

環境への取組み

MillerKnoll は NASDAQ 上場企業であり、添付の「MillerKnoll Better World Report」にて、環境への取組みや CSR 情報を公開しております。

弊社では、環境省主導の日本商工会議所による「CO2 チェックシート」を活用し、主要な排出源の特定から始め、脱炭素経営の方針を検討しながら取り組んでいます。

また、弊社の協力会社として輸送を担当する”鈴与株式会社”及び施工会社の“インフォゲート株式会社”の環境への取組みは各社ホームページ（ Appendix B ）を参照ください。

Environmental Initiatives

MillerKnoll is a publicly traded company on NASDAQ, and they disclose their environmental and CSR efforts through their "MillerKnoll Better World Report," which is attached for your reference.

As for our own practices, we utilize the "CO2 Check Sheet" from the Japan Chamber of Commerce and Industry, led by the Ministry of the Environment, to identify major sources of emissions. We are actively working on defining our decarbonization policies based on this assessment.

For information on the environmental initiatives of Suzuyo & Co., Ltd., the partner company responsible for transportation, and Info Gate Co.,Ltd. , the construction company responsible for construction, please refer to their respective websites (Appendix B).

1. カーボンフットプリントの把握

- **排出源の特定:** 自社のカーボンフットプリントを把握するために、業務活動に関連するエネルギー消費や排出源（電力使用、事務所の暖房・冷房など）を特定します。
- **排出量の算定:** 排出量を計算するためのツールを利用して、具体的なデータを取得します。

2. エネルギー効率の改善

- **省エネ対策:** 事務所の照明や電力使用の効率を見直し、省エネルギー設備の導入を検討します。LED 照明の使用や、電力消費の削減を図ります。

3. 業務のデジタル化

- **ペーパーレス化:** 書類のデジタル化や電子メールの利用を促進し、紙の使用量を削減します。
- **オンライン会議の利用:** 出張や移動による CO2 排出を減らすために、オンライン会議ツールを活用します。

4. 輸送の最適化

- **輸送手段の見直し:** 取引先との協力を通じて、より効率的で環境に優しい輸送手段を選択します。例えば、コンソリデーション（荷物のまとめ発送）や、カーボンオフセットの導入を検討します。
- **グリーン物流:** サプライチェーン全体でのエコロジカルな選択を促進します。

5. サステナブルなパートナーシップの構築

- **サプライヤーとの協力:** 環境に配慮したサプライヤーやパートナーと連携し、サステナブルなビジネス運営を推進します。
- **エコロジカルな製品選択:** 環境に優しい商品やサービスの導入を検討します。

6. 従業員の意識向上

- **トレーニングと教育:** 従業員に対して環境意識を高めるための教育やトレーニングを実施します。

- **社内の取り組み促進:** 環境に優しい取り組みを社内で奨励し、エコ活動を推進します。
-

1. Understand Our Carbon Footprint

- **Identify Emission Sources:** Determine the sources of carbon emissions related to your business activities, such as energy use, and office heating/cooling.

2. Improve Energy Efficiency

- **Energy Conservation:** Review and improve the energy efficiency of your office operations. Consider implementing energy-saving equipment and practices, such as using LED lighting and optimizing power usage.
- **Renewable Energy:** Where possible, explore the use of renewable energy sources, such as solar power, to reduce reliance on fossil fuels.

3. Digitize Operations

- **Paper Reduction:** Promote the digitization of documents and communication to reduce paper usage.
- **Online Meetings:** Use online conferencing tools to minimize travel and reduce CO2 emissions associated with business trips.

4. Optimize Transportation

- **Review Transportation Methods:** Work with partners to choose more efficient and environmentally friendly transportation options. Consider consolidation of shipments and carbon offsetting as options.
- **Green Logistics:** Encourage eco-friendly practices throughout your supply chain.

5. Build Sustainable Partnerships

- **Supplier Collaboration:** Collaborate with suppliers and partners who prioritize environmental sustainability and incorporate eco-friendly practices.
- **Eco-Friendly Product Choices:** Consider adopting products and services that are environmentally friendly.

6. Raise Employee Awareness

- **Training and Education:** Provide training and education to employees to enhance their environmental awareness.
 - **Encourage Internal Initiatives:** Foster a culture of environmental responsibility within the organization and promote green practices.
-

< Appendix B >

・「MillerKnoll / 2024 Better World Report」

[Better World Report 2024](#)

・「CO2 Check Sheet of Marvelous inc.」

CO2チェックシート														日商エネルギー・環境ナビ JCI Navigation of Energy and Environment 日本商工会議所のエネルギー・環境支援サイト			
2024年度																	
企業名	マーベラス株式会社			電気事業者	東京電力			ガス事業者	東京ガス			主な時間帯	「昼間」午前8時～午後10時まで		開始月	6	
グラフ化する項目	電力			調整後 排出係数				調整後 排出係数	9.97			単位発熱量					
■電気事業者・ガス事業者別排出係数一覧 http://eba.sankeiogyoenv.go.jp/calc																	
	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	累計	単位	CO2 排出量合計 (kg-CO2)	一次エネルギー 使用量合計(MJ)	使用 料金合計(円)
電力	使用量					821.00	851.00	880.00					2,552.00	kWh	1,150.95	25,443.44	
	使用料金					¥36,676	¥37,646	¥40,805					¥115,127	円			¥115,127
灯油	使用量					0.00	0.00	0.00					0.00	L	0.00	0.00	
	使用料金					¥0	¥0	¥0					¥0	円			¥0
A重油	使用量					0.00	0.00	0.00					0.00	L	0.00	0.00	
	使用料金					¥0	¥0	¥0					¥0	円			¥0
都市ガス	使用量					0.00	0.00	0.00					0.00	Nm ³	0.00	0.00	
	使用料金					¥0	¥0	¥0					¥0	円			¥0
液化天然ガス (LNG)	使用量					0.00	0.00	0.00					0.00	kg	0.00	0.00	
	使用料金					¥0	¥0	¥0					¥0	円			¥0
液化石油ガス (LPG)	使用量					0.00	0.00	0.00					0.00	kg	0.00	0.00	
	使用料金					¥0	¥0	¥0					¥0	円			¥0
ガソリン	使用量					0.00	0.00	0.00					0.00	L	0.00	0.00	
	使用料金					¥0	¥0	¥0					¥0	円			¥0
軽油	使用量					0.00	0.00	0.00					0.00	L	0.00	0.00	
	使用料金					¥0	¥0	¥0					¥0	円			¥0
二酸化炭素(CO2) 排出量合計															1,150.95		
一次エネルギー 使用量合計																25,443.44	
使用料金合計																	¥115,127
上水使用量						4.00	4.00	4.00	4.00				16.00	m ³			
工業用水使用量						0.00	0.00	0.00	0.00				0.00	m ³			
地下水使用量						0.00	0.00	0.00	0.00				0.00	m ³			
その他の水使用量						0.00	0.00	0.00	0.00				0.00	m ³			
水使用量合計	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	4.00	4.00	4.00	0.00	0.00	0.00	16.00	m ³			
紙類廃棄物						0.00	0.00	0.00					0.00	トン			
その他一般廃棄物						0.00	0.00	0.00					0.00	トン			
産業廃棄物						0.00	0.00	0.00					0.00	トン			

電力使用量グラフ



[CO2 チェックシート « 日商エネルギー・環境ナビ](#)