

Nittoグループ サステナビリティデータブック 2025 / Nitto Group Sustainability Data Book 2025

編集方針 Editorial Policy

Nittoグループはステークホルダーの皆様へサステナビリティに関する実績をお伝えすべくデータブックを発行します。詳細・関連情報につきましては、ウェブサイトで開示しておりますので併せてご参照ください。
The Nitto Group publishes a sustainability data book to inform our stakeholders of our achievements. For more details, please refer to our website.

対象範囲 Coverage

Nittoおよび子会社88社、関連会社4社を含む93社 (2025年3月31日時点)

This report covers the business activities of 93 companies including Nitto Denko Corporation and its 88 subsidiaries and 4 affiliates (As of March 31, 2025) .

対象期間 Target Period

2024年度 (2024年4月～2025年3月) 一部、同期間以外の実績も含まれます。

Fiscal 2024 (April 1, 2024 - March 31, 2025) Some performance figures and activities from periods other than the above are also included.

過去数値について About Figures From Previous Years

過去の数値が一部変更されていますが、対象となるグループ会社の増加や計算方法の変更によるものです。

Some of the numbers from previous years have been updated as the scope of Group companies was extended or calculation methods were changed.

発行日 Date Published

2025年6月20日

June 20, 2025

Nittoグループ サステナビリティデータブック 2025 / Nitto Group Sustainability Data Book 2025

未来の地球を守る 脱炭素社会の実現 Protecting the future Earth Realizing a decarbonized society

■「★」マークのあるFY2024数値は第三者保証済みです。★FY2024 figures are assured by third-party.
 ■四捨五入の関係で合計が一致しない場合があります。Totals may not match due to rounding.

GHG排出タイプ別 Scope 1+2^{*1} Emissions by GHG Type Scope 1+2^{*1}

	単位 Unit	FY2021	FY2022 ^{*3}	FY2023 ^{*3}	FY2024 ^{*4}
CO ₂	kton	649	571	525	472
CH ₄	kton	—	—	—	—
N ₂ O	kton	—	—	—	—
HFCs ^{*2}	kton	1.5	0.9	1.2	0.5
PFCs	kton	—	—	—	—
SF ₆	kton	—	—	—	—
NF ₃	kton	—	—	—	—

(-) 排出無し No emissions

*1: Scope2はマーケット基準で算出 Scope 2 is calculated on a market basis.

*2: HFCsはフロン排出抑制法による届出値 HFCs are reported according to the CFC Emission Control Law.

*3: FY2022, FY2023は同じ対象会社を集計 FY2022 emissions calculated by same site boundary as FY2023.

*4: FY2024は、データカバー率を100%を目指し、対象会社を追加 For FY2024, additional companies have been covered, aiming for 100% data coverage.

CO₂排出量 Scope 1+2 CO₂ Emissions Scope 1+2

	単位 Unit	FY2021 ^{*6}	FY2022 ^{*7}	FY2023 ^{*7}	FY2024 ^{*8}
Scope 1	kton	330	299	289	291 ★
Scope 2 (マーケット基準 market based)	kton	318	271	236	181 ★
Scope 2 (ロケーション基準 location based)	kton	387	402	377	399 ★
Scope 1+2 (マーケット基準 market based) *5	kton	649	571	525	472 ★
売上収益 Revenue	Million JPY	853,448	929,036	915,139	1,013,878
売上収益原単位 Revenue intensity	ton/Million JPY	0.76	0.61	0.57	0.47

- CO₂排出量 Scope 1 CO₂ Emissions Scope 1: エリア別データ Data by Region

	単位 Unit	FY2021 ^{*6}	FY2022 ^{*7}	FY2023 ^{*7}	FY2024 ^{*8}
日本 Japan	kton	217	201	187	184
米州 Americas	kton	11	14	11	11
欧州 Europe	kton	31	24	27	30
東アジア East Asia	kton	65	55	58	62
東南アジア・オセアニア Southeast Asia & Oceania	kton	6	5	4	4
グループ Group	kton	330	299	289	291

- CO₂排出量 Scope 2 (マーケット基準) CO₂ Emissions Scope 2 (market based): エリア別データ Data by Region

	単位 Unit	FY2021 ^{*6}	FY2022 ^{*7}	FY2023 ^{*7}	FY2024 ^{*8}
日本 Japan	kton	164	100	88	51
米州 Americas	kton	16	13	14	13
欧州 Europe	kton	2	33	30	17
東アジア East Asia	kton	107	115	82	64
東南アジア・オセアニア Southeast Asia & Oceania	kton	29	11	22	36
グループ Group	kton	318	271	236	181

- CO₂排出量 Scope 2 (ロケーション基準) CO₂ Emissions Scope 2 (location based): エリア別データ Data by Region

	単位 Unit	FY2021 ^{*6}	FY2022 ^{*7}	FY2023 ^{*7}	FY2024 ^{*8}
日本 Japan	kton	206	191	180	191
米州 Americas	kton	15	15	16	16
欧州 Europe	kton	14	39	32	35
東アジア East Asia	kton	129	144	113	117
東南アジア・オセアニア Southeast Asia & Oceania	kton	23	13	36	40
グループ Group	kton	387	402	377	399

- CO₂排出量 Scope 1 CO₂ Emissions Scope 1: 事業セグメント別データ Data by Business Segment

	単位 Unit	FY2021 ^{*6}	FY2022 ^{*7}	FY2023 ^{*7}	FY2024 ^{*8}
インダストリアルテープ Industrial Tape	kton	185	167	161	159
オプトロニクス Optronics	kton	122	103	99	98
ヒューマンライフ ^{*9} Human Life ^{*9}	kton	10	30	28	34
その他 Others	kton	13	0	1	0
グループ Group	kton	330	299	289	291

- CO₂排出量 Scope 2 (マーケット基準) CO₂ Emissions Scope 2 (market based): 事業セグメント別データ Data by Business Segment

	単位 Unit	FY2021 ^{*6}	FY2022 ^{*7}	FY2023 ^{*7}	FY2024 ^{*8}
インダストリアルテープ Industrial Tape	kton	96	59	28	26
オプトロニクス Optronics	kton	204	168	160	122
ヒューマンライフ ^{*9} Human Life ^{*9}	kton	6	41	47	33
その他 Others	kton	12	4	1	0
グループ Group	kton	318	271	236	181

- CO₂排出量 Scope 2 (ロケーション基準) CO₂ Emissions Scope 2 (location based): 事業セグメント別データ Data by Business Segment

	単位 Unit	FY2021 ^{*6}	FY2022 ^{*7}	FY2023 ^{*7}	FY2024 ^{*8}
インダストリアルテープ Industrial Tape	kton	122	115	112	116
オプトロニクス Optronics	kton	238	230	210	224
ヒューマンライフ ^{*9} Human Life ^{*9}	kton	11	52	50	55
その他 Others	kton	16	5	5	4
グループ Group	kton	387	402	377	399

*5: 未財務目標として設定しており、2030年度目標は400kton The target is set as the Future-Financial Targets, and the target for FY2030 is 400 kton.

*6: FY2021はカバー率97% Data coverage of FY2021 is 97 %.

*7: FY2022は、FY2023と同じ対象会社を集計 FY2022 emissions calculated by same site boundary as FY2023.

*8: FY2024は、データカバー率を100%を目指し、対象会社を追加 For FY2024, additional companies have been covered, aiming for 100% data coverage

*9: FY2021は「ライフサイエンス」セグメントの数値 Figures for FY2021 are for the "Life Science" segment.

CO₂排出量 Scope 3 CO₂ Emissions Scope 3

連結数値 (単体数値) Consolidated (Non-consolidated)

カテゴリ Category	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
1 購入したサービス・製品*10 Purchased goods and services*10	直接調達(重量ベース) Direct purchase (weight basis)	(654)	1,268(439)	1,201(415)	1,074 ★
	間接調達(金額ベース) Indirect purchase (monetary basis)	—	294	309	335
2 資本財 Capital goods	kton	(86)	127(63)	209(93)	245 ★
3 Scope1,2に含まれない燃料およびエネルギー活動 Fuel-and-energy-related activities (not included in Scope 1 or 2)	kton	(67)	76*11(52)	78(50)	68 ★
4 輸送、配送(上流)*12 Upstream transportation and distribution*12	kton	(6)	74(41)	101(43)	120
5 事業から出る廃棄物*13 Waste generated in operations*13	kton	(32)	152(30)	130(58)	124 ★
6 出張 Business travel	kton	(1)	4(1)	4(1)	4
7 雇員の通勤 Employee commuting	kton	(3)	12(3)	11(3)	11
8 リース資産(上流) Upstream leased assets	kton	—	—	—	—
9 輸送、配送(下流) Downstream transportation and distribution	kton	—	29	35	40
10 販売した製品の加工 Processing of sold products	kton	—	76	89	83
11 販売した製品の使用 Use of sold products	kton	—	0	0	0
12 販売した製品の廃棄*14 End of life treatment of sold products*14	kton	(71)	510(177)	527(175)	581 ★
13 リース資産(下流) Downstream leased assets	kton	—	—	—	—
14 フランチャイズ Franchises	kton	—	—	—	—
15 投資 Investments	kton	—	—	—	—
Scope3 (合計 Total)	kton	(920)	2,622(812)	2,696(838)	2,684
Scope3 (カテゴリ1(直接調達),3,4,5,12の合計*15 Total for categories 1(Direct purchase),3,4,5,12*15)					1,966

(-) 排出無し No emissions

*10: FY2022より購入原材料の重量換算係数を従来のもより精緻化、FY2024からグループ会社の排出量算定方法を精緻化

Starting from FY2022, the weight conversion coefficient for purchased raw materials has been made more precise than before. From FY2024, the calculation method for emissions had refined from our group companies.

*11: LNG(日本)の排出原単位をより精緻なものに見直し

The emission per unit of LNG (Japan) has been revised to be more precise.

*12: これまで含まれていなかった原材料輸送、中間品・製品の輸出による排出量を追加し、FY2022以降の算定方法を見直し

Emissions from the transportation of raw materials and the export of intermediate and finished products, which were not previously included, have been added, and the calculation method for FY2022 and onwards has been revised.

*13: FY2023より、排出原単位を種類別から種類・処理方法別に見直し

FY2024, SBT認定はSBTi指示により、エネルギーリカバリー起因によるGHG排出量は弊社排出量から控除した形で認定 この算定方法での排出量は、17ktCO₂

From FY2023, emissions per unit have been revised from by type to by type and treatment method.

In FY2024, SBT was granted by SBTi instructions, and GHG emissions due to energy recovery were deducted from our group emissions.

The amount of emissions calculated using this method is 17ktCO₂.

*14: 販売した製品の廃棄処理方法は焼却のみであると考え、FY2022から排出原単位を見直し、FY2024は特定製品群の製品出荷重量を精緻化

Considering that the only method for disposing of sold products is incineration, we have revised emissions per unit of production from FY2022.

The shipping weight of products had refined for typical product group on FY2024.

*15: 未財務目標として設定しており、2030年度目標は1,460kton The target is set as the Future-Financial Targets, and the target for FY2030 is 1,460 kton.

総エネルギー使用量 Total Energy Consumption

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
非再生可能エネルギー使用量 Total non-renewable energy consumption	MWh	1,986,972	1,647,802	1,669,844	1,548,435
再生可能エネルギー使用量 Total renewable energy consumption	MWh	126,828	290,789	346,563	550,341
総エネルギー使用量 Total energy Consumption	MWh	2,113,800	1,938,591	2,016,407	2,098,776 ★
再生可能エネルギー使用比率 Ratio of renewable energy used	%	17	38	41	62
総エネルギー使用量に占める 再生可能エネルギー使用量の割合 Ratio of total energy used that is renewable	%	6	15	17	26
売上収益原単位 Revenue intensity	MWh/Million JPY	2.48	2.09	2.20	2.07

- 総エネルギー使用量 Total Energy Consumption: エリア別データ Data by Region

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
日本 Japan	MWh	1,335,833	1,217,789	1,179,198	1,211,590
米州 Americas	MWh	100,278	110,857	114,156	116,045
欧州 Europe	MWh	140,278	121,332	208,110	230,912
東アジア East Asia	MWh	464,901	417,835	432,850	445,081
東南アジア・オセアニア Southeast Asia & Oceania	MWh	72,510	70,779	82,093	95,149
グループ Group	MWh	2,113,800	1,938,591	2,016,407	2,098,776

- 総エネルギー使用量の内訳 Breakdown of Total Energy Consumption: 種類別データ Data by Source

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
電力購入量 Electricity purchased	MWh	665,163	470,675	491,149	335,759 ★
グリーン電力購入量 Green electricity purchased	MWh	130,076	274,208	328,827	525,523 ★
太陽光発電量 Solar Electricity generated and used	MWh	2,603	9,202	17,736	24,818 ★
蒸気購入量 ^{*16} Steam purchased ^{*16}	MWh	2,751	2,181	19,007	19,223 ★
温水購入量 Hot water purchased	MWh	1,139	910	851	1,020 ★
外部から購入した燃料 Purchased fuels	MWh	1,312,068	1,181,415	1,158,837	1,192,434

*16:一部の拠点において、実態を反映し天然ガスから集計区分を変更したことによりFY2023使用量が増加

At some locations, FY2023 consumption increased due to a change in the calculation category from natural gas to based on the actual situation.

未来の地球を守る 循環型社会の実現 Protecting the future Earth_Realizing a circular society

- 「★」マークのあるFY2024数値は第三者保証済みです。★FY2024 figures are assured by third-party.
- 四捨五入の関係で合計が一致しない場合があります。Totals may not match due to rounding.

廃棄物等排出量 Total Waste etc., Disposed

	単位 Unit	FY2021 ^{*1}	FY2022 ^{*2}	FY2023	FY2024
廃棄物等 リサイクル量 Amount recycled	kton	119	122	88	105 ★
最終処分量 (埋立、単純焼却) Final disposal amount (landfill or incineration without energy recovery)	kton	25	23	32	26
廃棄物等排出量 Total waste etc., disposed	kton	144	145	119	132 ★
廃棄物等リサイクル率 Ratio of waste etc., recycled	%	82	84	73	79
売上収益原単位 Revenue intensity	ton/Million JPY	0.17	0.16	0.13	0.13

- 廃棄物等排出量 Total Waste etc., Disposed: エリア別データ Data by Region

	単位 Unit	FY2021 ^{*1}	FY2022 ^{*2}	FY2023	FY2024
日本 Japan	kton	75	66	57	58
米州 Americas	kton	16	15	10	11
欧州 Europe	kton	8	17	16	16
東アジア East Asia	kton	36	30	27	29
東南アジア・オセアニア Southeast Asia & Oceania	kton	8	18	10	18
グループ Group	kton	144	145	119	132

- 廃棄物等リサイクル率 Ratio of Waste etc., Recycled :エリア別データ Data by Region

	単位 Unit	FY2021 ^{*1}	FY2022 ^{*2}	FY2023	FY2024 ^{*3}
日本 Japan	%	99	96	74	88
米州 Americas	%	53	68	45	45
欧州 Europe	%	86	93	83	84
東アジア East Asia	%	70	82	81	80
東南アジア・オセアニア Southeast Asia & Oceania	%	37	50	62	74
グループ Group	%	82	84	73	79

*1: FY2021はカバー率97% Data coverage of FY2021 is 97 %.

*2: FY2022は、FY2023と同じ対象会社を集計 FY2022 figures calculated by same site boundary as FY2023.

*3: FY2024は、データカバー率を100%を目指し、対象会社を追加For FY2024, additional companies have been covered, aiming for 100% data coverage.

有害廃棄物排出量 Hazardous Waste Disposed

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
有害廃棄物 リサイクル量 Total hazardous waste etc., recycled	kton	-	-	11	11
最終処分量 (埋立、単純焼却) Final disposal amount (landfill or incineration without energy recovery)	kton	-	-	12	22
有害廃棄物排出量 Hazardous waste disposed	kton	35	31	23	33 ★
売上収益原単位 Revenue intensity	ton/Million JPY	0.041	0.033	0.025	0.033

- 有害廃棄物排出量 Hazardous Waste Disposed: エリア別データ Data by Region

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
日本 Japan	kton	14	14	10	11
米州 Americas	kton	4	3	2	3
欧州 Europe	kton	1	1	1	1
東アジア East Asia	kton	13	7	5	7
東南アジア・オセアニア Southeast Asia & Oceania	kton	3	6	5	12
グループ Group	kton	35	31	23	33

有機溶剤リサイクル量 Organic solvents recycled

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
有機溶剤リサイクル量 Organic solvents recycled	kton	16	14	15	15 ★

廃プラスチックリサイクル率 Waste Plastics Recycling Ratio*⁴

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
廃プラスチックリサイクル率 Waste plastics recycling ratio	%	-	46	47	50 ★

*4: 未財務目標として設定しており、2030年度目標は60% The target is set as the Future-Financial Targets, and the target for FY2030 is 60%.

サステナブル材料使用率 Sustainable Materials Procurement Ratio*⁵

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
サステナブル材料使用率(単体) Sustainable materials procurement ratio (non-consolidated)	%	-	17	16	18

*5: 未財務目標として設定しており、2030年度目標30% The target is set as the Future-Financial Targets, and the target for FY2030 is 30%.

未来の地球を守る 生物多様性の保全 Protecting the future Earth_Conserving biodiversity

- 「★」マークのあるFY2024数値は第三者保証済みです。★FY2024 figures are assured by third-party.
- 四捨五入の関係で合計が一致しない場合があります。Totals may not match due to rounding.

大気排出量*¹ Atmospheric Emissions*¹

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
ばいじん Dust (単体 non-consolidated)	ton	8.7	8.2	8.3	11.0 ★
Nox (単体 non-consolidated)	ton	138.2	106.2	104.0	114.8 ★
Sox (単体 non-consolidated)	ton	4.1	3.4	1.9	1.7 ★
有機溶剤 Organic solvents	ton	1,437	980	970	921 ★

- 有機溶剤大気排出量 Organic Solvent Atmospheric Emissions :エリア別データ Data by Region

	単位 Unit	FY2021	FY2022* ²	FY2023	FY2024
日本 Japan	ton	398	364	394	430
米州 Americas	ton	2	4	4	7
欧州 Europe	ton	910	457	437	353
東アジア East Asia	ton	127	155	135	131
東南アジア・オセアニア Southeast Asia & Oceania	ton	0	0	0	0
グループ Group	ton	1,437	980	970	921

*1: ばいじん、NOx、SOxは単体、有機溶剤は連結。精度向上のため、FY2021のばいじん排出量およびNOx排出量を修正
Dust, NOx, SOx are non-consolidated and Organic solvents are consolidated. To improve accuracy, we revised the dust and NOx in FY2021.

*2: FY2022以降、排出量は同じ有機溶剤種類を集計
After FY2022, emissions are calculated for the same organic solvent types.

取水量 Water Withdrawal

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
上水・工業用水 Municipal supply water/ industrial water	千m ³ thousand m ³	3,776	3,640	3,488	3,791 ★
地下水 Groundwater	千m ³ thousand m ³	2,414	2,394	2,318	2,353 ★
総取水量 Total water withdrawal	千m ³ thousand m ³	6,190	6,034	5,806	6,144 ★
売上収益原単位 Revenue intensity	m ³ /Million JPY	7.3	6.5	6.3	6.1

- 上水・工業用水 Municipal supply water/ Industrial water :エリア別データ Data by Region

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
日本 Japan	千m ³ thousand m ³	1,695	1,673	1,519	1,560
米州 Americas	千m ³ thousand m ³	301	363	407	416
欧州 Europe	千m ³ thousand m ³	94	77	194	196
東アジア East Asia	千m ³ thousand m ³	1,192	1,039	947	983
東南アジア・オセアニア Southeast Asia & Oceania	千m ³ thousand m ³	494	486	422	636
グループ Group	千m ³ thousand m ³	3,776	3,640	3,488	3,791

- 地下水 Groundwater :エリア別データ Data by Region

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
日本 Japan	千m ³ thousand m ³	2,412	2,392	2,316	2,352
米州 Americas	千m ³ thousand m ³	2	2	2	1
欧州 Europe	千m ³ thousand m ³	-	-	-	0
東アジア East Asia	千m ³ thousand m ³	-	-	-	-
東南アジア・オセアニア Southeast Asia & Oceania	千m ³ thousand m ³	-	-	-	-
グループ Group	千m ³ thousand m ³	2,414	2,394	2,318	2,353

(-)取水無し No withdrawals

排水量 Water Discharged

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
公共用水域 Public water areas	千m ³ thousand m ³	3,182	3,363	3,358	2,939 ★
下水 Sewage lines	千m ³ thousand m ³	1,782	1,784	1,791	2,021 ★
総排水量 Total water discharged	千m ³ thousand m ³	4,964	5,147	5,149	4,960 ★
売上収益原単位 Revenue intensity	m ³ /Million JPY	5.8	5.5	5.6	4.9

- 公共用水域 Public Water Areas :エリア別データ Data by Region

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
日本 Japan	千m ³ thousand m ³	3,119	3,251	3,286	2,852
米州 Americas	千m ³ thousand m ³	2	25	2	1
欧州 Europe	千m ³ thousand m ³	–	–	–	–
東アジア East Asia	千m ³ thousand m ³	–	43	34	38
東南アジア・オセアニア Southeast Asia & Oceania	千m ³ thousand m ³	61	44	36	48
グループ Group	千m ³ thousand m ³	3,182	3,363	3,358	2,939

(-)排水無し No discharges

- 下水 Sewage Lines :エリア別データ Data by Region

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
日本 Japan	千m ³ thousand m ³	264	332	406	400
米州 Americas	千m ³ thousand m ³	298	338	389	415
欧州 Europe	千m ³ thousand m ³	23	16	81	109
東アジア East Asia	千m ³ thousand m ³	795	681	610	631
東南アジア・オセアニア Southeast Asia & Oceania	千m ³ thousand m ³	401	416	305	466
グループ Group	千m ³ thousand m ³	1,782	1,784	1,791	2,021

水消費量 Water Consumed

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
水消費量 Water consumed	千m ³ thousand m ³	1,226	887	657	1,184 ★

- 水消費量 Water Consumed :エリア別データ Data by Region

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
日本 Japan	千m ³ thousand m ³	723	481	143	661
米州 Americas	千m ³ thousand m ³	3	2	18	0
欧州 Europe	千m ³ thousand m ³	71	61	113	87
東アジア East Asia	千m ³ thousand m ³	396	316	302	314
東南アジア・オセアニア Southeast Asia & Oceania	千m ³ thousand m ³	32	26	81	122
グループ Group	千m ³ thousand m ³	1,226	887	657	1,184

汚濁物質(COD) 排出量 Pollutants (COD) Discharged

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
公共用水域 Public water areas	ton	8.3	8.4	7.9	6.5 ★

- 汚濁物質(COD) 排出量 Pollutants (COD) Discharged :エリア別データ Data by Region

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
日本 Japan	ton	8.0	8.1	7.7	6.4
米州 Americas	ton	0	0.3	0.2	0.2
欧州 Europe	ton	–	–	–	–
東アジア East Asia	ton	–	–	–	–
東南アジア・オセアニア Southeast Asia & Oceania	ton	–	–	–	–
グループ Group	ton	8.3	8.4	7.9	6.5

(-) 排出無し No emissions

水リサイクル量 Water Recycled

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
水リサイクル量 Water recycled	千m ³ thousand m ³	–	1,608	1,659	1,752 ★
水リサイクル率 Water recycling ratio	%	–	27	29	29

水ストレス地域での取水・水消費量 Water Withdrawal/Consumption in Water Stressed Regions

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
水ストレス地域での取水量 Withdrawals in water stressed regions	千m ³ thousand m ³	–	–	908	499
水ストレス地域での水消費量 Consumption in water stressed regions	千m ³ thousand m ³	–	–	132	14

未来の地球を守る_その他 Protecting the future Earth_Other

- 「★」マークのあるFY2024数値は第三者保証済みです。★FY2024 figures are assured by third-party.
- 四捨五入の関係で合計が一致しない場合があります。Totals may not match due to rounding.

環境会計 Environmental Accounting

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
設備投資額 Capital investments	Million JPY	3,700	13,100	9,100	990
営業費用額 Operating expenses	Million JPY	–	–	200	174
合計 Total expenses	Million JPY	–	–	9,300	1,164
経済効果額 Savings, cost avoidance, income, tax incentives, etc.	Million JPY	–	–	300	185

環境法令違反件数*1 Environment Law Violations*1

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
法令・規制違反件数 Violation of laws/regulations	件 Cases	–	0	2	0
違反による罰則金額 Fine amount due to violations	千円 thousand JPY	–	0	11,656	0
年度末に発生した環境負債額 End of FY environmental liabilities	千円 thousand JPY	–	0	0	0

*1: 罰則金1万米ドル以上の違反件数 Number of offences resulting in a fine of 10,000 USD or more.

環境マネジメント システム取得率*2*3 Environmental Management System Coverage*2*3

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
拠点取得率 Manufacturing site coverage	%	88	88	87	89
生産高取得率*4 Production coverage*4	%	97	94	97	95

*2: 環境マネジメントシステムとしてISO14001を取得 ISO14001 used as environmental management system.

*3: 製造・加工拠点を対象 Manufacturing and processing sites.

*4: 対象拠点の生産高合計に対する認証取得拠点の生産高合計の割合 Ratio of the total production of certified sites to the total production of the subject sites.

Inputs

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024	
原材料 Raw materials	有機溶剤以外(樹脂フィルム、化学薬品等)(単体) Other than organic solvent (resin film, chemicals etc.) (non-consolidated)	kton	148	140	129	132
	有機溶剤購入量 Organic solvents purchased	kton	47	36	40	41 ★
エネルギー Energy	電力購入量 Electricity purchased	MWh	665,163	470,675	491,149	335,759 ★
	グリーン電力購入量 Green electricity purchased	MWh	130,076	274,208	328,827	525,523 ★
	太陽光発電量 Solar Electricity generated and used	MWh	2,603	9,202	17,736	24,818 ★
	蒸気購入量*5 Steam purchased*5	MWh	2,751	2,181	19,007	19,223 ★
	温水購入量 Hot water purchased	MWh	1,139	910	851	1,020 ★
	外部から購入した燃料 Purchased fuels	MWh	1,312,068	1,181,415	1,158,837	1,192,434
取水 Water withdrawal	上水・工業用水 Municipal supply water/industrial water	千m ³ thousand m ³	3,776	3,640	3,488	3,791 ★
	地下水 Ground water	千m ³ thousand m ³	2,414	2,394	2,318	2,353 ★

*5: 一部の拠点において、実態を反映し天然ガスから集計区分を変更したことによりFY2023使用量が増加

At some locations, FY2023 consumption increased due to a change in the calculation category from natural gas to based on the actual situation.

Outputs

		単位 Unit	FY2021	FY2022 *6	FY2023	FY2024
大気排出物 Atmospheric emissions	有機溶剤 Organic solvents	ton	1,437	980	970	921 ★
	CO ₂ Scope1 + Scope2 (マーケット、Market base)	kton	649	571	525	472 ★
廃棄物等 Waste etc.	廃棄物等排出量 Total waste etc., disposed	kton	144	145	119	132 ★
排水 Water discharged	排水量 Water discharged	千m ³ thousand m ³	4,964	5,147	5,149	4,960 ★
	汚濁物質(COD)排出量 (公共用水域) Pollutants (COD) discharged to public water areas	ton	8.3	8.4	7.9	6.5 ★

*6: FY2022は、FY2023と同じ対象会社を集計 FY2022 emissions calculated by same site boundary as FY2023.

算定基準 Environmental Data Calculation Standards

環境データの対象期間・データ収集の対象会社数 Period and Organizations Covered by Environmental Data

年度 FY	対象期間 Period	対象会社数 Organizations Covered (Number of companies)	データカバー率 (生産高基準) Organizations Covered (Production coverage)
2024	2024年4月～2025年3月	45	99%

算定方法 Calculation methods

-エネルギー、CO₂、ばいじん、NOx、SOx 関連 Energy, CO₂, Dust, NOx and SOx related

指標 Data	単位 Unit	算定方法 Calculation method
総エネルギー使用量 Total energy consumption	MWh	エネルギー購入量及び太陽光発電使用量を温室効果ガス排出量算定・報告・公表制度の算定方法に基づき、熱量 (MWh) に換算。 Total energy consumption is calculated by converting the amounts of Energy purchased and Solar electricity generated & used into MWh, using the calculation method of the greenhouse gas emissions calculation, reporting, and publication system. エネルギー購入量には、「グリーン電力購入量」を含む Energy purchased includes "Green electricity purchased". 2022年度から過年度も含めて単位をTJからMWhに変更しています。 From FY2022, the unit has been changed from TJ to MWh, including previous years.
電力購入量 Electricity purchased	MWh	Nitto グループ外から調達した電力の購入量を合算して算出 (グリーン電力を除く) Total amount of purchased electricity from third parties (except green electricity).
グリーン電力購入量 Green electricity purchased	MWh	Nitto グループ外から調達したグリーン電力 (証書を含む) の購入量を合算して算出 Total amount of purchased green electricity (includes certificates) from third parties.
太陽光発電使用量 Solar electricity generated & used	MWh	Nitto グループ内で発電した太陽光発電の使用量を合算して算出 Total amount of solar electricity generated & used by Nitto Gr.
蒸気購入量 Steam purchased	MWh	Nittoグループ外から調達した蒸気の購入量を合算して算出 Total amount of purchased steam from third parties.
温水購入量 Hot water purchased	MWh	Nittoグループ外から調達した温水の購入量を合算して算出 Total amount of purchased hot water from third parties.
CO ₂ 排出量 CO ₂ emissions Scope1: 直接排出 Scope1: Direct emissions Scope2: エネルギー起源の 間接排出 Scope2: Energy indirect emissions	kton	温室効果ガス排出量の定量化は、活動量データの測定、及び排出係数の決定に関する不確実性並びに地球温暖化係数の決定に関する科学的な不確実性にさらされています。 GHG emissions quantification is subject to uncertainty when measuring activity data, determining emission factors, and considering scientific uncertainty inherent in the Global Warming Potentials. 算定方法はThe Greenhouse Gas Protocol発行の「A Corporate Accounting and Reporting Standard Revised Edition」による。 排出係数は以下の通り。 The calculation method is based on emission coefficient of "A Corporate Accounting and Reporting Standard Revised Edition" issued by The Greenhouse Gas Protocol. The emission factor is shown as below. a) エネルギー (燃料、蒸気) : 「地球温暖化対策推進法」に規定される係数 Energy (fuel, steam): Coefficient stipulated in "Act on Promotion of Global Warming Countermeasures". b) エネルギー (温水) : 供給事業者ごとの排出係数 Energy (hot water): Emission coefficients for each supplier. c) エネルギー (電力) : (マーケット) 日本国内、ドイツの拠点は電気事業者ごとの排出係数、ベトナム、台湾、は省庁が公表する排出係数 その他の地域は国際エネルギー機関 (IEA) のCO ₂ Emissions from Fuel Combustionで提供される地域ごとの係数、 EPA (United States Environmental Protection Agency) のEmissions & Generation Resource Integrated Database (eGRID) で提供される地域ごとの係数 (ロケーション) 日本国内は、電気事業者別排出係数の全国平均係数、米国はEPAのeGRIDで提供される地域ごとの係数、その他の地域はIEAのCO ₂ Emissions from Fuel Combustionで提供される地域ごとの係数 Energy (electric power): (market) Figures of Japan and Germany indicates emission coefficients by electric power companies. And figures of Vietnam and Taiwan indicates emission coefficients by government. Other areas are calculated by regional coefficients provided by the International Energy Agency's (IEA) CO ₂ Emissions from Fuel Combustion, and the United States Environmental Protection Agency's (EPA) Emissions & Generation Resource Integrated Database (eGRID) . (Location) Figures of Japan indicates Japan domestic average, figures of U.S. calculated by the United States EPA eGRID, and other areas are calculated by regional coefficients provided by IEA. d) 敷地内で燃焼される工程材料 (溶剤) : 溶剤の燃焼反応を想定した当社が定める係数 Materials burned by Nitto Gr. (solvent): Coefficient decided by Nitto assuming combustion reaction of solvent.

CO ₂ 排出量 CO ₂ emissions Scope3:その他の間接排出 Scope3: Other indirect emissions	kton	<p>温室効果ガス排出量の定量化は、活動量データの測定、及び排出係数の決定に関する不確実性並びに地球温暖化係数の決定に関する科学的な不確実性にさらされています。GHG emissions quantification is subject to uncertainty when measuring activity data, determining emission factors, and considering scientific uncertainty inherent in the Global Warming Potentials.</p> <p>算定方法は環境省・経済産業省（日本）発行の「サプライチェーンを通じた温室効果ガス排出量算定に関する基本ガイドラインver.2.6」による。排出係数は以下のデータベースによる。</p> <p>The calculation method is based on The Basic Guidelines on Accounting for Greenhouse Gas Emissions throughout the Supply Chain ver.2.6 (Ministry of the Environment and Ministry of Economy, Trade and Industry in Japan). Emission coefficients are based on them following databases:</p> <p>a) サプライチェーンを通じた組織の温室効果ガス排出量等の算定のための排出原単位データベースver.3.4 The Emissions per Unit Database for the Purpose of Calculating the Greenhouse Gas and other Emissions of Organizations throughout the Supply Chain ver.3.4</p> <p>b) 産総研IDEA v3.4.1, AIST IDEA v3.4.1</p> <p>c) ecoinvent v3.10</p> <p>1 購入した製品・サービス Purchased goods and services</p> <p>直接調達: $\Sigma\{\text{主な原材料の種類購入重量} \times \text{CO}_2 \text{ 排出原単位}\}$ Direct purchase: $\Sigma\{\text{Weight of purchased main raw materials by type} \times \text{CO}_2 \text{ emissions per unit}\}$</p> <p>間接調達: $\Sigma\{\text{勘定科目別の購入金額} \times \text{CO}_2 \text{ 排出原単位}\}$ Indirect purchase: $\Sigma\{\text{Purchase amount by account} \times \text{CO}_2 \text{ emissions per unit}\}$</p> <p>2 資本財 Capital goods</p> <p>設備投資額 \times CO₂ 排出原単位 Equipment investment amount \times CO₂ emissions per unit</p> <p>3 エネルギー関連活動 Fuel-and-energy-related activities</p> <p>$\Sigma\{\text{エネルギー種類購入量} \times \text{CO}_2 \text{ 排出原単位}\}$ $\Sigma\{\text{Amount of purchased energy by type} \times \text{CO}_2 \text{ emissions per unit}\}$</p> <p>4 輸送、配送（上流） Upstream transportation and distribution</p> <p>原材料: $\Sigma\{\text{トンキロ} \times \text{CO}_2 \text{ 排出原単位}\}$ Raw materials: $\Sigma\{\text{ton-km} \times \text{CO}_2 \text{ emissions per unit}\}$</p> <p>製品及び中間品（国内）：省エネ法（荷主に係る措置）にもとづき算定 Products and intermediate products (domestic) : Based on the Act on the Rationalizing Energy Use</p> <p>製品及び中間品（輸出）：$\Sigma\{\text{トンキロ} \times \text{CO}_2 \text{ 排出原単位}\}$ Products and intermediate products (export) : $\Sigma\{\text{ton-km} \times \text{CO}_2 \text{ emissions per unit}\}$</p> <p>5 事業から出る廃棄物 Waste generated in operations</p> <p>$\Sigma\{\text{廃棄物等(有価物含む)の種類別/処理方法別排出量} \times \text{CO}_2 \text{ 排出原単位}\}$ $\Sigma\{\text{Amount of waste discharged (include scrap for sale) by type and treatment method} \times \text{CO}_2 \text{ emissions per unit}\}$</p> <p>6 出張 Business travel</p> <p>従業員数 \times CO₂ 排出原単位 Number of employees by site \times CO₂ emissions per unit</p> <p>7 雇用の通勤 Employee commuting</p> <p>$\Sigma\{\text{拠点別の従業員数} \times \text{CO}_2 \text{ 排出原単位} \times \text{年間稼働日数}\}$ $\Sigma\{\text{Number of employees by site} \times \text{CO}_2 \text{ emissions per unit} \times \text{Annual operating days}\}$</p> <p>8 リース資産（上流） Upstream leased assets</p> <p>全てScope1,2 に計上済みであるため、算定除外 Included in Scope1 & 2</p> <p>9 輸送、配送（下流） Downstream transportation and distribution</p> <p>$\Sigma\{\text{輸送トンキロ} \times \text{CO}_2 \text{ 排出原単位}\}$（シナリオにもとづく） $\Sigma\{\text{ton-km} \times \text{CO}_2 \text{ emissions per unit}\}$(based on scenarios)</p> <p>10 販売した製品の加工 Processing of sold products</p> <p>製品出荷重量^{*1} \times CO₂ 排出原単位 Product shipping weight^{*1} \times CO₂ emissions per unit</p> <p>11 販売した製品の使用 Use of sold products</p> <p>販売数量^{*2} \times 年間消費電力 \times 耐用年数 \times CO₂ 排出原単位 Sales volume^{*2} \times Annual power consumption \times Useful life \times CO₂ emissions per unit</p> <p>12 販売した製品の廃棄 End-of-life treatment of sold</p> <p>製品出荷重量^{*1} \times CO₂ 排出原単位 Product shipping weight^{*1} \times CO₂ emissions per unit</p> <p>13 リース資産（下流） Downstream leased assets</p> <p>該当なし N/A (no leased assets)</p> <p>14 フランチャイズ Franchises</p> <p>該当なし N/A (no franchises)</p> <p>15 投資 Investments</p> <p>該当なし N/A (We are not investors nor financial providers.)</p> <p>*1 製品出荷重量は、原材料の購入重量（有機溶剤除く）より当社の生産工程から排出された廃棄物重量を控除し算出、特定製品群の製品出荷重量を精緻化しました。 *1 Product shipping weight is calculated by deducting the weight of waste discharged. The shipping weight of products had refined for typical product group from our production processes from the purchased weight of raw materials (excluding organic solvents).</p> <p>*2 対象製品は、自らエネルギーを使用する製品（デュラプリンタ、ニトマチック）に限定しました。 *2 The scope is limited to products that use energy themselves (Duraprinters and Nitomatics).</p>
ばいじん大気排出量 Dust atmospheric emissions	ton	排ガス中に含まれるばいじんの濃度に、排ガス量を乗じて算出 Dust atmospheric emissions = Concentration of dust contained in exhaust gas \times Amount of exhaust gas
NOx 大気排出量 NOx atmospheric emissions	ton	排ガス中に含まれる窒素酸化物の濃度に、排ガス量を乗じて算出 NOx atmospheric emissions = Concentration of nitrogen oxides contained in exhaust gas \times Amount of exhaust gas
SOx 大気排出量 SOx atmospheric emissions	ton	排ガス中に含まれる硫黄酸化物の濃度に、排ガス量を乗じて算出 SOx atmospheric emissions = Concentration of sulfur oxides contained in exhaust gas \times Amount of exhaust gas

-水関連 Water-related

指標 Data	単位 Unit	算定方法 Calculation method
総取水量 Total Water withdrawal	千m ³ thousand m ³	上水・工業用水の購入量、ならびに敷地内で採水した地下水の量を合算して算出 Sum of municipal supply water, industrial water and groundwater.
上水・工業用水量 Municipal supply water /Industrial water	千m ³ thousand m ³	Nitto グループ外から調達した生活用途で使用できる品質の水、ならびに生活用途に向かない品質の水の購入量を合算して算出 Total amount of water of quality that can be used for household use, and water of quality not suitable for household use purchased from outside the Nitto Gr.
地下水量 Groundwater	千m ³ thousand m ³	Nitto グループ内で採水した地下水量を合算して算出 Total amount of groundwater pumped by Nitto Gr.
水リサイクル量 Water recycled	千m ³ thousand m ³	Nitto グループ内で再利用を目的として貯留された雨水および再生水を合算して算出 ※ 日東電工(株)尾道事業所、亀山事業所、滋賀事業所、韓国日東オプティカル、日東精密回路技術(深圳)有限公司、日東電工ベトナムの実績 Total amount of rainwater stored for reuse and recycled water within the Nitto Gr. *Results of Nitto Denko Corp. Onomichi, Kameyama and Shiga plants, Korea Nitto Optical Co., Ltd., Nitto Denko Fine Circuit Technology (Shenzhen) Co., Ltd., and NITTO DENKO VIETNAM CO., LTD
排水量 Water discharged	千m ³ thousand m ³	Nitto グループから公共用水域及び下水道等へ排出された水量を合算して算出。排水量を計測していない拠点に関しては、取水量を排水量とみなす Total amount of water discharged to public water areas, sewage lines and others from Nitto Gr. Some sites, which do not measure amount of water discharged, regard amount of water withdrawal as amount of water discharged.
汚濁物質 (COD) 排出量 Pollutants (COD) discharged	ton	排水中に含まれる化学的酸素要求量 (COD) の濃度に、排水量を乗じて算出。規制により、濃度測定義務のある拠点のみを集計 Pollutants (COD) = Concentration of chemical oxygen demand (COD) contained in water discharged x Amount of water discharged. This data covers only sites which must measure COD according to local rules.
水消費量 Water consumed	千m ³ thousand m ³	取水量から排水量を控除して算出 Deduct the amount of water discharged from water withdrawal.
水リサイクル率 Water recycling ratio	%	水リサイクル量÷取水量×100で算出 [Water recycling amount/Water withdrawal] *100
水ストレス地域での取水量・水消費量 Water Withdrawal/Consumption in Water Stressed Regions	千m ³ thousand m ³	当社が実施した水ストレス分析結果を元に、2023年度は米国マサチューセッツ州、タイ王国、マレーシア、台湾に所在する4拠点および、日本国内の亀山事業所を対象とした取水量・水消費量。 2024年度から米国カリフォルニア州および中国上海市を集計対象とした取水量・水消費量。 Based on the results of our water stress analysis, we have compiled data on water withdrawals and consumption for four sites in Massachusetts (USA), Thailand, Malaysia, and Taiwan, as well as our Kameyama plant in Japan. We have compiled data on water withdrawals and consumption for California site and Shanghai site from FY2024.

-有機溶剤関連 Organic solvents-related

指標 Data	単位 Unit	算定方法 Calculation method
有機溶剤購入量 Organic solvents purchased	kton	Nittoグループ外から調達した有機溶剤（トルエン、酢酸エチル等）のうち、購入量ベースで95%に相当する有機溶剤の購入量を合算して算出 Calculated by adding up the amount of organic solvents (toluene, ethyl acetate, etc.) purchased from outside the Nitto Group, which is equivalent to 95% on a purchase volume basis.
有機溶剤リサイクル量 Organic solvents recycled	kton	Nittoグループ内で再利用を目的として精製された有機溶剤量（トルエン、酢酸エチル等）のうち、購入量ベースで95%に相当する有機溶剤の再生量を合算して算出 Calculated by adding up the amount of organic solvents (toluene, ethyl acetate, etc.) distilled for recycle use inside the Nitto Group, which is equivalent to 95% on a purchase volume basis.
有機溶剤大気排出量 Organic solvent atmospheric emissions	ton	Nittoグループ内で大気排出された有機溶剤量（トルエン、酢酸エチル等）のうち、購入量ベースで95%に相当する有機溶剤の大気排出量を合算して算出。 有機溶剤濃度に排ガス量を乗じて算出、または、有機溶剤購入量から推計 Calculated by adding up the amount of organic solvents (toluene, ethyl acetate, etc.) released into atmosphere within the Nitto Group, which is equivalent to 95% on a purchase volume basis. Calculated by multiplying the organic solvent concentration by the amount of exhaust gas, or estimated from the amount of organic solvent purchased.

-廃棄物関連 Waste-related

指標 Data	単位 Unit	算定方法 Calculation method
廃棄物等排出量 Total waste etc., disposed	kton	Nittoグループ外の専門業者に処理を委託した廃棄物(有害廃棄物を含む)及び有価物の重量を合算して算出 Total amount of waste (including hazardous waste) and valuable resources that are treated by external experts' services.
廃棄物等リサイクル量 Amount recycled	kton	廃棄物等排出量のうち、処理の際にエナジーリカバリー（サーマルリサイクル）及びマテリアルリサイクルされた廃棄物と有価物の重量を合算して算出 Amount recycled = Total amount of waste which is recycled, reused or incinerated for energy recovery (thermal recycling) + Total amount of valuable resources.
廃棄物等リサイクル率 Ratio of waste etc., recycled	%	廃棄物等リサイクル量÷廃棄物等排出量×100で算出 Ratio of waste etc., recycled = [Amount recycled ÷ Total waste etc., disposed]*100.
有害廃棄物排出量 Hazardous waste disposed	kton	Nittoグループ外の専門業者に処理を委託した各国の規制で定められた有害廃棄物の重量を合算して算出 Total amount of hazardous waste regulated by each country and is treated by external experts' services.
廃プラスチックリサイクル率 Waste Plastics Recycling Ratio	%	リサイクルされた廃プラスチック量÷廃プラスチック総排出量×100で算出、エナジーリカバリー（サーマルリサイクル）は含まない Ratio of plastic waste recycled = [Amount of recycled plastic÷ Total plastic waste of disposed]*100. This figure do not include energy recovery (thermal recycling).



独立業務実施者の限定的保証報告書

2025年6月20日

日東電工株式会社
代表取締役 取締役社長 CEO COO 高崎 秀雄 殿

KPMGあずさサステナビリティ株式会社
大阪事務所

業 務 責 任 者 家弓 新之助 ㊞

結論

当社は、日東電工株式会社（以下「会社」という。）の「Nittoグループサステナビリティデータブック2025」（以下、「データブック」という。）に含まれる2024年4月1日から2025年3月31日までの期間の★マークの付されている環境パフォーマンス指標（以下「主題情報」という。）が、データブックの算定基準に記載されている会社が定めた主題情報の作成規準（以下「会社の定める規準」という。）に準拠して作成されているかどうかについて限定的保証業務を実施した。

実施した手続及び入手した証拠に基づいて、主題情報が会社の定める規準に準拠して作成されていないと信じさせる事項が全ての重要な点において認められなかった。

結論の根拠

当社は、国際監査・保証基準審議会（IAASB）が公表した国際保証業務基準（ISAE）3000（改訂）「過去財務情報の監査又はレビュー以外の保証業務」及びISAE3410「温室効果ガス報告に対する保証業務」に準拠して業務を実施した。同基準における当社の責任は、本報告書の「業務実施者の責任」に記載されている。

当社は、国際会計士倫理基準審議会（IESBA）が公表した「職業会計士のための国際倫理規程（国際独立性基準を含む。）」に定められる独立性及びその他職業倫理に関する規定に準拠している。

当社は、IAASBが公表した国際品質マネジメント基準（ISQM）第1号「財務諸表の監査若しくはレビュー又はその他の保証若しくは関連サービス業務を行う事務所の品質マネジメント」を適用している。同基準は、職業倫理に関する規定、職業的専門家としての基準及び適用される法令等の遵守に関する方針又は手続を含む品質管理システムを整備及び運用することを事務所に対して要求している。

当社は、結論の基礎となる十分かつ適切な証拠を入手したと判断している。

その他の記載内容

当社の主題情報に対する結論の対象には、主題情報及びその保証報告書以外の情報（以下「その他の記載内容」という。）は含まれない。当社はその他の記載内容を通読したが、追加的な手続は実施していない。また、当社はその他の記載内容に対して結論を表明するものではない。

主題情報に責任を負う者の責任

会社の経営者は、以下に対する責任を有する。

- 不正又は誤謬による重要な虚偽表示のない主題情報の作成に関連する内部統制を整備及び運用すること
- 主題情報の作成に適合する規準を選択又は策定し、使用した規準を適切に参照又は説明すること
- 会社の定める規準に準拠して主題情報を作成すること

主題情報の測定又は評価における固有の限界

データブックの算定基準に記載されているように、温室効果ガス排出量の定量化は、活動量データの測定、及び排出係数の決定に関する不確実性並びに地球温暖化係数の決定に関する科学的な不確実性にさらされている。

したがって、経営者が、許容可能な範囲で異なる測定方法、活動量、排出係数、仮定を選択した場合、報告される値が重要な程度に異なる可能性がある。

業務実施者の責任

業務実施者は、以下に対する責任を有する。

- ・ 主題情報に不正又は誤謬による重要な虚偽表示がないかどうかについて限定的保証を得るために業務を計画し実施すること
- ・ 実施した手続及び入手した証拠に基づき、独立の立場から結論を形成すること
- ・ 経営者に対して結論を報告すること

当社は、業務の過程を通じて、職業的専門家としての判断を行使し、職業的専門家としての懐疑心を保持した。当社は、主題情報に関して結論の基礎となる十分かつ適切な証拠を入手するための手続を立案し、実施した。選択した手続は、主題情報及びその他業務環境に関する当社の理解と、重要な虚偽表示が生じやすい領域の検討に基づいている。業務を実施するに当たり、当社は主に以下の手続を行った。

- ・ 主題情報の作成に適用される規準の妥当性の評価
- ・ 会社の担当者に対する、主題情報の作成に関連する主要なプロセス、システム、及び内部統制についての質問
- ・ 分析的手続（傾向分析を含む）の実施
- ・ 重要な虚偽表示リスクの識別・評価
- ・ リスク評価の結果に基づき選定した1子会社における現地往査
- ・ 主題情報に含まれる数値情報についてサンプルベースによる再計算の実施
- ・ 抽出したサンプルに関する入手した証憑との突合
- ・ 主題情報が規準に従って表示されているかどうかの評価

限定的保証業務で実施される手続の種類と時期には幅があり、合理的保証業務に比べて手続の範囲が限定されている。したがって、限定的保証業務で得られる保証の水準は、合理的保証業務が実施されていれば得られたであろう保証水準よりも低い。

以 上

上記は保証報告書の原本に記載された事項を電子化したものであり、その原本は当社及びKPMGあずさサステナビリティ株式会社がそれぞれ別途保管しています。



Independent Practitioner’s Limited Assurance Report

To the Representative Director, President, CEO and COO of Nitto Denko Corporation

Conclusion

We have performed a limited assurance engagement on whether selected environmental performance indicators (the “subject matter information” or the “SMI”) presented in Nitto Denko Corporation’s (the “Company”) “Nitto Group Sustainability Data Book 2025” (the “Databook”) for the year ended March 31, 2025 have been prepared in accordance with the criteria (the “Criteria”), which are established by the Company and are explained on Environmental Data Calculation Standards of the Databook. The SMI subject to the assurance engagement is indicated in the Databook with the symbol “★”.

Based on the procedures performed and evidence obtained, nothing has come to our attention to cause us to believe that the Company’s SMI for the year ended March 31, 2025 is not prepared, in all material respects, in accordance with the Criteria.

Basis for Conclusion

We conducted our engagement in accordance with International Standard on Assurance Engagements (ISAE) 3000 (Revised), *Assurance Engagements Other Than Audits or Reviews of Historical Financial Information*, and International Standard on Assurance Engagements (ISAE) 3410, *Assurance Engagements on Greenhouse Gas Statements*, issued by the International Auditing and Assurance Standards Board (IAASB). Our responsibilities under those standards are further described in the “Our responsibilities” section of our report.

We have complied with the independence and other ethical requirements of the International Code of Ethics for Professional Accountants (including International Independence Standards) issued by the International Ethics Standards Board for Accountants (IESBA).

Our firm applies International Standard on Quality Management (ISQM) 1, *Quality Management for Firms that Perform Audits or Reviews of Financial Statements, or Other Assurance or Related Services Engagements*, issued by the IAASB. This standard requires the firm to design, implement and operate a system of quality management, including policies or procedures regarding compliance with ethical requirements, professional standards and applicable legal and regulatory requirements.

We believe that the evidence we have obtained is sufficient and appropriate to provide a basis for our conclusion.

Other information

Our conclusion on the SMI does not extend to any other information that accompanies or contains the SMI (hereafter referred to as “other information”). We have read the other information but have not performed any procedures with respect to the other information.

Responsibilities for the SMI

Management of the Company are responsible for:

- designing, implementing and maintaining internal controls relevant to the preparation of the SMI that is free from material misstatement, whether due to fraud or error;
- selecting or developing suitable criteria for preparing the SMI and appropriately referring to or describing the criteria used; and
- preparing the SMI in accordance with the Criteria.



Inherent limitations in preparing the SMI

As described in Environmental Data Calculation Standards of the Databook, GHG emissions quantification is subject to uncertainty when measuring activity data, determining emission factors, and considering scientific uncertainty inherent in the Global Warming Potentials. Hence, the selection by management of a different but acceptable measurement method, activity data, emission factors, and relevant assumptions or parameters could have resulted in materially different amounts being reported.

Our responsibilities

We are responsible for:

- planning and performing the engagement to obtain limited assurance about whether the SMI is free from material misstatement, whether due to fraud or error;
- forming an independent conclusion, based on the procedures we have performed and the evidence we have obtained; and
- reporting our conclusion to the Representative Director, President, CEO and COO.

Summary of the work we performed as the basis for our conclusion

We exercised professional judgment and maintained professional skepticism throughout the engagement. We designed and performed our procedures to obtain evidence about the SMI that is sufficient and appropriate to provide a basis for our conclusion. Our procedures selected depended on our understanding of the SMI and other engagement circumstances, and our consideration of areas where material misstatements are likely to arise. In carrying out our engagement, the procedures we performed primarily consisted of:

- assessing the suitability of the criteria applied to prepare the SMI;
- conducting interviews with the relevant personnel of the Company to obtain an understanding of the key processes, relevant systems and controls in place over the preparation of the SMI;
- performing analytical procedures including trend analysis;
- identifying and assessing the risks of material misstatements;
- performing a site visit at one of the Company's subsidiaries which was determined through our risk assessment procedures;
- performing, on a sample basis, recalculation of amounts presented as part of the SMI;
- performing other evidence gathering procedures for selected samples; and
- evaluating whether the SMI was presented in accordance with the Criteria.

The procedures performed in a limited assurance engagement vary in nature and timing from, and are less in extent than for, a reasonable assurance engagement. Consequently, the level of assurance obtained in a limited assurance engagement is substantially lower than the assurance that would have been obtained had a reasonable assurance engagement been performed.

/s/Shinnosuke Kayumi

Shinnosuke Kayumi, Engagement Partner

KPMG AZSA Sustainability Co., Ltd.

Osaka Office, Japan

June 20, 2025

Notes to the Reader of Independent Assurance Report:

This is a copy of the Independent Assurance Report and the original copies are kept separately by the Company and KPMG AZSA Sustainability Co., Ltd.

未来の地球を守る_PlanetFlags™の創出 Protecting the future Earth_Creating PlanetFlags

人と社会を豊かにする_HumanFlags™の創出 Enriching people and society_Creating HumanFlags

新製品比率*¹ New Products Ratio*¹

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
新製品比率 New products ratio	%	-	41	41	41

*1: 未財務目標として設定しており、2030年度目標35%以上 The target is set as the Future-Financial Targets, and the target for FY2030 is at least 35%.

ニッチトップ売上収益比率*² Niche Top Revenue Ratio*²

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
ニッチトップ売上収益比率 Niche Top revenue ratio	%	-	47	44	48

*2: 未財務目標として設定しており、2030年度目標50%以上 The target is set as the Future-Financial Targets, and the target for FY2030 is at least 50%.

PlanetFlags™/HumanFlags™カテゴリ売上収益比率*^{3,4} PlanetFlags/HumanFlags Category Revenue Ratio*^{3,4}

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
PlanetFlags™/HumanFlags™カテゴリ売上収益比率 PlanetFlags/HumanFlags category revenue ratio	%	-	17	36	44

*3: 貢献製品認定品 Flags certified products

*4: 未財務目標として設定しており、2030年度目標50%以上 The target is set as the Future-Financial Targets, and the target for FY2030 is at least 50%.

研究開発費 R&D Expenses

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
研究開発費 R&D Expenses	百万円 Million JPY	37,271	40,175	43,485	46,771
研究開発費/売上収益 R&D Expenses/Revenue	%	4.4	4.3	4.8	4.6

特許公開件数 Number of Patent Publications

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
日本特許 Japan	件 Number of patent publications	556	518	562	611
米国特許 United States	件 Number of patent publications	252	262	239	178
中国特許 China	件 Number of patent publications	521	598	628	615
韓国特許 South Korea	件 Number of patent publications	416	495	452	494
欧州特許* ⁵ EPO* ⁵	件 Number of patent publications	153	157	112	100
国際特許* ⁶ WIPO* ⁶	件 Number of patent publications	557	463	426	379
その他地域の特許 Others	件 Number of patent publications	632	539	602	569

*5: European Patent Office

*6: World Intellectual Property Organization

保有知的財産権数 Number of IP Rights Owned

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
保有知的財産権数 Number of IP rights owned	件 Number of IP rights	11,900	13,700	11,900	13,000

人と社会を豊かにする_安全なモノづくり Enriching people and society_Safe manufacturing

労働災害発生件数 Number of Occupational Accidents

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
従業員労働災害発生件数 Number of employee occupational accidents	件 Accidents	146	155	158	155
従業員労働災害度数率 Ratio of employee occupational accidents	件/100万労働時間 Accidents/1 million work hours	2.68	2.85	3.02	2.92
うち、死亡災害発生件数 Of which were fatal accidents	件 Accidents	0	0	0	0
うち、死亡災害度数率 Ratio of fatal accidents	件/100万労働時間 Accidents/1 million work hours	0.00	0.00	0.00	0.00
うち、重大・重要災害 ^{*1} 発生件数 Of which were critical/serious occupational accidents ^{*1}	件 Accidents	7	7	3	3
うち、重大・重要災害 ^{*1} 度数率 Ratio of critical/serious occupational accidents ^{*1}	件/100万労働時間 Accidents/1 million work hours	0.11	0.09	0.06	0.06
うち、休業災害 ^{*2} 発生件数 Of which were lost work time accidents ^{*2}	件 Accidents	31	48	48	45
うち、休業災害 ^{*2} 度数率 Ratio of lost work time accidents ^{*2}	件/100万労働時間 Accidents/1 million work hours	0.57	0.88	0.92	0.85

- 労働災害発生件数 Number of Occupational Accidents :エリア別データ Data by Region

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024	
従業員 Employees	日本 Japan	件 Accidents	45	49	58	49
	米州 Americas	件 Accidents	48	50	49	48
	欧州 Europe	件 Accidents	29	33	30	40
	東アジア East Asia	件 Accidents	19	16	18	12
	東南アジア・オセアニア Southeast Asia & Oceania	件 Accidents	5	7	3	6
	グループ Group	件 Accidents	146	155	158	155
その他 Others	協力会社 ^{*3} Affiliates ^{*3}	件 Accidents	17	23	10	24
	外部業者 ^{*4} Contractors ^{*4}	件 Accidents	9	9	17	11

- 死亡災害発生件数 Number of Fatal Accidents :エリア別データ Data by Region

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024	
従業員 Employees	日本 Japan	件 Accidents	0	0	0	0
	米州 Americas	件 Accidents	0	0	0	0
	欧州 Europe	件 Accidents	0	0	0	0
	東アジア East Asia	件 Accidents	0	0	0	0
	東南アジア・オセアニア Southeast Asia & Oceania	件 Accidents	0	0	0	0
	グループ Group	件 Accidents	0	0	0	0
その他 Others	協力会社 ^{*3} Affiliates ^{*3}	件 Accidents	0	0	0	0
	外部業者 ^{*4} Contractors ^{*4}	件 Accidents	0	0	0	1

- 重大・重要災害^{*1} 発生件数 Number of Critical/ Serious Occupational Accidents^{*1} :エリア別データ Data by Region

		単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
従業員 Employees	日本 Japan	件 Accidents	5	3	0	2
	米州 Americas	件 Accidents	0	2	1	0
	欧州 Europe	件 Accidents	1	0	1	1
	東アジア East Asia	件 Accidents	1	2	1	0
	東南アジア・オセアニア Southeast Asia & Oceania	件 Accidents	0	0	0	0
	グループ Group	件 Accidents	7	7	3	3
その他 Others	協力会社 ^{*3} Affiliates ^{*3}	件 Accidents	0	1	0	0
	外部業者 ^{*4} Contractors ^{*4}	件 Accidents	0	2	4	2

- 休業災害^{*2} 発生件数 Number of Lost Work Time Accidents^{*2} :エリア別データ Data by Region

		単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
従業員 Employees	日本 Japan	件 Accidents	6	4	12	5
	米州 Americas	件 Accidents	8	11	11	10
	欧州 Europe	件 Accidents	11	20	13	21
	東アジア East Asia	件 Accidents	4	10	11	5
	東南アジア・オセアニア Southeast Asia & Oceania	件 Accidents	2	3	1	4
	グループ Group	件 Accidents	31	48	48	45
その他 Others	協力会社 ^{*3} Affiliates ^{*3}	件 Accidents	3	7	3	8
	外部業者 ^{*4} Contractors ^{*4}	件 Accidents	4	4	4	5

*1: 重大災害: 死亡、後遺症(障がい)が残る災害 Critical occupational accidents: Accidents that result in death or permanent disability

重要災害: 重大災害につながる恐れのある災害 Serious occupational accidents: Accidents that could develop into critical accident

*2: 死亡災害を含まない Does not include fatal accidents

*3: 製造請負会社 Manufacturing contractors

*4: 製造請負会社以外の業者(工事業者など) Contractors other than manufacturing contractors (e.g., construction companies)

プロセス安全事故 Process Safety Events

		単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
プロセス安全事故発生件数 (Tier 1) Number of process safety events (Tier 1)	件/100万労働時間 Events/1 million work hours		0.024	0.048	0.038	0.113

労働安全衛生マネジメントシステム 取得率^{*5, 6} Occupational Health and Safety Management System Coverage^{*5, 6}

		単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
拠点取得率 Manufacturing site coverage	%		58	62	60	59
生産高取得率 ^{*7} Production coverage ^{*7}	%		88	78	90	85

*5: 労働安全衛生マネジメントシステムとしてISO45001を取得(「ISO45001」は労働安全衛生において世界的に採用されており「OHSAS18001」の代わりとなる規格)

ISO45001 obtained as an occupational health and safety system (ISO45001 is a globally adopted standard in occupational health and safety and replaces OHSAS18001)

*6: 製造・加工拠点を対象 Manufacturing and processing sites

*7: 対象拠点の生産高合計に対する認証取得拠点の生産高合計の割合 Ratio of the total production of certified sites to the total production of the subject sites

品質マネジメントシステム 取得率^{*8, 9} Quality Management System Coverage^{*8, 9}

		単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
拠点取得率 Manufacturing site coverage	%		100	100	98	100
生産高取得率 ^{*10} Production coverage ^{*10}	%		100	100	100	100

*8: 品質マネジメントシステムとしてISO9001、IATF16949およびGMPを取得 ISO9001, IATF16949 and GMP obtained as quality management systems

*9: 製造・加工拠点を対象 Manufacturing and processing sites

*10: 対象拠点の生産高合計に対する認証取得拠点の生産高合計の割合 Ratio of the total production of certified sites to the total production of the subject sites

人と社会を豊かにする_多様な人財の活躍 Enriching people and society_Empowering diverse employees

■注釈がない限り、各年度3月末時点の数値を算出しています。

Unless otherwise noted, figures are calculated as of the end of March of each fiscal year.

従業員の多様性 Employee Diversity

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
従業員数 Number of employees	人 Employees	28,438	28,371	27,426	27,915
うち、単体 Non-consolidated	人 Employees	6,091	6,285	6,941	7,019
平均年齢（単体） Average age (non-consolidated)	歳 Age	39.5	39.2	39.5	39.5

- 従業員数 Number of Employees :エリア別データ Data by Region

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
日本 Japan	人 Employees	9,480	9,711	9,930	10,332
米州 Americas	人 Employees	2,536	2,641	2,081	1,940
欧州 Europe	人 Employees	1,440	2,161	2,096	2,215
東アジア East Asia	人 Employees	9,190	8,522	8,167	8,219
東南アジア・オセアニア Southeast Asia & Oceania	人 Employees	5,792	5,336	5,152	5,208
グループ Group	人 Employees	28,438	28,371	27,426	27,915

- 女性従業員比率 Ratio of Female Employees :エリア別データ Data by Region

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
日本 Japan	%	20	21	21	21
米州 Americas	%	42	42	39	39
欧州 Europe	%	24	20	21	20
東アジア East Asia	%	49	48	48	48
東南アジア・オセアニア Southeast Asia & Oceania	%	59	59	58	59
グループ Group	%	39	38	37	37

- 国籍別従業員比率 Nationality Breakdown of Employees

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
日本 Japan	%	36	35	37	37
中国 China	%	22	20	20	21
ベトナム Vietnam	%	10	9	9	11
アメリカ America	%	7	7	6	6
その他 Others	%	25	29	28	25

- 平均年齢（単体） Average Age (non-consolidated) :男女別データ Data by Gender

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
男性 Male	歳 Age	40.4	40.1	39.6	39.8
女性 Female	歳 Age	38.6	38.4	38.5	38.2
平均 Average	歳 Age	39.5	39.2	39.5	39.5

- 障がい者雇用率（日本国内） Ratio of Workers with Disabilities (Japan)

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
障がい者雇用率 Ratio of workers with disabilities	%	3.5	3.5	3.3	3.3

多様な従業員の登用 Promotion of Diverse Employees

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
日本国籍以外の執行役員比率 ^{*1} Ratio of non-Japanese vice presidents ^{*1}	%	11	11	7	7
日本国籍以外の管理職比率 Ratio of non-Japanese managers	%	45	46	47	51
日本国籍以外の従業員比率 Ratio of non-Japanese employees	%	64	65	63	63

- 国籍別管理職比率 Nationality Breakdown of Managers

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
日本 Japan	%	55	54	53	50
中国 China	%	9	10	10	11
ベトナム Vietnam	%	4	2	2	2
アメリカ America	%	13	14	14	14
その他 Others	%	19	20	21	23

- 女性管理職および女性リーダー^{*2}比率^{*3} Ratio of Female Leaders^{*2, 3}

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
女性執行役員比率 ^{*1} Ratio of female vice presidents ^{*1}	%	4	4	4	3
女性管理職比率 Ratio of female managers	%	18	19	20	21
女性リーダー ^{*2} 比率 ^{*3} Ratio of female leaders ^{*2, 3}	%	-	19	20	22
女性初級管理職比率 Ratio of female junior-level managers	%	19	21	21	22
女性従業員比率 Ratio of female employees	%	39	38	37	37

- 女性リーダー^{*2}比率^{*3} Ratio of Female Leaders^{*2, 3} : エリア別データ Data by Region

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
日本 Japan	%	-	6	7	8
米州 Americas	%	-	31	32	32
欧州 Europe	%	-	16	16	16
東アジア East Asia	%	-	29	29	29
東南アジア・オセアニア Southeast Asia & Oceania	%	-	34	32	34
グループ Group	%	-	19	20	22

*1: 7月1日時点の数値を算出 Data as of July 1st

*2: 女性管理職の中でも組織・グループをけん引する人を女性リーダーと定義 Female manager who lead organization or manage people

*3: 未財務目標として設定しており、2030年度目標30% The target is set as the Future-Financial Targets, and the target for FY2030 is 30%.

採用と定着状況 Employee Hiring & Retention Situation

- 採用者数 Number of New Employee Hires

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
新規採用者数 Total number of new employee hires	人 Employees	4,753	4,427	2,895	3,596
うち、新卒採用者数（単体） Number of new graduate hires (non-consolidated)	人 Employees	131	129	144	161
うち、中途採用者数（単体） Number of mid-career hires (non-consolidated)	人 Employees	97	116	149	102

- 平均勤続年数 Average Length of Service

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
平均勤続年数 Average length of service	年 Years	11.6	10.7	11.2	11.5
男女別平均勤続年数（男性） Average length of service (male)	年 Years	-	-	-	12.4
男女別平均勤続年数（女性） Average length of service (female)	年 Years	-	-	-	9.9
総退職率 Turnover rate	%	16.1	14.2	14.2	11.7
自己都合退職率 Voluntary turnover rate	%	10.9	10.6	9.0	8.8

- 平均勤続年数 Average Length of Service :エリア別データ Data by Region

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
日本 Japan	年 Years	16.1	15.2	15.2	15.4
米州 Americas	年 Years	8.3	7.2	7.7	8.2
欧州 Europe	年 Years	12.8	8.1	8.5	9.2
東アジア East Asia	年 Years	9.1	8.8	9.3	9.8
東南アジア・オセアニア Southeast Asia & Oceania	年 Years	8.5	8.3	8.7	8.5
グループ Group	年 Years	11.6	10.7	11.2	11.5

基本給、その他現金 インセンティブ年間平均額（単体）^{*4, 5} Base Salary and Other Cash Incentives (non-consolidated)^{*4, 5}

		単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
管理職 Managers	基本給 Base salary	男性 Male 千円 thousand JPY	7,336	7,367	7,864	8,032
		女性 Female 千円 thousand JPY	6,837	6,829	7,311	7,488
		平均 Average 千円 thousand JPY	7,306	7,333	7,826	7,994
	基本給+ボーナス他現金インセンティブ Base salary + other cash incentives	男性 Male 千円 thousand JPY	11,842	13,476	12,960	12,270
		女性 Female 千円 thousand JPY	11,073	12,449	12,124	11,364
		平均 Average 千円 thousand JPY	11,797	13,413	12,903	12,207
一般職 Non- Managers	基本給 Base salary	男性 Male 千円 thousand JPY	3,763	3,787	3,912	4,075
		女性 Female 千円 thousand JPY	3,768	3,771	3,817	3,944
		平均 Average 千円 thousand JPY	3,764	3,785	3,898	4,054
	基本給+ボーナス他現金インセンティブ Base salary + other cash incentives	男性 Male 千円 thousand JPY	6,158	6,265	5,817	6,808
		女性 Female 千円 thousand JPY	6,096	6,190	5,601	6,518
		平均 Average 千円 thousand JPY	6,150	6,255	5,785	6,762

*4: 各年度で支払われた金額 Amount paid each fiscal year

*5: 算出方法の変更により、過去のデータを見直し Revised previous data due to change in calculation method

人財育成・開発（単体） Human Resources Training and Development (non-consolidated)

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
従業員1人あたりの年間平均教育研修時間 Average hours per employee of training and development	時間 Hours	8.7	10.3	14.2	24.5
従業員1人あたりの年間平均教育研修費用 Average amount spent per employee on training and development	円 JPY	61,000	85,580	93,292	108,516

ワークライフバランス（単体） Work-Life Balance (non-consolidated)

- 従業員1人あたりの実労働時間（単体） Hours Worked per Employee (non-consolidated)

		単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
実労働時間平均（年） Average hours worked (year)	男性 Male	時間 Hours	2,024	1,977	1,948	1,957
	女性 Female	時間 Hours	1,957	1,923	1,916	1,907
	平均 Average	時間 Hours	2,016	1,970	1,944	1,949
所定外労働時間平均（月） Average overtime hours worked (month)	男性 Male	時間 Hours	21.3	18.8	15.9	16.9
	女性 Female	時間 Hours	14.2	12.8	11.6	11.3
	平均 Average	時間 Hours	20.4	18.1	15.3	16.1

- 従業員1人あたりの年次有給休暇取得状況（単体） Annual Paid Holidays Taken Per Employee (non-consolidated)

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
年次有給休暇平均取得率 Average utilization rate of paid holidays	%	72.9	78.9	80.4	74.8
年次有給休暇平均取得日数 Average number of paid holidays taken	日 Days	14.3	15.6	16.1	15.0

- 育児休業取得率（単体） Rate of Childcare Leave Taken (non-consolidated)

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
育児介護休業法に基づく育児休業取得率 Rate of childcare leave taken under the Childcare and Family Care Leave Act	%	-	94.9	95.4	91.5
男性 Male	%	-	91.8	94.8	90.0
女性 Female	%	-	117.9	100.0	100.0

結社の自由と団体交渉権の尊重（単体）**Respect for the Freedom of Association and the Right to Collective Bargaining (non-consolidated)**

- 労働組合や労働者の団体に加入している従業員（単体） Labor Unionized Employees (non-consolidated)

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
労働組合や労働者の団体に加入している従業員数 Number of labor unionized employees	人 Employees	4,824	4,965	5,221	5,364
労働組合や労働者の団体に加入している従業員比率 Ratio of labor unionized employees	%	79.1	79.0	79.0	79.7

エンゲージメントスコア^{*6, 7} Employee Engagement Scores^{*6, 7}

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
エンゲージメントスコア Employee engagement scores	-	74	-	81	-

*6: 調査は2年おきに実施 Survey conducted every 2 years

*7: 未財務目標として設定しており、2030年度目標85 The target is set as the Future-Financial Targets, and the target for FY2030 is 85.

チャレンジ比率^{*8, 9} Challenge Ratio^{*8, 9}

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
チャレンジ比率 Challenge ratio	%	-	-	37	41

*8: 価値創造にチャレンジする人材の比率 Percentage of personnel taking on challenges of creating value

*9: 未財務目標として設定しており、2030年度目標85% The target is set as the Future-Financial Targets, and the target for FY2030 is 85%.

人と社会を豊かにする_サプライチェーンの強靱化 Enriching people and society_Building resilient supply chains

CSR調達 CSR Procurement

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024 ^{*1}
Tier1に占める重要サプライヤー数 Total number of significant suppliers in Tier-1	件 Cases	-	-	251	799
非Tier1に占める重要サプライヤー数 Total number of significant suppliers in non Tier-1	件 Cases	-	-	82	59
重要サプライヤー総数 Total number of significant suppliers (Tier-1 and non Tier-1)	件 Cases	120	265	333	858
重要サプライヤー評価数 Total number of suppliers assessed via desk assessments/on-site assessments	件 Cases	108	244	315	639
重要サプライヤー評価比率 Ratio of significant suppliers assessed	%	90.0	92.1	94.6	74.5
総購入金額に対するTier1重要サプライヤー購入金額比率 Ratio of total purchase amount on significant suppliers in Tier-1	%	80	90	90	54

- 重要サプライヤー評価結果 Result of Significant Suppliers Assessed

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024 ^{*1}
負の影響があると評価されたサプライヤー数 Number of suppliers assessed with substantial actual/potential negative impacts	件 Cases	12	65	87	173
合意された是正措置/改善計画があるサプライヤーの割合 Ratio of suppliers with substantial actual/potential negative impacts with agreed corrective action/improvement plan	%	100	100	100	80
取引停止サプライヤー数 Number of suppliers with substantial actual/potential negative impacts that were terminated	件 Cases	0	0	0	0
是正措置計画の実施をサポートしたサプライヤー数 Total number of suppliers supported by Nitto in corrective action plan implementation	件 Cases	12	65	87	91
負の影響があると評価されたサプライヤーのうち、是正措置の実施をサポートした割合 Ratio of suppliers assessed with substantial actual/potential negative impacts supported by Nitto in corrective action plan implementation	%	100.0	100.0	100.0	52.6

*1: 2023年度まではグループ会社を含む日本国内の数値を集計、2024年度より連結の数値を集計

Until FY2023, figures were compiled for Nitto Group in Japan, but starting in FY2024, figures were compiled on a consolidated basis.

ステークホルダーの期待と信頼に応える_経営の安全性向上

Fulfilling stakeholders' expectations and trust_Enhancing management security

通報件数 Number of Reports Received

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
内部通報の件数 Number of reports received through the whistleblowing system	件 Reports	91	77	71	69
パートナー ホットライン ^{*1} の通報件数 Number of reports received through the Partner Hotline ^{*1}	件 Reports	2	2	1	1

- 内部通報の件数 Number of Reports Received Through the Whistleblowing System :エリア別データ Data by Region

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
日本 Japan	件 Reports	54	38	42	31
米州 Americas	件 Reports	19	8	9	10
欧州 Europe	件 Reports	6	7	6	9
東アジア East Asia	件 Reports	5	17	8	12
東南アジア・オセアニア Southeast Asia & Oceania	件 Reports	7	7	6	7
グループ Group	件 Reports	91	77	71	69

- パートナー ホットライン^{*1}の通報件数 Number of Reports Received Through the Partner Hotline^{*1} :エリア別データ Data by Region

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
日本 Japan	件 Reports	2	2	1	1
米州 Americas	件 Reports	0	0	0	0
欧州 Europe	件 Reports	0	0	0	0
東アジア East Asia	件 Reports	0	0	0	0
東南アジア・オセアニア Southeast Asia & Oceania	件 Reports	0	0	0	0
グループ Group	件 Reports	2	2	1	1

*1: 詳細はこちらを参照 Please check the following link for more information. https://www.nitto.com/jp/ja/sustainability/social/procurement/partner_hotline/

人権課題に対するモニタリング^{*2, 3} Monitoring for Human Rights Issues^{*2, 3}

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
コンプライアンスサーベイにてハラスメント課題が抽出された拠点 Number of sites where harassment issues were identified through a compliance survey	拠点 Sites	-	-	-	13
上記のうち、改善対応を実施した拠点 Number of sites among the above that have implemented corrective actions	拠点 Sites	-	-	-	13

*2: コンプライアンスサーベイは弊社のビジネス行動ガイドラインに沿った内容で実施しており、人権や品質等に関して課題の有無を判断しております。

The compliance survey is conducted in accordance with our Business Conduct Guidelines, and is used to assess whether there are any issues related to human rights, quality, and other key areas.

*3: Nittoではハラスメントを特に重要課題としております。At Nitto, harassment is regarded as a particularly critical issue.

社会貢献活動に関する状況 Social Contribution Activities

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
社会貢献活動支出総額のうち、寄付金総額 Total donations in total social contribution expenditure	百万円 Million JPY	226	267	285	375
社会貢献活動支出総額のうち、マッチングギフト資金支援：会社支出分 Matching gifts by the company in total social contribution expenditure	百万円 Million JPY	-	-	0.8	0.8
ボランティア活動参加人数（単体） Volunteer activity participants (non-consolidated)	人 Employees	-	-	1	4

- 寄付金総額 Total Donations :エリア別データ Data by Region

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
日本 Japan	百万円 Million JPY	216	219	284	372
米州 Americas	百万円 Million JPY	6.6	43	1	1
欧州 Europe	百万円 Million JPY	0	3.8	0	0
東アジア East Asia	百万円 Million JPY	3	1	0	0
東南アジア・オセアニア Southeast Asia & Oceania	百万円 Million JPY	0.0	0.16	0.3	2
グループ Group	百万円 Million JPY	226	267	285	375

政治関係の資金提供および支出*4 Political Fundings and Expenditures *4

	単位 Unit	FY2021	FY2022	FY2023	FY2024
ロビー活動 Lobbying, interest representation or similar	百万円 Million JPY	-	-	0	0
政治活動・政治団体への支出 Local, regional or national political campaigns/organizations/candidates	百万円 Million JPY	-	-	0	0
業界団体などへの支出 Trade associations or tax-exempt groups (e.g. think tanks)	百万円 Million JPY	-	-	14	14
その他（投票法案又は国民投票に関連する支出） Others (e.g. spending related to ballot measures or referendums)	百万円 Million JPY	-	-	0	0
政治関係の資金提供および支出合計 Total political fundings and expenditures	百万円 Million JPY	-	-	14	14

*4: 国内グループのデータ Data of Nitto Group in Japan.

- 主な支出先 (2024年度) Main Payee

団体名 Name of the organization	団体の概要 Outline of the organization
一般社団法人グローバル・コンパクト・ネットワーク・ジャパン United Nations Global Compact Network Japan (2024年度支出金額: 124万円 Expenditures in FY2024: 1.24 Million JPY)	グローバル・コンパクト・ネットワーク・ジャパン（GCNJ）は、国連グローバル・コンパクトの理念を日本で実現するために発足しました。日本の会員企業・団体のグローバルコンパクト10原則、SDGsなどへの自発的戦略的行動をサポートし、持続可能な社会の実現にむけて活動しています。 The United Nations Global Compact Network Japan (GCNJ) was established to realize the philosophy of the UNGC in Japan. GCNJ supports the voluntary strategic actions of its member companies and organizations in Japan toward The Ten Principles of the UN Global Compact and the SDGs, and works toward the realization of a sustainable society.
一般社団法人 日本経済団体連合会（経団連） Japan Business Federation (KEIDANREN)	経団連は、多くの日本の代表的な企業や団体から構成されており、経済界が直面する内外の広範な重要課題について経済界の意見を取りまとめ実現を働きかけるとともに、幅広いステークホルダーとの対話を進めています。また、各国の政府・経済団体ならびに国際機関との対話を通じて、国際的な問題の解決と諸外国との経済関係の緊密化を図っています。 KEIDANREN is comprised of many leading Japanese companies and associations. KEIDANREN compiles the opinions of the business community on a wide range of important domestic and international issues that the business community faces, and work to implement them, as well as promote dialogue with a wide range of stakeholders. Furthermore, through dialogue with national governments, economic organizations, and international organizations, KEIDANREN strives to resolve international issues and strengthen economic relations with other countries.
一般社団法人電子情報技術産業協会（JEITA） Japan Electronics and Information Technology Industries Association	JEITAは、Society 5.0に向けた社会課題を解決するためにあらゆる産業を繋げ、IT/エレクトロニクス産業を中核にしたステークホルダーを結節するプラットフォームを実現する、デジタル産業における日本を代表する業界団体です。 JEITA is Japan's leading industry association in the digital industry, connecting all industries to solve social issues towards Society 5.0, and creating a platform that connects stakeholders with the IT/electronics industry at its core.