

パフォーマンスデータ

(年度)						
分類	データ項目	集計範囲	2021	2022	2023	
設備	設備の概要	水力発電所数(力所)	G	227	226	225
		水力発電出力(万kW)	G	256	257	257
		火力発電所数(力所)	G	13	14	14
		火力発電出力(万kW)	G	1,207	1,194	1,194
		地熱発電所数(力所)	G	5	5	5
		地熱発電出力(万kW)	G	21.2	16.2	16.2
		原子力発電所数(力所)	G	2	2	2
		原子力発電出力(万kW)	G	275	275	275
		太陽光発電所数(力所)	G	13	13	14
		太陽光発電出力(万kW)	G	1.7	1.7	1.8
		風力発電所数(力所)	G	1	1	1
		風力発電出力(万kW)	G	1.4	1.4	1.4
		蓄電池設備数(力所)	G	3	3	4
		蓄電池設備容量(万kW)	G	8.0	8.0	8.5
		送電設備こう長(km)	TN	15,460	15,506	15,520
		送電設備回線延長(km)	TN	25,196	25,246	25,265
		送電設備支持物(基)	TN	58,504	58,604	58,647
		変電所数(力所)	TN	635	636	636
		変電所出力(万kVA)	TN	7,997	8,010	8,020
		配電設備こう長(km)	TN	149,120	149,517	149,818
配電設備電線延長(km)	TN	591,824	592,950	593,978		
配電設備支持物(基)	TN	3,159,229	3,168,564	3,177,522		
停電回数・ 停電時間	お客さま一戸あたりの平均停電回数(回)	TN	0.11	0.11	0.12	
	お客さま一戸あたりの平均停電時間(分)	TN	15	24	12	
設備不備による 公衆感電事故	事故発生件数(件)	TD・TN	0	0	0	
高経年設備の 計画的な改修	鉄塔基数(基)	TN	－	－	79	
	電柱本数(本)	TN	－	－	19,588	
	架空電線延長(km)	TN	－	－	2,802	
	地中ケーブル延長(km)	TN	－	－	101	
設備工事費	発電・販売(億円)	G	1,697	1,743	2,094	
	送配電(億円)	G	1,179	1,249	1,574	
	建設(億円)	G	40	52	41	
	その他(億円)	G	196	204	260	
	合計(億円)	G	3,114	3,250	3,970	
東北の 地域特性と 需要密度	人口密度(人/km ²)	－	134	133	131	
	単位面積あたりの販売電力量 (万kWh/km ²)	－	85	83	81	

(年度)						
分類	データ項目		集計範囲	2021	2022	2023
原子力	原子力発電所設備利用	原子力発電所設備利用率(%)	TD	0.0	0.0	0.0
	7,000臨界時間当たりの計画外自動停止	計画外自動停止(件)	TD	0	0	0
	放射線従事者の平均線量	女川原子力発電所(ミリシーベルト)	TD	0.1	0.1	0.1
		東通原子力発電所(ミリシーベルト)	TD	0.0	0.0	0.0
	従業員の放射線被ばく量	女川原子力発電所(人・シーベルト)	TD	0.22	0.47	0.76
		東通原子力発電所(人・シーベルト)	TD	0.01	0.00	0.01
	固体廃棄物(女川原子力発電所)	発生量(本相当)	TD	2,772	3,168	4,292
		減容量(本相当)	TD	732	1,780	2,228
		保管累計量(本相当)	TD	37,912	39,300	41,364
		貯蔵容量(本相当)	TD	55,488	55,488	55,488
	固体廃棄物(東通原子力発電所)	発生量(本相当)	TD	404	340	320
		減容量(本相当)	TD	0	8	0
		保管累計量(本相当)	TD	14,712	15,044	15,364
		貯蔵容量(本相当)	TD	18,360	18,360	18,360
	廃炉に伴い発生した放射性廃棄物	女川原子力発電所(t)	TD	0	0	0

パフォーマンスデータ

(年度)					
分類	データ項目	集計範囲	2021	2022	2023
自社発電電力量 ^{※1}	原子力(億kWh)	TD	-	-	-
	火力(億kWh)	TD	519	493	495
	水力(億kWh)	TD	80	80	76
	新エネルギー等(億kWh)	TD	6	6	6
融通・他社受電電力量 ^{※2}	受電電力量(億kWh)	TD	328	343	319
	送電電力量(億kWh)	TD	▲51	▲67	▲64
使用電力量	揚水用電力(億kWh)	TD	1.3	1.3	1.7
	オフィス(億kWh)	G	1.0	1.0	1.0
	生産プロセス(億kWh)	G	1.2	1.2	1.0
販売電力量	販売電力量(百万kWh)	TD	67,346	65,940	64,135
発電用燃料使用量	石炭(万t)*	TD・TN	920	860	798
	重油(万kL)*	TD・TN	38	52	33
	原油(万kL)*	TD・TN	4	0	0
	天然ガス(億Nm ³)*	TD・TN	0	0	0
	LNG(万t)*	TD・TN	370	356	388
	バイオマス(t)	TD	57,350	23,994	44,900
	原子燃料(t)	TD	0	0	0
水源別総取水量*	河川水(ML)	TD	108,390,161	102,657,598	96,849,958
	海水 ^{※3} (ML)	TD	6,372,688	5,906,778	5,710,270
	淡水(生産プロセス:工業用水、上水、地下水)(千m ³)	G	19,631	19,781	18,900
	淡水(オフィス:上水)(千m ³)	G	457	422	405
車両燃料使用量	ガソリン(kL)	G	1,830	1,730	1,763
	軽油(kL)	G	668	481	467
その他使用量	石灰石(万t)	TD	13	11	12
	アンモニア(万t)	TD	1.0	0.9	0.9
CO ₂ 排出量(発電ベース)	CO ₂ 排出量 ^{※4} (万t-CO ₂)	G	-	3,989	4,036
CO ₂ 排出量	CO ₂ 排出量 ^{※5} (万t-CO ₂)	TD	3,255 (3,341)	3,033 (3,147)	2,468 (3,042)
	CO ₂ 排出係数 ^{※5} (kg-CO ₂ /kWh)	TD	0.483 (0.496)	0.460 (0.477)	0.385 (0.474)
	スコープ1(事業者自らによるGHGの直接排出)(万t-CO ₂)*	G ^{※6}	3,281.5	3,106.9	3,376.0
	スコープ2 ^{※7} (他社から供給された電気・熱・蒸気の使用に伴うGHGの間接排出)(万t-CO ₂)*	G ^{※6}	0.1	0.1	0.1
	スコープ3(スコープ1,2以外のGHGの間接排出カテゴリ1〜7,11)(万t-CO ₂)*	G ^{※6}	1,359.2	1,452.5	1,670.5

※:TNFD提言におけるコアグローバル指標。 ※1 送電端電力量としている。 ※2 系統運用等を含む。 ※3 海水ポンプの定格流量と発電所利用率(暦日)から換算。 ※4 GX-ETSにおける当社グループのCO₂排出量。 ※5 ()内の値は再生可能エネルギー固定価格買取制度による調整等を反映していない基礎CO₂排出量およびCO₂排出係数。2023年度の値は2024年7月時点の速報値のため、国による公表までに変更となる場合がある。 ※6 分類によってはグループ企業の一部を含む。 ※7 GHGプロトコルにおけるマーケット基準(上段)、ロケーション基準(下段)。 ※8 暦年実績 ※9 2022年度の実績から東北電力ネットワーク(株)の離島内燃火力分を含む。 ※10 東北電力ネットワーク(株)のエリアにおける値を記載。

(年度)					
分類	データ項目	集計範囲	2021	2022	2023
スコープ1に含まれるCO ₂ 以外の温室効果ガス排出	SF ₆ 排出量 ^{※8} (t-CO ₂)	TD・TN	33,520	29,897	26,677
	HFC排出量 ^{※8} (t-CO ₂)	TD・TN	1,188	1,292	1,831
	N ₂ O排出量(t-CO ₂)	TD・TN	46,329	43,079	78,799
廃棄物	産業廃棄物発生量(万t)	G	225	205	206
	産業廃棄物最終処分量(万t)	G	17	17	19
	産業廃棄物再資源化量(万t)	G	207	145	186
	産業廃棄物再資源化率(%)	G	92	92	90
	石炭灰以外の産業廃棄物の再資源化率	TD・TN	98	97	96
	PCB汚染柱上変圧器処理台数(累計)(台)	TN	710,210	710,255	710,266
	微量PCB汚染絶縁油処理量(kg)	TD・TN	213,072	28,560	179,915
	プラスチック類発生量(t)	TD・TN	1,029	1,006	1,094
		TN再掲	(950)	(917)	(917)
	プラスチック類リサイクル率(%)	TD・TN	76.9	84.2	80.2
環境	SOx排出量 ^{※9} (万t)*	TD・TN	0.8	0.7	0.6
		TD・TN	0.15	0.14	0.12
	SOx排出原単位 ^{※9} (g/kWh)	TD再掲	(0.15)	(0.13)	(0.10)
	NOx排出量 ^{※9} (万t)*	TD・TN	1.1	1.4	1.4
		TD・TN	0.20	0.27	0.27
	NOx排出原単位 ^{※9} (g/kWh)	TD再掲	(0.20)	(0.21)	(0.18)
	排水量(河川)(ML)*	TD	108,379,666	102,647,018	96,840,016
	排水量(海域)(ML)*	TD	冷却水+2,880	冷却水+2,959	冷却水+2,992
	車両からのCO ₂ 排出量(万t-CO ₂)	TD・TN	0.6	0.5	0.5
	揮発性有機化合物(VOC)の排出量(t)*	TD・TN	13.8	22.9	22.9
	全火力総合熱効率(低位発熱量基準)(%)	TD	46.0	46.2	46.7
		TN	1,902	2,016	2,065
	再生可能エネルギーの接続状況 ^{※10} (各年度末の接続済分)(万kW)				
	送配電損失率 ^{※10} (%)	TN	5.58	5.00	5.45
	植物油変圧器保有台数(台)	TD・TN	123	153	169
	東北電力管内のヒートポンプ式電気給湯器導入台数(累計)(台)	TD	620,940	675,622	722,101
	オンサイト・オフサイトPPA導入によるCO ₂ 削減量(t-CO ₂)	G	-	4,979	11,941
	電動車保有台数(台)	TD・TN	219	256	263
環境法規制の遵守	環境法令等に基づく重大な違反件数(件)	TD・TN	0	0	0
	水質・量の許可、基準、規制に関する違反件数(件)	TD・TN	0	0	0
グリーン調達	グリーン調達率(事務用品)(%)	G	86.1%	76.2%	78.5%
環境教育	T-EMS内部監査員養成研修受講企業数(社)	G	15	10	10

目次

サステナビリティ・マネジメント

環境

環境経営

TCFD 提言に基づく開示

TNFD 提言に基づく開示

生物多様性保全の取り組み

汚染防止

循環型社会の形成

水資源への配慮

社会

人権の尊重

サプライチェーンマネジメント

安全

安全確保を最優先とした原子力発電の活用

安定供給・公衆安全

地域・お客さまとのコミュニケーション

人財の確保と育成

DE&I

ワーク・ライフ・バランス

健康経営

従業員エンゲージメント

健全な労使関係

ガバナンス

リスクマネジメント

コンプライアンス

情報セキュリティ

パフォーマンスデータ

パフォーマンスデータ

(年度)						
分類	データ項目		集計範囲	2021	2022	2023
従業員	従業員数	男性(人)	TD・TN	10,888	10,726	10,455
		女性(人)	TD・TN	1,049	961	947
		合計(人)	TD・TN	11,937	11,687	11,402
	連結従業員数	合計(人)	G	24,833	24,528	24,234
	平均年齢	男性(歳)	TD・TN	43.7	44.0	44.2
		女性(歳)	TD・TN	40.5	39.7	39.4
	平均勤続年数	男性(年)	TD・TN	21.3	21.5	21.4
		女性(年)	TD・TN	14.7	15.7	15.5
	自己都合離職率	全体(%)	TD・TN	0.61	0.85	1.01
	非正規社員	全体(%)	TD・TN	7.0	6.7	7.1
	経営幹部	経営幹部の女性比率(%)	TD・TN	1.52	1.77	1.97
	管理職数 (役職者数)	男性(人)	TD・TN	5,157	5,164	5,150
		女性(人)	TD・TN	118	130	152
	女性管理職 比率	女性活躍推進法に基づく「課長級」以上を含む、役職に就く者のうち女性の割合(%)	TD・TN	－	2.46	2.87
		女性活躍推進法に基づく「課長級」以上を含む、役職に就く者のうち女性の割合(%)	TD	－	2.6	2.8
		女性活躍推進法に基づく「課長級」以上を含む、役職に就く者のうち女性の割合(%)	TN	－	0.7	1.0
	障がい者雇用	障がい者雇用者数(人)	TD・TN・TFP	253	250	250
		障がい者雇用率(%)	TD・TN・TFP	2.46	2.48	2.52
	採用人数	男性(人)	TD・TN	234	202	214
		女性(人)	TD・TN	56	46	38
		新卒採用 男性(人)	TD・TN	－	－	201
		新卒採用 女性(人)	TD・TN	－	－	37
		中途採用 男性(人)	TD・TN	－	－	13
		中途採用 女性(人)	TD・TN	－	－	1
	高齢者再雇用 制度採用者	採用者数(人)	TD・TN	189	138	209
		各年度の制度対象者に対する採用者の割合(%)	TD・TN	70.3	71.9	78.9
	人財育成	社員一人あたりの養成費(千円)	TD・TN	94	103	123
		社員一人当たり研修時間	TD・TN	－	－	26.1
		教育受講のべ人数(百人)	TD・TN	132	131	176
		研修受講者比率(%)	TD・TN	110.2	111.4	158.1
		DXリテラシー人財(人)	TD・TN	-	-	612
	労働時間	総実労働時間(宿直等除く)(時間)	TD・TN	1,945	1,942	1,940
		時間外労働時間(宿直等除く)(時間)	TD・TN	288	286	286

※ 相談窓口「より、そう、ホットライン」(2023年6月以前は「ハラスメント相談窓口」「企業倫理相談窓口」などの各種窓口)への相談案件のうち、人権侵害により適正化が必要と判断された事案の数

(年度)							
分類	データ項目	集計範囲	2021	2022	2023		
従業員	男女間賃金格差	全労働者(%)	TD	－	65.9	65.5	
		うち正規雇用労働者(%)	TD	－	66.2	65.1	
		うちパート・有期労働者(%)	TD	－	47.7	57.5	
		全労働者(%)	TN	－	51.6	49.2	
		うち正規雇用労働者(%)	TN	－	63.5	59.8	
		うちパート・有期労働者(%)	TN	－	24.5	31.8	
	有給休暇	普通休暇平均取得率(%)	TD	74.4	77.1	74.7	
		普通休暇平均取得率(%)	TN	79.2	83.0	83.8	
	育児休職制度	利用者数(女性)(人)	TD・TN	42	30	34	
		利用者数(男性)(人)	TD・TN	37	59	101	
		利用者数(合計)	TD・TN	79	89	135	
		取得率(女性)(%)	TD・TN	100	100	100	
		取得率(男性)(%)	TD・TN	10.6	21.1	33.7	
		取得率(男性 個社)(%)	TD	13.9	27.8	43.3	
		取得率(男性 個社)(%)	TN	7.9	16.4	26.6	
		育児休職後復職率(%)	TD・TN	100	100	100	
	育児支援	育児支援勤務時間制度利用者数(人)	TD・TN	133	121	106	
		配偶者出産時・育児のための休暇制度利用者数(人)	TD・TN	283	247	274	
		子の看護のための休暇(特別休暇)利用者数(人)	TD・TN	551	622	787	
		介護休職制度利用者数(人)	TD・TN	3	2	2	
	介護支援	介護支援勤務時間制度利用者数(人)	TD・TN	4	1	2	
		家族の介護のための休暇制度利用者数(人)	TD・TN	141	369	490	
	ボランティア	ボランティア休暇制度利用者数(人)	TD・TN	7	16	27	
		マイセルフ休職制度利用者数(人)	TD・TN	0	0	2	
	労働安全衛生	死亡災害件数(請負・委託業務等含む)(件)	G	1	2	3	
		うち社員の死亡災害件数(件)	TD・TN	0	0	0	
		うち請負業者の死亡災害件数(件)	TD・TN	1	2	3	
		社員の休業災害件数(件)	TD・TN	14	14	7	
		社員の不休災害件数(件)	TD・TN	45	45	56	
		度数率	TD・TN	0.13	0.30	0.04	
		強度率	TD・TN	0.0012	0.0020	0.0001	
		法令教育受講者数(安全管理者)(人)	TD・TN	42	50	43	
		法令教育受講者数(安全衛生推進者)(人)	TD・TN	13	33	29	
		労働安全のコンプライアンス違反件数	TD・TN	0	0	0	
		健康経営	喫煙率(%)	TD・TN	21.6	20.9	20.9
			プレゼンティーイズム	TD・TN	－	－	17.8
アブセンティーイズム	TD・TN		－	－	1.73		
エンゲージメント	エンゲージメントスコア	TD・TN	－	－	3.54		
人権	人権	人権関係教育参加者数(人)	TD・TN	2,448	2,222	19,794	
		人権侵害問題(件) [※]	TD・TN	0	0	0	

目次

サステナビリティ・マネジメント

環境

環境経営

TCFD 提言に基づく開示

TNFD 提言に基づく開示

生物多様性保全の取り組み

汚染防止

循環型社会の形成

水資源への配慮

社会

人権の尊重

サプライチェーンマネジメント

安全

安全確保を最優先とした
原子力発電の活用

安定供給・公衆安全

地域・お客さまとの
コミュニケーション

人財の確保と育成

DE&I

ワーク・ライフ・バランス

健康経営

従業員エンゲージメント

健全な労使関係

ガバナンス

リスクマネジメント

コンプライアンス

情報セキュリティ

パフォーマンスデータ

パフォーマンスデータ

(年度)						
分類	データ項目	集計範囲	2021	2022	2023	
地域	社会貢献への支出	社会貢献への支出総額(百万円)	TD・TN	270	232	244
		うち、寄付金(百万円)	TD・TN	40	40	51
		うち、その他社会貢献を目的とした各種事業への支出(百万円)	TD・TN	230	192	193
	社会貢献活動の実績	社会貢献活動実施件数(件) [※]	G	799	922	319
		うち、環境保全(件)	G	－	－	183
		うち、地域行事(件)	G	－	－	71
		うち、福祉(件)	G	－	－	24
		うち、その他(件)	G	－	－	41
		社員の参加人数(人)	G	6,621	6,075	4,531
		地域の方々の参加人数(人)	G	20,936	20,541	27,925
	エネルギー・コミュニケーション活動	施設見学会、エネルギー・環境に関する講演会・説明会など(回)	TD・TN	588	1,108	1,478
	地域活性化への支援	支援・助成した団体(団体)(累計)	TD	77	85	90
ガバナンス	取締役数	男性(人)	TD	14	13	12
		女性(人)	TD	2	3	3
	社外取締役数	男性(人)	TD	5	4	4
		女性(人)	TD	2	3	3
	社外取締役比率	社外取締役比率(%)	TD	44	44	47
	取締役会開催回数	取締役会開催回数(回)	TD	11	11	11
	指名・報酬委員会開催回数	指名・報酬諮問委員会開催回数(回)	TD	8	7	5
	監査等委員会開催回数	監査等委員会開催回数(回)	TD	13	13	13
株主・投資家	所有者別持株比率	政府・地方公共団体(%)	TD	4.0	4.0	4.0
		金融機関(%)	TD	32.3	30.3	29.2
		その他の法人(%)	TD	8.4	5.7	7.0
		外国人(%)	TD	13.3	16.8	20.1
		個人・その他(%)	TD	42.0	43.1	39.7
		発行済株式総数(株)	TD	502,882,585	502,882,585	502,882,585
		株主数(人)	TD	170,655	185,988	173,941
	主なIR活動実績	決算説明会参加人数(人)	TD	114	149	176
		株主・投資家との対話(ESG含む)(件)	TD	139	191	160

※ 2023年度から集計対象を変更。

(年度)						
分類		データ項目	集計範囲	2021	2022	2023
コンプライアンス	コンプライアンス	重大なコンプライアンス違反件数(件)	G	0	2	0
		内部通報窓口対応件数	G	130	148	189
	腐敗防止	政治献金(総額)	TD	0	0	0
		腐敗に関連する罰金・罰則・和解に係るコスト	TD・TN	0	0	0
リスクマネジメント	情報セキュリティ	情報セキュリティ対策状況の確認個所(個所)	G	214	206	205
		うち、訪問対話個所(個所)	G	38	38	41
	サプライチェーンマネジメント	取引先へのアンケート調査実施数(社)	TD・TN	347	234	215
		うち、要改善対象(社)	TD・TN	0	0	0
知的財産	特許等保有件数	特許(件)	TD・TN	286	293	288
		実用新案(件)	TD・TN	4	4	3
		意匠(件)	TD・TN	13	12	13
		商標(件)	TD・TN	95	102	111

目次

サステナビリティ・マネジメント

環境

環境経営

TCFD 提言に基づく開示

TNFD 提言に基づく開示

生物多様性保全の取り組み

汚染防止

循環型社会の形成

水資源への配慮

社会

人権の尊重

サプライチェーンマネジメント

安全

安全確保を最優先とした
原子力発電の活用

安定供給・公衆安全

地域・お客さまとの
コミュニケーション

人財の確保と育成

DE&I

ワーク・ライフ・バランス

健康経営

従業員エンゲージメント

健全な労使関係

ガバナンス

リスクマネジメント

コンプライアンス

情報セキュリティ

パフォーマンスデータ