

(年度)								
大項目	分 類	データ項目	単位	2013	2014	2015	2016	2017
環境	発電量	原子力	億kWh	0	0	0	0	0
		火力	億kWh	610	566	572	563	565
		水力	億kWh	74	82	79	69	84
		新エネルギー等	億kWh	9	9	9	9	8
	購入電力量	他社受電	億kWh	159	181	162	169	127
		使用電力量・ロス量	億kWh	29	26	27	26	27
		揚水用電力	億kWh	0.5	0.6	0.6	0.5	0.9
		当社オフィス等	億kWh	1.3	1.3	1.3	1.0	0.9
	販売電力量	送配変電ロス	億kWh	49	46	45	42	37
		発電用燃料使用量	百万kWh	77,452	76,623	75,057	74,258	72,003
		石炭	万t	890	771	814	731	814
		重油	万kl	99	89	43	54	40
	水使用量	原油	万kl	33	31	33	30	22
		天然ガス	億Nm ³	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4
		LNG	万t	428	408	432	438	417
		原子燃料	t	0	0	0	0	0
	車両燃料使用量	工業用水	万t	1,160	1,174	1,111	1,069	1,041
		ガソリン	kl	2,669	2,397	2,541	2,442	2,376
		軽油	kl	775	672	656	634	621
		その他使用量	万t	12	10	12	10	12
	CO ₂ 排出量(※2)	アンモニア	万t	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
		CO ₂ 排出量	万t-CO ₂	4,563 (4,580)	4,390 (4,374)	4,194 (4,177)	4,055 (4,034)	3,755 (3,734)
		CO ₂ 排出係数	kg-CO ₂ /kWh	0.589 (0.591)	0.573 (0.571)	0.559 (0.556)	0.548 (0.545)	0.523 (0.521)
		CO ₂ 以外の 温室効果ガス排出						
	廃棄物	SF ₆ 回収率	%	99.7	99.3	99.4	99.6	99.8
		HFC保有量	t	41.5	47.7	52.6	51.7	51.2
		HFC排出量	t-CO ₂	1,638	563	1,349	538	947
		廃棄物発生量	万t	121.1	112.1	115.4	105.4	117.1
	その他排出物	廃棄物最終処分量	万t	30.5	15.9	16.4	7.9	8.4
		産業廃棄物リサイクル量	万t	90.6	96.1	99.1	97.5	108.7
		廃棄物有効利用率	%	74.8	85.8	85.8	92.5	92.8
		SOx排出量	万t	1.3	1.2	1.0	1.0	1.0
	地球温暖化防止	SOx排出原単位	g/kWh	0.22	0.21	0.17	0.18	0.17
		NOx排出量	万t	1.6	1.5	1.4	1.3	1.2
		NOx排出原単位	g/kWh	0.27	0.27	0.25	0.24	0.21
		排水量	万t	324	326	332	332	300
原子力	原子力発電所設備利用率	車両からのCO ₂ 排出量	万t-CO ₂	0.8	0.7	0.8	0.7	0.7
		全火力総合熱効率(低位発熱量基準)	%	44.7	45.3	45.6	46.3	46.2
		太陽光発電からの購入実績	万kW	81.2	152.9	245.4	320.5	402.1
		送配電損失率の推移	%	5.8	5.5	5.5	5.2	4.8
	放射線従事者の平均線量	東北電力管内のエコキュート普及推移(累計)	台	295,675	332,474	367,757	405,660	443,212
		原子力発電所設備利用率	%	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		女川原子力発電所	ミリシーベルト	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2
		東通原子力発電所	ミリシーベルト	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1
	固体廃棄物 (女川原子力発電所)	発生量	本相当	3,100	2,232	2,268	2,244	3,140
		減容量	本相当	2,412	1,108	648	756	2,272
		保管累計量	本相当	27,532	28,656	30,276	31,764	32,632
		貯蔵容量	本相当	30,132	55,488	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	984	576	668	456	488
		減容量	本相当	0	0	0	0	0
		保管累計量	本相当	10,404	10,980	11,648	12,104	12,592
		貯蔵容量	本相当	18,360	18,360	18,360	18,360	18,360
地域	地域協調の取り組み	社内対話活動	回	86	117	123	95	99
		地域行事への参加など	回	1,168	1,419	1,549	1,294	1,499
		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	3,155	3,346	3,544	3,249	3,221

※ 1 四捨五入により個々の数値の計と合計が合わない場合があります。
※ 2 () 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。
2016 年度以降は小売電気事業者としての値であり、離島供給等の一般送配電事業者分を含んでいない。
また、2017 年度の値は、2018 年 8 月時点の速報値。

大項目	分類	データ項目	単位	2013	2014	2015	2016	2017
設備	設備の概要	水力発電所数	カ所	210	211	208	209	209
		水力発電出力	万 kW	244	244	243	244	245
		火力発電所数	カ所	12	12	12	12	12
		火力発電出力	万 kW	1,183	1,186	1,203	1,227	1,235
		地熱発電所数	カ所	4	4	4	4	4
		地熱発電出力	万 kW	22	22	22	22	19
		原子力発電所数	カ所	2	2	2	2	2
		原子力発電出力	万 kW	327	327	327	327	327
		太陽光発電所数	カ所	2	3	4	4	4
		太陽光発電出力	万 kW	0.35	0.45	0.48	0.48	0.48
		発電所数合計	カ所	230	232	230	231	231
		発電出力合計	万 kW	1,777	1,781	1,796	1,821	1,827
		送電設備こう長	km	15,104	15,181	15,212	15,190	15,281
		送電設備回線延長	km	24,625	24,693	24,794	24,797	24,945
		送電設備支持物	基	58,219	58,304	58,229	58,074	58,307
		変電所数	カ所	623	624	627	628	630
		変電所出力	万 kVA	7,397	7,431	7,521	7,571	7,682
		配電設備こう長	km	145,369	145,943	146,550	147,078	147,583
		配電設備電線延長	km	578,793	580,893	583,092	585,150	586,638
		配電設備支持物	基	3,059,336	3,074,234	3,088,541	3,108,453	3,116,413
	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	0.15	0.12	0.08	0.11	0.13
		お客さま一戸あたりの平均停電時間	分	19	9	11	24	10
	東北の地域特性と需要密度	人口密度	人/km ²	144	143	142	142	142
		単位面積あたりの販売電力量	万kWh/km ²	97	96	94	93	91
	設備工事費	電源	億円	1,219	1,111	1,305	1,118	1,053
		流通	億円	882	1,030	1,280	1,269	1,277
		その他	億円	218	218	325	325	414
		合計	億円	2,318	2,360	2,909	2,713	2,744
		株主						
株主 投資家	所有者別持株比率	政府・地方公共団体	%	4.1	4.1%	4.1%	4.0%	4.1%
		金融機関	%	32.7	30.0%	30.9%	33.3%	33.6%
		その他の法人	%	6.1	6.2%	5.7%	5.8%	5.8%
		外国人	%	17.9	22.5%	24.1%	22.4%	22.7%
		個人・その他	%	39.2	37.2%	35.2%	34.5%	33.8%
		発行済株式総数	株	502,882,585	502,882,585	502,882,585	502,882,585	502,882,585
		株主数	人	212,687	203,116	195,215	181,989	177,023
	主な IR 活動実績	決算説明会参加人数	人	219	203	211	176	174
		機関投資家訪問社数	社	159	141	138	116	109
従業員	従業員数	男性	人	11,814	11,740	11,592	11,576	11,488
		女性	人	857	837	829	823	828
	管理職数	男性	人	4,891	4,945	4,985	4,998	5,022
		女性	人	62	68	78	79	81
	採用人数	男性	人	205	200	197	239	245
		女性	人	12	15	20	28	29
	平均年齢	男性	歳	42.0	42.4	42.2	42.6	42.7
		女性	歳	40.0	40.6	40.3	39.8	39.7
	平均勤続年数	男性	年	20.8	21.1	21.3	22.4	22.5
		女性	年	18.3	18.3	17.5	18.9	18.7
	高齢者再雇用制度採用者	採用者数	人	77	88	110	107	139
		各年度の制度対象者に対する採用者の割合	%	59.2	64.2	64.0	67.7	69.5
	社員一人あたりの養成費と 教育受講延べ人数の推移	社員一人あたりの養成費	千円	80	93	100	107	113
		教育受講延べ人数	百人	171	175	187	180	172
	労働時間	総実労働時間	時間	1,937	1,952	1,965	1,975	1,968
		時間外労働時間	時間	240	259	277	285	278
	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	36	35	28	43	39
		育児支援勤務時間制度利用者数	人	115	169	140	143	150
		配偶者出産時の休暇制度利用者数	人	326	307	310	308	308
		子の看護のための休暇(特別休暇)利用者数	人	278	244	257	350	446
		介護休職制度利用者数	人	1	2	2	1	6
		介護支援勤務時間制度利用者数	人	4	1	1	1	3
		家族の介護のための休暇制度利用者数	人	191	174	145	152	68
		単身赴任者の時差出勤制度利用者数	人	328	373	351	249	135
		ボランティア休暇制度利用者数	人	93	258	35	74	40
		マイセルフ休職制度利用者数	人	4	0	1	1	2
		労働安全衛生						
		度数率推移		0.17	0.17	0.21	0.17	0.25
		強度率推移		0.0039	0.0015	0.0076	0.0039	0.0060
	障害者雇用	障害者雇用者数	人	208	209	212	210	213
		障害者雇用率	%	2.07	2.06	2.09	2.04	2.03
	人権関係教育への参加実績	管理職	人	1,609	2,200	2,344	2,061	1,610
		一般職	人	2,078	1,986	2,070	1,955	1,939
		合計	人	3,687	4,186	4,414	4,016	3,549