エネルギー量(MWh))

2011223

C8.2b

(C8.2b) 貴社の燃料消費の用途を選択してください。

	貴社がこのエネルギー用途の活動を行うかどうかを示してください
発電のための燃料の消費量	いいえ
熱生成のための燃料の消費量	いいえ
蒸気生成のための燃料の消費量	はい
冷却生成のための燃料の消費量	いいえ
コジェネレーションまたはトリジェネレーションのための燃料の消費	はい

C8.2c

(C8.2c) 貴社が消費した燃料の量(原料を除く)を燃料の種類別にMWh単位で示します。

持続可能なバイオマス

発熱量

発熱量の確認不能

組織によって消費された燃料合計(MWh)

0

電力の自家生成のために消費された燃料(MWh)

<Not Applicable>

熱の自家発生のために消費された燃料(MWh)

0

蒸気の自家発生のために消費された燃料(MWh)

0

冷却の自家発生のために消費された燃料(MWh)

<Not Applicable>

自家コージェネ・トリジェネレーションのために消費された燃料(MWh)

0

コメント

その他のバイオマス

発熱量

発熱量の確認不能

組織によって消費された燃料合計(MWh)

0

電力の自家生成のために消費された燃料(MWh)

<Not Applicable>

熱の自家発生のために消費された燃料(MWh)

0

蒸気の自家発生のために消費された燃料(MWh)

0

冷却の自家発生のために消費された燃料(MWh)

<Not Applicable>

自家コージェネ・トリジェネレーションのために消費された燃料(MWh)

0

コメント

その他の再生可能燃料(例えば、再生可能水素)

発熱量

発熱量の確認不能

組織によって消費された燃料合計(MWh)

0

電力の自家生成のために消費された燃料(MWh)

<Not Applicable>

熱の自家発生のために消費された燃料(MWh)

0

蒸気の自家発生のために消費された燃料(MWh)

0

冷却の自家発生のために消費された燃料(MWh)

<Not Applicable>

自家コージェネ・トリジェネレーションのために消費された燃料(MWh)

0

コメント

## 石炭

### 発熱量

発熱量の確認不能

### 組織によって消費された燃料合計(MWh)

0

### 電力の自家生成のために消費された燃料(MWh)

<Not Applicable>

### 熱の自家発生のために消費された燃料(MWh)

0

### 蒸気の自家発生のために消費された燃料(MWh)

0

### 冷却の自家発生のために消費された燃料(MWh)

<Not Applicable>

### 自家コージェネ・トリジェネレーションのために消費された燃料(MWh)

0

### コメント

## 石油

### 発熱量

HHV

### 組織によって消費された燃料合計(MWh)

45041

### 電力の自家生成のために消費された燃料(MWh)

<Not Applicable>

### 熱の自家発生のために消費された燃料(MWh)

0

### 蒸気の自家発生のために消費された燃料(MWh)

0

### 冷却の自家発生のために消費された燃料(MWh)

<Not Applicable>

### 自家コージェネ・トリジェネレーションのために消費された燃料(MWh)

0

### コメント

## 天然ガス

### 発熱量

HHV

### 組織によって消費された燃料合計(MWh)

1174367

### 電力の自家生成のために消費された燃料(MWh)

<Not Applicable>

### 熱の自家発生のために消費された燃料(MWh)

0

### 蒸気の自家発生のために消費された燃料(MWh)

0

### 冷却の自家発生のために消費された燃料(MWh)

<Not Applicable>

### 自家コージェネ・トリジェネレーションのために消費された燃料(MWh)

0

### コメント

その他の非再生可能燃料(例えば、再生不可水素)

発熱量

HHV

組織によって消費された燃料合計(MWh)

0

電力の自家生成のために消費された燃料(MWh)

<Not Applicable>

熱の自家発生のために消費された燃料(MWh)

0

蒸気の自家発生のために消費された燃料(MWh)

0

冷却の自家発生のために消費された燃料(MWh)

<Not Applicable>

自家コージェネ・トリジェネレーションのために消費された燃料(MWh)

0

コメント

燃料合計

発熱量

HHV

組織によって消費された燃料合計(MWh)

129408

電力の自家生成のために消費された燃料(MWh)

<Not Applicable>

熱の自家発生のために消費された燃料(MWh)

0

蒸気の自家発生のために消費された燃料(MWh)

0

冷却の自家発生のために消費された燃料(MWh)

<Not Applicable>

自家コージェネ・トリジェネレーションのために消費された燃料(MWh)

0

コメント

## C8.2d

(C8.2d) 貴社が報告年に生成、消費した電力、熱、蒸気および冷熱に関する詳細をお答えください。

	総生成量(MWh)	組織によって消費される生成量 (MWh)	再生可能エネルギー源からの総生成量 (MWh)	組織によって消費される再生可能エネルギー源からの生成量(MWh)
電力	1060870	773702	9751	277417
熱	0	3091	0	0
蒸気	0	2181	0	0
冷熱	0	0	0	0

## C-CH8.2d



(C-CH8.2d) 貴社が化学品生産活動用に生成、消費した電力、熱、蒸気および冷却に関する詳細を記入します。

#### 電力

化学品セクターバウンダリ(境界)内の総生成量(MWh)

1060870

化学品セクターバウンダリ(境界)内で消費される生成量(MWh)

773702

化学品セクターバウンダリ(境界)内の再生可能エネルギー源からの生成量(MWh)

9751

化学品セクターバウンダリ(境界)内の燃料原料を用いたプロセスから回収した廃熱/廃ガスからの生成量(MWh)

277417

#### 熱

化学品セクターバウンダリ(境界)内の総生成量(MWh)

0

化学品セクターバウンダリ(境界)内で消費される生成量(MWh)

3091

化学品セクターバウンダリ(境界)内の再生可能エネルギー源からの生成量(MWh)

0

化学品セクターバウンダリ(境界)内の燃料原料を用いたプロセスから回収した廃熱/廃ガスからの生成量(MWh)

0

#### 蒸気

化学品セクターバウンダリ(境界)内の総生成量(MWh)

0

化学品セクターバウンダリ(境界)内で消費される生成量(MWh)

2181

化学品セクターバウンダリ(境界)内の再生可能エネルギー源からの生成量(MWh)

0

化学品セクターバウンダリ(境界)内の燃料原料を用いたプロセスから回収した廃熱/廃ガスからの生成量(MWh)

0

#### 冷熱

化学品セクターバウンダリ(境界)内の総生成量(MWh)

0

化学品セクターバウンダリ(境界)内で消費される生成量(MWh)

0

化学品セクターバウンダリ(境界)内の再生可能エネルギー源からの生成量(MWh)

0

化学品セクターバウンダリ(境界)内の燃料原料を用いたプロセスから回収した廃熱/廃ガスからの生成量(MWh)

0

### C8.2e

(C8.2e) C6.3で報告したマーケット基準スコープ2の数値において、ゼロまたはゼロに近い排出係数を用いて計算された電力、熱、蒸気、冷熱量について、具体的にお答えください。

低炭素エネルギー消費の国/地域

日本

調達方法

電力サプライヤーとの小売供給契約(小売グリーン電力)

エネルギー担体

電力

低炭素技術の種類

太陽光

報告年に選択した調達方法を通じて消費された低炭素エネルギー(MWh)

430101

トラッキング(追跡)手法

契約

低炭素エネルギーの供給源(生成)の国/地域またはエネルギー属性

日本

発電施設の運転開始あるいはリパワリングの年を報告できますか。

いいえ

発電施設の運転開始年(例えば、最初の商業運転またはリパワリングの日付)

<Not Applicable>

## コメント

### 低炭素エネルギー消費の国/地域

米国

### 調達方法

エネルギー属性証明によって裏付けられた系統からのデフォルト供給電力(例えば、エネルギーサプライヤーによる標準商品)

### エネルギー担体

電力

### 低炭素技術の種類

風力

### 報告年に選択した調達方法を通じて消費された低炭素エネルギー(MWh)

44768

### トラッキング(追跡)手法

I-REC

### 低炭素エネルギーの供給源(生成)の国/地域またはエネルギー属性

米国

発電施設の運転開始あるいはリパワリングの年を報告できますか。

いいえ

発電施設の運転開始年(例えば、最初の商業運転またはリパワリングの日付)

<Not Applicable>

## コメント

Country/area of low-carbon energy consumption is selected US, but the data in this section are actual results for the Americas region.

### 低炭素エネルギー消費の国/地域

ベルギー

### 調達方法

エネルギー属性証明によって裏付けられた系統からのデフォルト供給電力(例えば、エネルギーサプライヤーによる標準商品)

### エネルギー担体

電力

### 低炭素技術の種類

太陽光

### 報告年に選択した調達方法を通じて消費された低炭素エネルギー(MWh)

34429

### トラッキング(追跡)手法

I-REC

### 低炭素エネルギーの供給源(生成)の国/地域またはエネルギー属性

ベルギー

発電施設の運転開始あるいはリパワリングの年を報告できますか。

いいえ

発電施設の運転開始年(例えば、最初の商業運転またはリパワリングの日付)

<Not Applicable>

## コメント

Country/area of low-carbon energy consumption is selected Belgium, but the data in this section are actual results for the EU region.

### 低炭素エネルギー消費の国/地域

中国

### 調達方法

エネルギー属性証明によって裏付けられた系統からのデフォルト供給電力(例えば、エネルギーサプライヤーによる標準商品)

### エネルギー担体

電力

### 低炭素技術の種類

風力

### 報告年に選択した調達方法を通じて消費された低炭素エネルギー(MWh)

204514

### トラッキング(追跡)手法

GEC

### 低炭素エネルギーの供給源(生成)の国/地域またはエネルギー属性

中国

発電施設の運転開始あるいはリパワリングの年を報告できますか。

いいえ

発電施設の運転開始年(例えば、最初の商業運転またはリパワリングの日付)

<Not Applicable>

## コメント

**低炭素エネルギー消費の国/地域**

ベトナム

**調達方法**

エネルギー属性証明によって裏付けられた系統からのデフォルト供給電力(例えば、エネルギーサプライヤーによる標準商品)

**エネルギー担体**

電力

**低炭素技術の種類**

太陽光

**報告年に選択した調達方法を通じて消費された低炭素エネルギー(MWh)**

59890

**トラッキング(追跡)手法**

TIGR

**低炭素エネルギーの供給源(生成)の国/地域またはエネルギー属性**

ベトナム

発電施設の運転開始あるいはリパワリングの年を報告できますか。

いいえ

発電施設の運転開始年(例えば、最初の商業運転またはリパワリングの日付)

<Not Applicable>

**コメント**

Country/area of low-carbon energy consumption is selected Viet Nam, but the data in this section are actual results for the South Asia region.

**C8.2g**

(C8.2g) 報告年における非燃料エネルギー消費量の国/地域別の内訳を示してください。

**国/地域**

日本

**購入した電力の消費量(MWh)**

430101

**自家発電した電力の消費量(MWh)**

7012

この電力消費量は、RE100コミットメントの除外対象ですか。

<Not Applicable>

**購入した熱、蒸気、冷熱の消費量(MWh)**

0

**自家生成した熱、蒸気、冷熱の消費量(MWh)**

0

**非燃料エネルギー総消費量(MWh)[自動計算されます]**

437113

**国/地域**

米国

**購入した電力の消費量(MWh)**

44768

**自家発電した電力の消費量(MWh)**

177

この電力消費量は、RE100コミットメントの除外対象ですか。

<Not Applicable>

**購入した熱、蒸気、冷熱の消費量(MWh)**

0

**自家生成した熱、蒸気、冷熱の消費量(MWh)**

0

**非燃料エネルギー総消費量(MWh)[自動計算されます]**

44945

**国/地域**

ベルギー

**購入した電力の消費量(MWh)**

34429

**自家発電した電力の消費量(MWh)**

1341

この電力消費量は、RE100コミットメントの除外対象ですか。  
<Not Applicable>

購入した熱、蒸気、冷熱の消費量(MWh)  
910

自家生成した熱、蒸気、冷熱の消費量(MWh)  
0

非燃料エネルギー総消費量(MWh)[自動計算されます]  
36680

---

国/地域  
中国

購入した電力の消費量(MWh)  
204514

自家発電した電力の消費量(MWh)  
65

この電力消費量は、RE100コミットメントの除外対象ですか。  
<Not Applicable>

購入した熱、蒸気、冷熱の消費量(MWh)  
2181

自家生成した熱、蒸気、冷熱の消費量(MWh)  
0

非燃料エネルギー総消費量(MWh)[自動計算されます]  
206760

---

国/地域  
ベトナム

購入した電力の消費量(MWh)  
59890

自家発電した電力の消費量(MWh)  
608

この電力消費量は、RE100コミットメントの除外対象ですか。  
<Not Applicable>

購入した熱、蒸気、冷熱の消費量(MWh)  
0

自家生成した熱、蒸気、冷熱の消費量(MWh)  
0

非燃料エネルギー総消費量(MWh)[自動計算されます]  
60498

---

### C-CH8.3

---

(C-CH8.3) 貴社は、化学品生産活動の原料として燃料を消費しますか。  
いいえ

### C9.追加指標

---

#### C9.1

---

(C9.1) 貴社の事業に関連がある、追加の気候関連評価基準を記入します。

詳細

選択してください

指標値

指標分子

指標分母（原単位のみ）

前年からの変化率

変化の増減

<Not Applicable>

説明してください

### C-CH9.3a

(C-CH9.3a) 貴社の化学品製品について詳述してください。

生産製品

その他、具体的にお答えください

生産量(トン)

0

能力(トン)

0

直接排出量原単位(CO2換算トン/製品重量(トン))

0

電力原単位(MWh/製品重量(トン))

0

蒸気の原単位(MWh/製品重量(トン))

0

回収された蒸気/熱(MWh/製品重量(トン))

0

コメント

We are a materials manufacturer and do not produce chemicals. We use chemicals to produce materials but our final products do not contain any chemicals.

### C-CE9.6/C-CG9.6/C-CH9.6/C-CN9.6/C-CO9.6/C-EU9.6/C-MM9.6/C-OG9.6/C-RE9.6/C-ST9.6/C-TO9.6/C-TS9.6

(C-CE9.6/C-CG9.6/C-CH9.6/C-CN9.6/C-CO9.6/C-EU9.6/C-MM9.6/C-OG9.6/C-RE9.6/C-ST9.6/C-TO9.6/C-TS9.6) 貴社は、セクター活動に関連した低炭素製品またはサービスの研究開発(R&D)に投資しますか。

	低炭素R&Dへの投資	コメント
行1	はい	

### C-CH9.6a

(C-CH9.6a) この3年間の化学品生産活動に関する低炭素R&Dへの貴社による投資を具体的にお答えください。

**技術領域**

その他、具体的にお答えください (Promoting Reuse of Wastewater and ZLD)

**報告年の開発の段階**

大規模商業的開発

この3年間にわたるR&D総投資額の平均割合(%)

0

報告年のR&D投資額(C0.4で選択した通貨)(任意)

0

今後5年間に予定しているR&D総投資額の平均割合(%)

0

この技術分野への貴社のR&D投資が気候変動への取り組みや気候移行計画とどのように整合しているか説明してください

To achieve more efficient use of water resources and to minimize the impact that abnormal weather patterns and other events have on our business activities (restricted water supply, etc.), we are making the utmost efforts to reuse wastewater and achieve ZLD.

Completed in October 2020, the water recycling facility currently in service at the Onomichi Plant has achieved "zero" discharge into the river, thus setting a model for other plants to emulate.

**技術領域**

その他、具体的にお答えください (Development of Mono-Material Technology)

**報告年の開発の段階**

応用研究開発

この3年間にわたるR&D総投資額の平均割合(%)

0

報告年のR&D投資額(C0.4で選択した通貨)(任意)

0

今後5年間に予定しているR&D総投資額の平均割合(%)

0

この技術分野への貴社のR&D投資が気候変動への取り組みや気候移行計画とどのように整合しているか説明してください

Adhesive tapes, one of the mainstay products of the Nitto Group, use multiple components, such as films and adhesives, and need to be separated into mono-materials for recycling.

In fiscal 2022, we successfully established mono-material technology at the lab level. In fiscal 2023, we will introduce a demonstration unit to study its practical use for mass production.

The Nitto Group will dedicate itself to achieving the target waste-plastics recycling ratio of 60% or over by 2030, while promoting horizontal recycling of films and adhesives.

**技術領域**

その他、具体的にお答えください (Using H2 to Phase out Dependence on Fossil Fuels)

**報告年の開発の段階**

フルスケール/市販スケール実証

この3年間にわたるR&D総投資額の平均割合(%)

0

報告年のR&D投資額(C0.4で選択した通貨)(任意)

0

今後5年間に予定しているR&D総投資額の平均割合(%)

0

この技術分野への貴社のR&D投資が気候変動への取り組みや気候移行計画とどのように整合しているか説明してください

At the Nitto Group's plants, fossil fuels are combusted in boilers to generate steam, which is used for the plants' heating system and manufacturing processes, emitting a large amount of CO2.

To reduce dependence on fossil fuels, we began studying hydrogen technology at the Tohoku Plant. This is the first system in the Nitto Group that uses surplus electricity generated by their 1,500kw solar power generation system on holidays or otherwise to produce green hydrogen and then uses a hydrogen boiler to produce steam. We plan to achieve zero CO2 emissions for a new plant, which is scheduled to start operation in 2025.

**C10.検証**

**C10.1**

(C10.1) 報告した排出量に対する検証/保証の状況を回答してください。

	検証/保証状況
スコープ1	第三者検証/保証を実施中
スコープ2(ロケーション基準またはマーケット基準)	第三者検証/保証を実施中
スコープ3	第三者検証/保証を実施中

## C10.1a

---

(C10.1a) スコープ1排出量に対して実施した検証/保証の詳細を記入し、それらのステートメントを添付します。

検証/保証の実施サイクル

年1回のプロセス

報告年における検証/保証取得状況

完成

検証/保証の種類

限定的保証

声明書を添付

202307\_CDP letter.pdf

ページ/章

1/1

関連する規格

ISAE3000

検証された報告排出量の割合(%)

95

---

## C10.1b

---

(C10.1b) スコープ2排出量に対して行われた検証/保証の詳細を記入し、関連する報告書を添付してください。

スコープ2の手法

スコープ2マーケット基準

検証/保証の実施サイクル

年1回のプロセス

報告年における検証/保証取得状況

完成

検証/保証の種類

限定的保証

声明書を添付

202307\_CDP letter.pdf

ページ/章

1/1

関連する規格

ISAE3000

検証された報告排出量の割合(%)

85

---

## C10.1c

---

(C10.1c) スコープ3排出量に対して行われた検証/保証の詳細を記入し、関連する声明書を添付してください。

スコープ3カテゴリー

スコープ3:購入した商品およびサービス

スコープ3:燃料およびエネルギー関連活動(スコープ1 または2に含まれない)

スコープ3:操業で発生した廃棄物

検証/保証の実施サイクル

年1回のプロセス

報告年における検証/保証取得状況

完成

検証/保証の種類

限定的保証

声明書を添付

202307\_CDP letter.pdf

ページ/章

1/1

関連する規格

ISAE3000

検証された報告排出量の割合(%)

80

---

## C10.2

---

(C10.2) C6.1、C6.3、およびC6.5で報告した排出量値以外に、CDP開示で報告する気候関連情報を検証していますか？

いいえ。CDP開示で報告した他の気候関連情報の検証はしていない

## C11.カーボン プライシング

---

### C11.1

---

(C11.1) 貴社の操業や活動はカーボン プライシング システム (ETS、キャップ・アンド・トレード、炭素税) によって規制されていますか？

はい

#### C11.1a

---

(C11.1a) 貴社の操業に影響を及ぼすカーボンプライシング規制を選択してください。

埼玉ETS

#### C11.1b

---

(C11.1b) 規制を受ける排出量取引制度ごとに、以下の表をお答えください。

埼玉ETS

ETSの対象とされるスコープ1排出量の割合

100

ETSの対象とされるスコープ2排出量の割合

100

期間開始日

2020年4月1日

期間終了日

2021年3月31日

割当量

85184

購入した許可量

0

CO2換算トン単位の検証されたスコープ1排出量

4196

CO2換算トン単位の検証されたスコープ2排出量

11973

所有権の詳細

私たちが所有して運用している施設

コメント

Emissions for FY2021 and FY2022 have not been verified, but are shown below for reference.

FY2021

Scope1: 4,687t-CO2

Scope2: 12,420t-CO2

FY2022

Scope1: 4,729t-CO2

Scope2: 0t-CO2

#### C11.1d

---

(C11.1d) 規制を受けている、あるいは規制を受けると見込んでいる制度に準拠するための戦略はどのようなものですか？

The Nitto Group is currently focusing on self-improvement to reduce GHG emissions through energy conservation efforts and does not intend to participate in any new schemes. However, we are legally obligated to participate in the EU-ETS, the Saitama Emissions Trading Scheme, and Japan's carbon tax.

## C11.2

---



(C11.2) 貴社は報告年中にプロジェクト由来の炭素クレジットをキャンセル(償却)しましたか。  
いいえ

### C11.3

(C11.3) 貴社はインターナルカーボンプライシングを使用していますか。  
はい

#### C11.3a

(C11.3a) 貴社が社内カーボンプライス(炭素への価格付)を使う方法の詳細を記入してください。

**内部炭素価格の種類**

シャドウプライス(潜在価格)

**価格がどう決まるか**

排出量削減目標を達成するために必要な措置にかかるコスト

**この内部炭素価格を実施する目的**

低炭素投資の推進

**対象スコープ**

スコープ1

**使用した価格設定アプローチ - 空間的変動**

同一

**使用した価格設定アプローチ - 時間軸上の変動**

固定型(時間軸上)

**時間とともに価格がどのように変化すると見ているかを説明してください**

<Not Applicable>

**使用された実際の価格 - 最小(C0.4で選択した通貨、CO2換算トン)**

10000

**使用された実際の価格 - 最大(C0.4で選択した通貨、CO2換算トン)**

10000

**本内部炭素価格が適用される事業意思決定プロセス**

資本支出

**これらの事業の意思決定プロセスにおいて本内部炭素価格が強制力をもつか**

はい、いくつかの意思決定プロセスにおいて(具体的にお答えください)

**組織の気候へのコミットメントや気候移行計画の実行に内部炭素価格がどのように貢献したかを説明してください**

For capital investments implemented in order to achieve the target of reducing CO2 emissions to 470,000 tons by fiscal 2030, there will be an incentive of 10,000 yen per ton for emission reductions during investment and cost recovery calculations, which is supported by economic rationale.

### C12.エンゲージメント

#### C12.1

(C12.1) 気候関連問題に関してバリューチェーンと協働していますか?

はい、サプライヤーと

はい、顧客/クライアント

#### C12.1a

**(C12.1a) 気候関連のサプライヤー協働戦略の詳細をお答えください。**

**エンゲージメントの種類**

情報収集（サプライヤー行動の把握）

**エンゲージメントの具体的内容**

少なくとも年1回、サプライヤーから目標に関する情報を収集する

**数値ごとのサプライヤーの割合**

10

**調達総支出額の割合（直接および間接）**

90

**C6.5で報告したサプライヤー関連スコープ3排出量の割合**

**エンゲージメントの対象範囲の根拠**

We consider our important suppliers to be those with whom we have a large transaction volume, suppliers of products for which there is no alternative source, suppliers that supply key raw materials for Nitto, and suppliers whose total transaction volume with the Nitto Group accounts for 90% or higher of the Group's total purchase volume (based on fiscal 2021 figures) and place priority on engagement with these suppliers accordingly.

**成功の評価を含む、エンゲージメントの影響**

Based on the results of our supplier surveys, we evaluate supplier risk and propose improvements to suppliers that we deem to be high-risk. We also ask suppliers with whom we have a large transaction volume to submit their carbon dioxide emissions and monitor these emission levels.

**コメント**

Both the percentage of suppliers and the percentage of total procurement expenditures are non-consolidated data.

**C12.1b**

**(C12.1b) 顧客との気候関連協働戦略の詳細をお答えください。**

**エンゲージメントの種類とエンゲージメントの詳細**

教育/情報の共有	貴社の製品および関連する認証制度(たとえば、Energy STARなど)についての情報を共有
----------	--

**顧客数の割合 (%)**

0.1

**C6.5で報告した顧客関連スコープ3排出量の割合**

**この顧客のグループを選択した根拠と、エンゲージメントの範囲を説明してください**

In "% of customers by number" we have input the percentage of customers we respond to in regards to requests for the carbon foot print (CFP) data of our products. A system for LCA calculation has been created, and we believe we can meet the increasing demands in the future. Many of our customers are evaluating the scope 3 emissions of our products through the use of LCA and CFP data. So we are reducing our scope 1 and 2 emissions by proposing new low-carbon products and having them adopted by our customers in order to help reduce our customers' scope 3 emissions.

**成功の評価を含む、エンゲージメントの影響**

One method to measure engagement outcomes is monitoring the number of customers we respond to in regards to LCA and CFP data requests.

**C12.2**

**(C12.2) 貴社のサプライヤーは、貴社の購買プロセスの一部として気候関連要件を満たす必要がありますか。**

はい、サプライヤーは気候関連要件を満たす必要がありますが、自社のサプライヤー契約には含まれていません

**C12.2a**

**(C12.2a) 貴社の購買プロセスの一部としてサプライヤーが満たす必要がある気候関連要件と、実施している順守メカニズムについて具体的にお答えください。**

**気候関連要件**

排出削減イニシアチブの実施

**気候関連要件の詳細**

Our procurement guidelines stipulate that our suppliers must set targets for reducing greenhouse gas emissions and work to reduce these emissions.

**気候関連要件に準拠する必要があるサプライヤーの割合(調達支出別)**

100

**気候関連要件に準拠しているサプライヤーの割合(調達支出別)**

82

**この気候関連要件の準拠をモニタリングするための仕組み**

サプライヤーの自己評価

**この気候関連要件に準拠していないサプライヤーへの対応**

維持して協働する

## C12.3

(C12.3) 貴社は、気候に影響を及ぼすかもしれない政策、法律、または規制に直接的または間接的に影響を及ぼす可能性がある活動で協働していますか。

行1

気候に影響を及ぼしうる政策、法律、規制に直接的、間接的に影響を及ぼす可能性がある外部との協働活動

はい、気候に影響を及ぼしうる政策、法律、または規制に影響を及ぼす可能性がある業界団体に加盟しているか、エンゲージメントがあります

貴社は、パリ協定の目標と整合するエンゲージメント活動を行うという公開のコミットメントまたは意見表明の書面をお持ちですか。

はい

宣誓または意見表明の書面を添付します

102\_report.pdf

外部組織との協働活動が貴社の気候への取り組みや気候移行計画と矛盾しないように貴社で定めているプロセスについて説明してください

We consider the position statement of trade association when we set a climate change strategy. Our position on climate change issues is consistent with theirs. If their directions are not consistent with us, we will discuss with them to reach an agreement.

気候に影響を及ぼしうる政策、法律、規制に直接的、間接的に影響を及ぼす可能性がある活動において、協働していない主な理由

<Not Applicable>

気候に影響を及ぼしうる政策、法律、規制に直接的、間接的に影響を及ぼす可能性がある活動において、貴社が協働していない理由を説明してください

<Not Applicable>

## C12.3b

(C12.3b) 気候に影響を及ぼしうる方針、法律、または規制に関して立場を取る可能性がある、貴社が加盟している、または関与する業界団体を具体的に教えてください。

業界団体

日本経済団体連合会(経団連)

貴社の気候変動に関する方針に対する立場は、それらの団体と一致していますか。

一貫性を有している

貴社は報告年に業界団体の立場に影響を及ぼそうとしましたか。

いいえ、業界団体の立場に影響を及ぼそうとしたことはありません

貴社の立場は業界団体の立場と一貫性を有していますか、それとも異なっていますか。業界団体の立場に影響を及ぼすための行動を取りましたか。

We consider the position statement of trade association when we set a climate change strategy. Our position on climate change issues is consistent with theirs. Accordingly, we do not currently conduct engagement with trade associations. If their directions are not consistent with us, we will discuss with them to reach an agreement.

報告年に貴社がこの業界団体に提供した資金提供金額(C0.4で選択した通貨単位)

0

貴社の資金提供の狙いを説明してください

<Not Applicable>

この業界団体との貴社の協働がパリ協定の目標に整合しているかを評価しましたか。

はい、評価しました。整合しています

業界団体

日本化学工業協会

貴社の気候変動に関する方針に対する立場は、それらの団体と一致していますか。

一貫性を有している

貴社は報告年に業界団体の立場に影響を及ぼそうとしましたか。

いいえ、業界団体の立場に影響を及ぼそうとしたことはありません

貴社の立場は業界団体の立場と一貫性を有していますか、それとも異なっていますか。業界団体の立場に影響を及ぼすための行動を取りましたか。

We consider the position statement of trade association when we set a climate change strategy. Our position on climate change issues is consistent with theirs. Accordingly, we do not currently conduct engagement with trade associations. If their directions are not consistent with us, we will discuss with them to reach an agreement.

報告年に貴社がこの業界団体に提供した資金提供金額(C0.4で選択した通貨単位)

0

貴社の資金提供の狙いを説明してください

<Not Applicable>

この業界団体との貴社の協働がパリ協定の目標に整合しているかを評価しましたか。

はい、評価しました。整合しています

## C12.4

(C12.4) CDPへのご回答以外で、本報告年の気候変動およびGHG排出量に関する貴社の回答についての情報を公開しましたか?公開している場合は該当文書を添付してください。

**出版物**

メインストリームレポート

**ステータス**

完成

**文書の添付**

securities report2023.pdf

**関連ページ/セクション**

Page 15-17

**内容**

ガバナンス

戦略

リスクおよび機会

排出量目標

その他の指標

**コメント**

**出版物**

自主的な開示書類

**ステータス**

作成中 - 前年分を添付

**文書の添付**

Nitto Integrated Report 2022\_all.pdf

**関連ページ/セクション**

Page 10-32, 47-65

**内容**

ガバナンス

戦略

リスクおよび機会

排出量数値

排出量目標

その他の指標

**コメント**

C12.5

(C12.5) 貴社が署名者/メンバーとなっている環境問題関連の協調的枠組み、イニシアチブ、コミットメントについてお答えください。

	環境に関する協調的枠組み、イニシアチブやコミットメント	各枠組み、イニシアチブ、コミットメント内での貴社の役割の説明
行1	気候関連財務情報開示タスクフォース (TCFD) 国連グローバル・コンパクト	1)TCFD Nitto Group has newly established a carbon dioxide (CO2) emission reduction target for the realization of a carbon-neutral society. The company aims to be carbon-neutral by fiscal 2050, and to decrease CO2 emissions to 470,000 tons by fiscal 2030 (a reduction of approximately 40% compared to 2013). In addition, Nitto supports the Task Force on Climate-Related Financial Disclosures ("2) (hereafter "TCFD") and will disclose information in line with their recommendations. 2) United Nations Global Compact As a gesture of responsible corporate behavior, in February 2020, we became a signatory to the United Nations Global Compact in support of its Ten Principles on human rights, labour, environment, and anti-corruption. In compliance with these universal principles, we will engage in manufacturing in a responsible manner to realize a sustainable society.

C15.生物多様性

C15.1

(C15.1) 貴社には生物多様性関連問題に関する取締役会レベルの監督および/または執行役員レベルの責任がありますか。

	生物多様性関連問題に関する取締役会レベルの監督や執行役員レベルの責任	生物多様性に関連した監督および目的についての説明	取締役会レベルの監督の範囲
行1	選択してください	<Not Applicable>	<Not Applicable>

C15.2

(C15.2) 貴社は生物多様性に関連する公開のコミットメントをしたり、イニシアチブに賛同したりしたことがありますか。

	生物多様性に関連して公開のコミットメントをしたか、あるいは生物多様性に関連したイニシアチブを支援したかについて示してください	生物多様性関連の公のコミットメント	支援したイニシアチブ
行1	選択してください	<Not Applicable>	<Not Applicable>

### C15.3

(C15.3) 貴社はバリューチェーンが生物多様性に及ぼす影響と依存度を評価していますか。

生物多様性に対する影響

貴社がこの種の評価を行うかどうかを示してください

対象となるバリューチェーン上の段階

<Not Applicable>

ポートフォリオ活動

<Not Applicable>

生物多様性への影響や依存度を評価するために使用するツールおよびメソッド

<Not Applicable>

ツールやメソッドの使用法、および関連する結果の判定指標について説明してください

<Not Applicable>

生物多様性への依存度

貴社がこの種の評価を行うかどうかを示してください

対象となるバリューチェーン上の段階

<Not Applicable>

ポートフォリオ活動

<Not Applicable>

生物多様性への影響や依存度を評価するために使用するツールおよびメソッド

<Not Applicable>

ツールやメソッドの使用法、および関連する結果の判定指標について説明してください

<Not Applicable>

### C15.4

(C15.4) 報告年に生物多様性への影響が大きい地域またはその周辺で事業活動を行っていましたか。

### C15.5

(C15.5) 生物多様性関連のコミットメントを進展するために、貴社は本報告年にどのような行動を取りましたか。

	貴社は生物多様性関連コミットメントを進展させるために報告対象期間に行動を取りましたか。	生物多様性関連コミットメントを進展させるために講じた措置の種類
行1	選択してください	<Not Applicable>

### C15.6

(C15.6) 貴社は、生物多様性関連活動全体の実績を監視するために、生物多様性指標を使用していますか。

	貴社は生物多様性実績をモニタリングするために指標を使用していますか。	生物多様性実績をモニタリングするために使用した指標
行1	選択してください	選択してください

### C15.7

(C15.7) GDPへのご回答以外で、本報告年の生物多様性関連問題に関する貴社の回答についての情報を公開しましたか。公開している場合は該当文書を添付してください。

報告書の種類	内容	文書を添付し、文書内で関連する生物多様性情報が記載されている場所を示してください

### C16.最終承認

(C-FI) この欄を使用して、燃料が貴社の回答に関連していることの追加情報または状況をお答えください。この欄は任意で、採点されないことにご注意ください。

## C16.1

(C16.1) 貴社のCDP気候変動の回答に対して署名(承認)した人物を具体的にお答えください。

	役職	職種
行1	Senior Vice President General Manager of Corporate Strategy & ESG Management Division	その他の最高経営層

## SC.サプライチェーン・モジュール

## SC0.0

(SC0.0) 本モジュールに関連し必要に応じて、こちらに貴社の情報を記入してください。

## SC0.1

(SC0.1) 報告対象期間における貴社の年間売上はいくらですか？

	年間売上
行1	929036000000

## SC1.1

(SC1.1) 本報告対象期間に販売した商品またはサービス量に応じて、貴社の排出量を以下に示す顧客に割り当ててください。

## 回答メンバー

Franke Group

## 排出のスコープ

スコープ3

## スコープ2算定方法

<Not Applicable>

## スコープ3カテゴリ

カテゴリ1:購入した商品およびサービス

カテゴリ3:燃料・エネルギー関連活動(スコープ1・2に含まれない)

カテゴリ4:上流の輸送および物流

カテゴリ5:操業で発生した廃棄物

## 割り当てレベル

施設

## 割り当てレベルの詳細

Cradle-to-production gate for products manufactured in Nitto Belgium

## 排出量(単位: CO2換算トン)

158.6

## 不確実性(±%)

7

## 主要排出源

Scope 3 - category 1

## 検証済み

いいえ

## 割り当て方法

利用できる一次データの種類により、割り当ては必要ありません

## 回答要請メンバーに供給する商品/サービスの市場価値または分量

531995

## 供給する商品/サービスの市場価値または分量の単位

平方メートル

GHG発生源をどのように特定したか、この処理における制限事項と仮定を含めて説明してください

A tool was developed to measure Cradle-to-production gate carbon footprint on product level for products manufactured in Nitto Belgium. This was done by a third party based on TfS.

---

**回答メンバー**

Valeo Sa

**排出のスコープ**

スコープ3

**スコープ2算定方法**

<Not Applicable>

**スコープ3カテゴリ**

カテゴリ1:購入した商品およびサービス  
カテゴリ3:燃料・エネルギー関連活動(スコープ1・2に含まれない)  
カテゴリ4:上流の輸送および物流  
カテゴリ5:操業で発生した廃棄物

**割り当てレベル**

施設

**割り当てレベルの詳細**

Cradle-to-production gate carbon footprint for products manufactured in Nitto Belgium

**排出量(単位: CO2換算トン)**

66.15

**不確実性(±%)**

7

**主要排出源**

scope 3 - category 1

**検証済み**

いいえ

**割り当て方法**

利用できる一次データの種類により、割り当ては必要ありません

**回答要請メンバーに供給する商品/サービスの市場価値または分量**

841679

**供給する商品/サービスの市場価値または分量の単位**

貨幣単位

**GHG発生源をどのように特定したか、この処理における制限事項と仮定を含めて説明してください**

A tool was developed to measure Cradle-to-production gate carbon footprint on product level for products manufactured in Nitto Belgium. This was done by a third party based on TfS.

---

**回答メンバー**

Sumitomo Chemical Co., Ltd.

**排出のスコープ**

スコープ1

**スコープ2算定方法**

<Not Applicable>

**スコープ3カテゴリ**

<Not Applicable>

**割り当てレベル**

事業ユニット(子会社)

**割り当てレベルの詳細**

This data is based on the calculation of CO2 emissions from products manufactured for Sumitomo Pharma of the Sumitomo Chemical Group.

**排出量(単位: CO2換算トン)**

228

**不確実性(±%)**

**主要排出源**

**検証済み**

選択してください

**割り当て方法**

選択してください

**回答要請メンバーに供給する商品/サービスの市場価値または分量**

**供給する商品/サービスの市場価値または分量の単位**

選択してください

**GHG発生源をどのように特定したか、この処理における制限事項と仮定を含めて説明してください**

---

**回答メンバー**

Sumitomo Chemical Co., Ltd.

**排出のスコープ**

スコープ2

**スコープ2算定方法**

マーケット基準

**スコープ3カテゴリー**

<Not Applicable>

**割り当てレベル**

選択してください

**割り当てレベルの詳細**

<Not Applicable>

**排出量(単位: CO2換算トン)**

0

**不確実性(±%)**

**主要排出源**

It is zero because the Tohoku Plant, the production site, uses 100% green electricity with zero CO2 emissions. This data is based on the calculation of CO2 emissions from products manufactured for Sumitomo Pharma of the Sumitomo Chemical Group.

**検証済み**

選択してください

**割り当て方法**

選択してください

**回答要請メンバーに供給する商品/サービスの市場価値または分量**

**供給する商品/サービスの市場価値または分量の単位**

選択してください

**GHG発生源をどのように特定したか、この処理における制限事項と仮定を含めて説明してください**

---

**回答メンバー**

KAO Corporation

**排出のスコープ**

スコープ1

**スコープ2算定方法**

<Not Applicable>

**スコープ3カテゴリー**

<Not Applicable>

**割り当てレベル**

事業ユニット (子会社)

**割り当てレベルの詳細**

**排出量(単位: CO2換算トン)**

0.1

**不確実性(±%)**

**主要排出源**

**検証済み**

いいえ

**割り当て方法**

購入した製品の量に基づいた割り当て

**回答要請メンバーに供給する商品/サービスの市場価値または分量**

3133603

**供給する商品/サービスの市場価値または分量の単位**

貨幣単位

**GHG発生源をどのように特定したか、この処理における制限事項と仮定を含めて説明してください**

Based on the revenue of Nitoms from KAO Corp.

---

**回答メンバー**

KAO Corporation

**排出のスコープ**

スコープ2

**スコープ2算定方法**

マーケット基準

**スコープ3カテゴリー**

<Not Applicable>

**割り当てレベル**

事業ユニット (子会社)



**割り当てレベルの詳細**

**排出量(単位：CO2換算トン)**

2.6

**不確実性(±%)**

**主要排出源**

**検証済み**

いいえ

**割り当て方法**

購入した製品の量に基づいた割り当て

**回答要請メンバーに供給する商品/サービスの市場価値または分量**

3133603

**供給する商品/サービスの市場価値または分量の単位**

貨幣単位

**GHG発生源をどのように特定したか、この処理における制限事項と仮定を含めて説明してください**

Based on the revenue of Nitoms from KAO Corp.

---

**回答メンバー**

Kobayashi Pharmaceutical Co., Ltd.

**排出のスコープ**

スコープ1

**スコープ2算定方法**

<Not Applicable>

**スコープ3カテゴリ**

<Not Applicable>

**割り当てレベル**

事業ユニット(子会社)

**割り当てレベルの詳細**

**排出量(単位：CO2換算トン)**

42.6

**不確実性(±%)**

**主要排出源**

**検証済み**

いいえ

**割り当て方法**

購入した製品の量に基づいた割り当て

**回答要請メンバーに供給する商品/サービスの市場価値または分量**

1023700765

**供給する商品/サービスの市場価値または分量の単位**

貨幣単位

**GHG発生源をどのように特定したか、この処理における制限事項と仮定を含めて説明してください**

Based on the revenue of Nitoms from Kobayashi Pharmaceutical Co., Ltd. and its subsidiaries.

---

**回答メンバー**

Kobayashi Pharmaceutical Co., Ltd.

**排出のスコープ**

スコープ2

**スコープ2算定方法**

マーケット基準

**スコープ3カテゴリ**

<Not Applicable>

**割り当てレベル**

事業ユニット(子会社)

**割り当てレベルの詳細**

**排出量(単位：CO2換算トン)**

851.1

**不確実性(±%)**

**主要排出源**

**検証済み**

いいえ

**割り当て方法**

購入した製品の量に基づいた割り当て

---

回答要請メンバーに供給する商品/サービスの市場価値または分量  
1023700765

供給する商品/サービスの市場価値または分量の単位  
貨幣単位

GHG発生源をどのように特定したか、この処理における制限事項と仮定を含めて説明してください  
Based on the revenue of Nitoms from Kobayashi Pharmaceutical Co., Ltd. and its subsidiaries.

## SC1.2

(SC1.2) SC1.1の記入にどの公開情報を使用したか、参考文献を示してください。

## SC1.3

(SC1.3) 排出量を顧客ごとに割り当てる際の課題と、その課題を克服するために役立つことは何ですか。

割当の課題	その課題を克服するために何か役立つか説明してください
-------	----------------------------

## SC1.4

(SC1.4) 今後、顧客ごとの排出量を割り当てられるようにする計画はありますか？  
はい

## SC1.4a

(SC1.4a) 能力をどのように開発するか記述してください。

We have been developing methods for grasping the carbon footprint of each product.

## SC2.1

(SC2.1) 特定のCDPサプライチェーンメンバーと協力できる相互に利益のある気候関連プロジェクトを提案してください。

## SC2.2

(SC2.2) CDPサプライチェーンメンバーによる依頼またはイニシアチブによって、貴社は組織レベルの排出量削減イニシアチブを行うように促されましたか。  
いいえ

## SC4.1

(SC4.1) 貴社では、自社製品またはサービスに関する製品レベルのデータを提供していますか？  
いいえ、データは提供しない

## 回答を提出

どの言語で回答を提出しますか。  
英語

貴社回答がどのような形でCDPに扱われるべきかを確認してください

提出の選択肢を選んでください	私は、私の回答がすべての回答要請をする関係者と共有されることを理解しています	回答の利用許可
	はい	公開

以下をご確認ください  
適用条件を読み、同意します