

(年度)

分類	データ項目	集計範囲※1	2020	2021	2022
設備の概要※2	水力発電所数(カ所)	G	227	227	226
	水力発電出力(万kW)	G	256	256	257
	火力発電所数(カ所)	G	13	13	14
	火力発電出力(万kW)	G	1,207	1,207	1,194
	地熱発電所数(カ所)	G	5	5	5
	地熱発電出力(万kW)	G	21.2	21.2	16.2
	原子力発電所数(カ所)	G	2	2	2
	原子力発電出力(万kW)	G	275	275	275
	太陽光発電所数(カ所)	G	13	13	13
	太陽光発電出力(万kW)	G	1.7	1.7	1.7
	風力発電所数(カ所)	G	1	1	1
	風力発電出力(万kW)	G	1.4	1.4	1.4
	送電設備こう長(km)	TN	15,385	15,460	15,506
	送電設備回線延長(km)	TN	25,106	25,196	25,246
	送電設備支持物(基)	TN	58,511	58,504	58,604
	変電所数(カ所)	TN	634	635	636
	変電所出力(万kVA)	TN	7,977	7,997	8,010
	配電設備こう長(km)	TN	148,734	149,120	149,517
	配電設備電線延長(km)	TN	590,566	591,824	592,950
	配電設備支持物(基)	TN	3,147,400	3,159,229	3,168,564
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	0.16	0.11	0.11
	お客さま一戸あたりの平均停電時間(分)	TN	25	15	24
東北の地域特性と需要密度	人口密度(人/km ²)	—	136	134	133
	単位面積あたりの販売電力量(万kWh/km ²)	—	83	85	83
設備工事費	電源(億円)	G	1,349	1,526	1,605
	流通(億円)	G	1,127	1,065	1,107
	その他(億円)	G	612	521	537
	合計(億円)	G	3,090	3,114	3,250

※1 G:東北電力グループ、TD:東北電力、TN:東北電力ネットワーク ※2 発電所は、東北電力グループの主要設備

(年度)

分類	データ項目	集計範囲※1	2020	2021	2022	
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
	計画外自動停止	7,000 臨界時間当たりの計画外自動停止回数(回)	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	0.3	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
	放射線従事者の放射線被ばく量	女川原子力発電所(人シーベルト)	TD	0.91	0.22	0.47
		東通原子力発電所(人シーベルト)	TD	0.01	0.01	0.00
	固体廃棄物(女川原子力発電所)	発生量(本相当)	TD	2,832	2,772	3,168
		減容量(本相当)	TD	1,732	732	1,780
		保管累計量(本相当)	TD	35,872	37,912	39,300
	固体廃棄物(東通原子力発電所)	貯蔵容量(本相当)	TD	55,488	55,488	55,488
		発生量(本相当)	TD	544	404	340
		減容量(本相当)	TD	0	0	8
	保管累計量(本相当)	保管累計量(本相当)	TD	14,308	14,712	15,044
		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	

イントロダクション

トップメッセージ
目次

サステナビリティ

サステナビリティへの取り組み
サステナビリティ重要課題(マテリアリティ)
ステークホルダーエンゲージメント
パートナーシップ・社外からの評価等

環境

環境経営
気候変動対策
TCFD提言に基づく開示
温室効果ガス排出実績
環境保全・循環型社会形成
水資源への配慮
生物多様性への配慮
地域社会とのコミュニケーション

社会

顧客への責任
取引先のみならずとのコミュニケーション
人権の尊重
ダイバーシティ、エクイティ
&インクルージョン
ワーク・ライフ・バランス
人財の確保と育成
安全
健康経営
地域への貢献

ガバナンス

コーポレート・ガバナンス
リスクマネジメント
情報セキュリティ
コンプライアンス

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 ^{※7}	2020	2021	2022	
自社発電電力量 ^{※1}	原子力(億kWh)	TD	-	-	-	
	火力(億kWh)	TD	509	519	493	
	水力(億kWh)	TD	79	80	80	
	新エネルギー等(億kWh)	TD	7	6	6	
融通・他社受電電力量 ^{※2}	受電電力量(億kWh)	TD	334	328	343	
	送電電力量(億kWh)	TD	▲64	▲51	▲67	
使用電力量	揚水用電力(億kWh)	TD/TN	1.1	1.3	1.3	
	オフィス(億kWh)	G	1.0	1.0	1.0	
	生産プロセス(億kWh)	G	1.3	1.2	1.2	
	販売電力量	販売電力量(百万kWh)	TD	65,952	67,346	65,940
環境	発電用燃料使用量	石炭(万t)	TD/TN	826	920	860
		重油(万kL)	TD/TN	15	38	52
		原油(万kL)	TD/TN	6	4	0
		天然ガス(億Nm ³)	TD/TN	0.6	0.4	0.1
	LNG(万t)	TD/TN	408	370	356	
	バイオマス(t)	TD	47,159	57,350	23,994	
	原子燃料(t)	TD/TN	0	0	0	
	水源別総取水量	河川水(ML)	TD	105,617,008	108,390,161	102,657,598
淡水(生産プロセス:工業用水、上水、地下水)(千m ³)		G	20,404	19,631	19,781	
淡水(オフィス:上水)(千m ³)		G	438	457	422	
車両燃料使用量	ガソリン(kL)	TD/TN	2,004	1,830	1,730	
	軽油(kL)	TD/TN	547	668	481	
その他使用量	石灰石(万t)	TD/TN	11	13	11	
	アンモニア(万t)	TD/TN	1.0	1.0	0.9	
CO ₂ 排出量	小売事業におけるCO ₂ 排出量 ^{※3} (万t-CO ₂)	TD/TN	3,012 (3,140)	3,255 (3,341)	3,033 (3,147)	
	CO ₂ 排出係数 ^{※3} (kg-CO ₂ /kWh)	TD/TN	0.457 (0.476)	0.483 (0.496)	0.460 (0.477)	
	スコープ1(事業者自らによるGHGの直接排出)(万t-CO ₂)	TD/TN	3,114	3,281.5	3,106.9	
	スコープ2(他社から供給された電気・蒸気の使用に伴うGHGの間接排出)(万t-CO ₂)	TD/TN	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)(万t-CO ₂)	TD/TN	849.1	1359.2	1381.5	

※1 送電端電力量としている。 ※2 系統運用等を含む。 ※3 ()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。 ※4 暦年実績。 ※5 2022年度の実績から東北電力ネットワークの離島内燃火力分を含む。
 ※6 東北電力ネットワークのエリアにおける値を記載。 ※7 TD:東北電力、TN:東北電力ネットワーク、G:東北電力グループ。

(年度)

分類	データ項目	集計範囲 ^{※7}	2020	2021	2022
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 保有量 ^{※4} (t)	TD/TN	812.2	822.5	828.7
	SF ₆ 漏洩量 ^{※4} (t)	TD/TN	1.1	1.4	1.3
	HFC保有量 ^{※4} (t)	TD/TN	58.8	56.9	52.2
	HFC漏洩量 ^{※4} (t)	TD/TN	2.4	1.9	0.9
	N ₂ O排出量(t-CO ₂)	TD/TN	42,334	46,329	43,079
廃棄物	廃棄物発生量(万t)	G	230	225	162
	廃棄物最終処分量(万t)	G	15	17	11
	産業廃棄物再資源化量(万t)	G	215	207	152
	廃棄物再資源化率(%)	G	94	92	93
	PCB汚染柱上変圧器処理台数(累計)(台)	TD/TN	710,197	710,210	710,255
	微量PCB汚染絶縁油処理量(kg)	TD/TN	114,634	213,072	28,560
	プラスチック類発生量(t)	TD/TN(TN)	1151	1,029 (950)	1,006 (917)
	プラスチック類リサイクル率(%)	TD/TN(TN)	79.7 (72.8)	76.9 (78.9)	84.2 (88.1)
その他排出物	SOx排出量 ^{※5} (万t)	TD/TN	0.6	0.8	0.7
	SOx排出原単位 ^{※5} (g/kWh)	TD/TN(TD)	0.12	0.15	0.14 (0.13)
	NOx排出量 ^{※5} (万t)	TD/TN	1.1	1.1	1.4
	NOx排出原単位 ^{※5} (g/kWh)	TD/TN(TD)	0.20	0.20	0.27 (0.21)
	排水量(河川)(ML)	TD	105,605,960	108,379,666	102,647,018
	車両からのCO ₂ 排出量(万t-CO ₂)	TD/TN	0.6	0.6	0.5
	全火力総合熱効率(低位発熱量基準)(%)	TD	46.3	46.0	46.2
	太陽光発電設備の連系量(万kW)	TN	657.0	749.0	782.5
	風力発電設備の連系量(万kW)	TN	175.7	165.7	187.3
	送配電損失率 ^{※6} (%)	TN	5.76	5.58	5.00
地球温暖化防止	植物油変圧器保有台数(台)	TD/TN	112	123	153
	東北電力管内のエコキュート普及(累計)(台)	TD/TN	569,187	620,940	675,622
	オンサイトPPA導入によるCO ₂ 削減量(t-CO ₂)	G	-	-	4,979
	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
環境教育	T-EMS内部監査員養成研修受講企業数(社)	G	-	15	10
地球環境活動	森林保全活動件数(件)	TD/TN	20	37	38
	清掃活動件数(件)	TD/TN	192	287	296

イントロダクション

トップメッセージ
目次

サステナビリティ

サステナビリティへの取り組み
サステナビリティ重要課題
(マテリアリティ)
ステークホルダーエンゲージメント
パートナーシップ・社外からの評価等

環境

環境経営
気候変動対策
TCFD提言に基づく開示
温室効果ガス排出実績
環境保全・循環型社会形成
水資源への配慮
生物多様性への配慮
地域社会とのコミュニケーション

社会

顧客への責任
取引先のみならずとの
コミュニケーション
人権の尊重
ダイバーシティ、エクイティ
&インクルージョン
ワーク・ライフ・バランス
人財の確保と育成
安全
健康経営
地域への貢献

ガバナンス

コーポレート・ガバナンス
リスクマネジメント
情報セキュリティ
コンプライアンス

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 ^{※1}	2020	2021	2022
従業員数	男性(人)	TD/TN	11,102	10,888	10,726
	女性(人)	TD/TN	1,248	1,049	961
経営幹部の女性比率	経営幹部の女性比率(%)	TD/TN	1.74	1.52	1.77
管理職数(役職者数)	男性(人)	TD/TN	5,171	5,157	5,164
	女性(人)	TD/TN	112	118	130
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	-	-	2.6
	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
採用人数	男性(人)	TD/TN	266	234	202
	女性(人)	TD/TN	59	56	46
平均年齢	男性(歳)	TD/TN	43.5	43.7	44.0
	女性(歳)	TD/TN	41.6	40.5	39.7
平均勤続年数	男性(年)	TD/TN	21.5	21.3	21.5
	女性(年)	TD/TN	13.2	14.7	15.7
離職率	(%)	TD/TN	0.45	0.61	0.85
非正規社員	(%)	TD/TN	8.0	7.0	6.7
高齢者再雇用制度採用者	採用者数(人)	TD/TN	157	189	138
	各年度の制度対象者に対する採用者の割合(%)	TD/TN	75.8	70.3	71.9
社員一人あたりの養成費と教育受講延べ人数	社員一人あたりの養成費(千円)	TD/TN	79	94	103
	教育受講のべ人数(百人)	TD/TN	150	132	131
研修受講者比率	(%)	TD/TN	123.6	110.2	111.4
労働時間	総実労働時間(宿直等除く)(時間)	TD/TN	1,953	1,945	1,942
	時間外労働時間(宿直等除く)(時間)	TD/TN	280	288	286
男女間賃金格差	全労働者(%)	TD	-	-	65.9
	うち正規雇用労働者(%)	TD	-	-	66.2
	うちパート・有期労働者(%)	TD	-	-	47.7
	全労働者(%)	TN	-	-	51.6
	うち正規雇用労働者(%)	TN	-	-	63.5
	うちパート・有期労働者(%)	TN	-	-	24.5

※1 TD:東北電力、TN:東北電力ネットワーク

(年度)

分類	データ項目	集計範囲 ^{※1}	2020	2021	2022	
従業員	有給休暇	有給休暇平均取得日数(日)	TD/TN	14.8	15.1	15.9
	ワーク・ライフ・バランス実現のための施策と利用者数	育児休職制度利用者数(人)	TD/TN	58	79	89
		男性育児休業取得率(%)	TD	-	-	93
		男性育児休業取得率(%)	TN	-	-	93
		育児支援勤務時間制度利用者数(人)	TD/TN	147	133	121
		配偶者出産時の休暇制度利用者数(人)	TD/TN	316	283	247
		子の看護のための休暇(特別休暇)利用者数(人)	TD/TN	531	551	622
		介護休職制度利用者数(人)	TD/TN	2	3	2
		介護支援勤務時間制度利用者数(人)	TD/TN	4	4	1
	障がい者雇用	家族の介護のための休暇制度利用者数(人)	TD/TN	122	141	369
		ボランティア休暇制度利用者数(人)	TD/TN	5	7	16
	障がい者雇用	マイセルフ休職制度利用者数(人)	TD/TN	0	0	0
		障がい者雇用者数(人)	TD/TN	245	253	250
	障がい者雇用	障がい者雇用率(%)	TD/TN	2.32	2.46	2.48
人権関係教育への参加実績		参加者数(人)	TD/TN	2,845	2,448	2,222
労働安全衛生	社員の死亡災害件数(件)	TD/TN	0	0	0	
	社員の休業災害件数(件)	TD/TN	15	14	14	
	社員の不休災害件数(件)	TD/TN	44	45	0	
	社員の死亡・休業・不休労働災害件数合計(件)	TD/TN	59	59	14	
	請負業者の死亡災害件数(件)	TD/TN	3	1	2	
	度数率	TD/TN	0.28	0.13	0.30	
	強度率	TD/TN	0.0071	0.0012	0.0020	
	法令教育受講者数(安全管理者)(人)	TD/TN	-	42	50	
	法令教育受講者数(安全衛生推進者)(人)	TD/TN	-	13	33	
	労働安全のコンプライアンス違反件数(件)	TD/TN	0	0	0	

イントロダクション

トップメッセージ
目次

サステナビリティ

サステナビリティへの取り組み
サステナビリティ重要課題
(マテリアリティ)
ステークホルダーエンゲージメント
パートナーシップ・社外からの評価等

環境

環境経営
気候変動対策
TCFD提言に基づく開示
温室効果ガス排出実績
環境保全・循環型社会形成
水資源への配慮
生物多様性への配慮
地域社会とのコミュニケーション

社会

顧客への責任
取引先のみならずとの
コミュニケーション
人権の尊重
ダイバーシティ、エクイティ
&インクルージョン
ワーク・ライフ・バランス
人財の確保と育成
安全
健康経営
地域への貢献

ガバナンス

コーポレート・ガバナンス
リスクマネジメント
情報セキュリティ
コンプライアンス

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 ^{※1}	2020	2021	2022	
地域	地域活動の取り組み	社内対話活動(回)	TD/TN	47	53	66
		東北・新潟の活性化応援プログラムによるコミュニティ投資(万円)	TD	280	350	280
	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	605	588	1,108
ガバナンス	取締役数	男性(人)	TD	14	14	13
		女性(人)	TD	1	2	3
	社外取締役数	男性(人)	TD	5	5	4
		女性(人)	TD	1	2	3
	社外取締役比率	社外取締役比率(%)	TD	40	44	44
	取締役会開催回数	取締役会開催回数(回)	TD	11	11	11
	指名・報酬諮問委員会開催回数	指名・報酬諮問委員会開催回数(回)	TD	6	8	7
監査等委員会開催回数	監査等委員会開催回数(回)	TD	12	13	13	
腐敗防止	政治献金(総額)	TD	0	0	0	
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	32.5	32.3	30.3
		その他の法人(%)	TD	7.3	8.4	5.7
		外国人(%)	TD	21.2	13.3	16.8
		個人・その他(%)	TD	35.0	42.0	43.1
		発行済株式総数(株)	TD	502,882,585	502,882,585	502,882,585
	主なIR活動実績	株主数(人)	TD	173,712	170,655	185,988
		決算説明会参加人数(人)	TD	99	114	149
		機関投資家・アナリスト面談数(件)	TD	83	105	113

※1 TD:東北電力、TN:東北電力ネットワーク

イントロダクション

トップメッセージ
目次

サステナビリティ

サステナビリティへの取り組み
サステナビリティ重要課題
(マテリアリティ)
ステークホルダーエンゲージメント
パートナーシップ・社外からの評価等

環境

環境経営
気候変動対策
TCFD提言に基づく開示
温室効果ガス排出実績
環境保全・循環型社会形成
水資源への配慮
生物多様性への配慮
地域社会とのコミュニケーション

社会

顧客への責任
取引先のみなさまとの
コミュニケーション
人権の尊重
ダイバーシティ、エクイティ
&インクルージョン
ワーク・ライフ・バランス
人財の確保と育成
安全
健康経営
地域への貢献

ガバナンス

コーポレート・ガバナンス
リスクマネジメント
情報セキュリティ
コンプライアンス

パフォーマンスデータ

パフォーマンスデータ