

| 東京電力グループ5社 (東京電力ホールディングス、東京電力フュエル&パワー、東京電力パワーグリッド、東京電力エナジーパートナーおよび東京電力リニューアブルパワー) |         |         |         |         |         |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|-----|
| GRI                                                                               | 単位      | 2017年度  | 2018年度  | 2019年度  | 2020年度  | 注   |
| <b>基礎情報</b>                                                                       |         |         |         |         |         |     |
| <b>国内 発電種類別設備容量</b>                                                               |         |         |         |         |         |     |
|                                                                                   |         |         |         |         |         | * 1 |
| 設備容量合計                                                                            | ( MW )  | 63,691  | 63,697  | 18,194  | 18,199  |     |
| 火力                                                                                | ( MW )  | 41,155  | 41,161  | 57      | 58      |     |
| 石炭                                                                                | ( MW )  | 3,200   | 3,200   | 0       | 0       |     |
| LNG                                                                               | ( MW )  | 29,251  | 29,251  | 0       | 0       |     |
| 石油                                                                                | ( MW )  | 8,704   | 8,710   | 57      | 58      |     |
| 原子力                                                                               | ( MW )  | 12,612  | 12,612  | 8,212   | 8,212   |     |
| 再生可能エネルギー                                                                         | ( MW )  | 9,924   | 9,924   | 9,925   | 9,929   |     |
| 水力                                                                                | ( MW )  | 9,872   | 9,873   | 9,874   | 9,878   | * 2 |
| 太陽光                                                                               | ( MW )  | 30      | 30      | 30      | 30      |     |
| 風力                                                                                | ( MW )  | 18      | 21      | 21      | 21      |     |
| 地熱                                                                                | ( MW )  | 3       | 0       | 0       | 0       |     |
| バイオマス                                                                             | ( MW )  | 0       | 0       | 0       | 0       |     |
| <b>国内 発電種類別発電電力量 (送電端)</b>                                                        |         |         |         |         |         |     |
|                                                                                   |         |         |         |         |         | * 1 |
| 発電電力量合計                                                                           | ( GWh ) | 196,668 | 190,752 | 10,966  | 11,937  |     |
| 火力                                                                                | ( GWh ) | 184,384 | 179,610 | 160     | 159     |     |
| 石炭                                                                                | ( GWh ) | 24,069  | 23,888  | 0       | 0       |     |
| LNG                                                                               | ( GWh ) | 156,393 | 153,517 | 0       | 0       |     |
| 石油                                                                                | ( GWh ) | 3,923   | 2,204   | 160     | 159     |     |
| 原子力                                                                               | ( GWh ) | 0       | 0       | 0       | 0       |     |
| 再生可能エネルギー                                                                         | ( GWh ) | 12,428  | 11,535  | 10,806  | 11,778  |     |
| 水力                                                                                | ( GWh ) | 12,212  | 11,071  | 10,743  | 11,722  | * 2 |
| 太陽光                                                                               | ( GWh ) | 33      | 32      | 31      | 29      |     |
| 風力                                                                                | ( GWh ) | 30      | 35      | 32      | 26      |     |
| 地熱                                                                                | ( GWh ) | 9       | 4       | 0       | 0       |     |
| バイオマス                                                                             | ( GWh ) | [144]   | [393]   | 0       | 0       | * 3 |
| <b>火力</b>                                                                         |         |         |         |         |         |     |
| 火力発電熱効率 (低位発熱量)                                                                   | ( % )   | 49.6    | 49.7    | -       | -       |     |
| <b>再生可能エネルギー</b>                                                                  |         |         |         |         |         |     |
| 国内外総開発規模                                                                          | ( MW )  | -       | -       | 30      | 138     |     |
| <b>設備利用率</b>                                                                      |         |         |         |         |         |     |
| 原子力発電所                                                                            | ( % )   | 0       | 0       | 0       | 0       |     |
| <b>送配電設備</b>                                                                      |         |         |         |         |         |     |
| <b>送配電線</b>                                                                       |         |         |         |         |         |     |
| 送電線 合計                                                                            | ( km )  | 40,665  | 40,663  | 40,804  | 41,059  |     |
| - 架空線(回線延長)                                                                       | ( km )  | 28,333  | 28,314  | 28,391  | 28,585  |     |
| - 地中線(回線延長)                                                                       | ( km )  | 12,332  | 12,349  | 12,413  | 12,474  |     |
| 配電線 合計                                                                            | ( km )  | 378,370 | 379,724 | 381,028 | 382,290 |     |
| - 架空線巨長                                                                           | ( km )  | 340,134 | 341,184 | 342,222 | 343,257 |     |
| - 地中線ケーブル延長                                                                       | ( km )  | 38,236  | 38,540  | 38,806  | 39,033  |     |

|       |                                   |                             |         |         |         |                |
|-------|-----------------------------------|-----------------------------|---------|---------|---------|----------------|
|       | 送配電ロス率                            |                             |         |         |         |                |
|       | 特別高圧                              | ( % )                       | 1.4     | 1.4     | 1.3     | - * 4          |
|       | 高圧                                | ( % )                       | 3.8     | 3.9     | 3.9     | - * 4          |
|       | 低圧                                | ( % )                       | 5.9     | 6.4     | 6.6     | - * 4          |
|       | 全体                                | ( % )                       | 3.8     | 4.2     | 4.3     | 4.0            |
|       | 1軒あたりの停電時間                        | ( 分 )                       | 6       | 19      | 200     | 7              |
|       | スマートメーター                          |                             |         |         |         |                |
|       | 設置台数                              | ( 万台 )                      | 1,602   | 2,152   | 2,533   | 2,840          |
|       | 設置率                               | ( % )                       | 55.3    | 74.1    | 87.2    | 100 * 5        |
|       | <b>販売 (東京電力エナジーパートナー)</b>         |                             |         |         |         |                |
|       | 販売電力量                             | ( GWh )                     | 233,123 | 219,448 | 209,707 | 192,866        |
|       | CO <sub>2</sub> 排出係数・排出量          |                             |         |         |         |                |
|       | 調整後排出係数                           | ( kg-CO <sub>2</sub> /kWh ) | 0.462   | 0.455   | 0.441   | 0.434 * 6, 20  |
|       | 基礎排出係数                            | ( kg-CO <sub>2</sub> /kWh ) | 0.475   | 0.468   | 0.457   | 0.441 * 20     |
|       | 調整後排出量                            | ( 千t-CO <sub>2</sub> )      | 107,700 | 99,700  | 92,400  | 83,600 * 7, 20 |
|       | 基礎排出量                             | ( 千t-CO <sub>2</sub> )      | 110,800 | 102,700 | 95,800  | 85,000 * 20    |
|       | 販売ガス量                             | ( 千t )                      | 1,830   | 1,770   | 2,170   | 2,100          |
| 307-1 | <b>環境法令遵守</b>                     |                             |         |         |         |                |
|       | 環境法令等に基づく行政処分、行政指導件数              | ( 件 )                       | 0       | 0       | 0       | 0              |
|       | <b>重大な漏出実績</b>                    |                             |         |         |         |                |
|       | 化学物質や石油燃料等の流出により周辺環境に著しい影響を及ぼした件数 | ( 件 )                       | 0       | 0       | 0       | 0              |

| GRI   |                                                   | 単位                       | 2017年度  | 2018年度  | 2019年度  | 2020年度  | 注    |
|-------|---------------------------------------------------|--------------------------|---------|---------|---------|---------|------|
|       | <b>温室効果ガス等の排出</b>                                 |                          |         |         |         |         |      |
| 305-1 | <b>温室効果ガス 直接排出 (スコープ1 排出量)</b>                    |                          |         |         |         |         | * 8  |
|       | <b>スコープ1 排出量 合計</b>                               | ( 千tCO <sub>2</sub> eq ) | 84,328  | 81,604  | 191     | 190     |      |
|       | 発電その他の活動によるCO <sub>2</sub> 排出量                    | ( 千tCO <sub>2</sub> )    | 84,193  | 81,470  | 120     | 120     |      |
|       | 車両 (ガソリン車およびディーゼル車)によるCO <sub>2</sub> 排出量         | ( 千tCO <sub>2</sub> )    | 9       | 8       | 8       | 7       |      |
|       | CO <sub>2</sub> 以外の温室効果ガス排出量 (CO <sub>2</sub> 換算) | ( 千tCO <sub>2</sub> eq ) | 126     | 126     | 63      | 63      |      |
|       | N <sub>2</sub> O                                  | ( 千tCO <sub>2</sub> eq ) | 60      | 59      | 1       | 1       |      |
|       | HFCs                                              | ( 千tCO <sub>2</sub> eq ) | 5       | 6       | 3       | 3       | * 9  |
|       | SF <sub>6</sub>                                   | ( 千tCO <sub>2</sub> eq ) | 61      | 61      | 59      | 59      | * 9  |
|       | CO <sub>2</sub> 以外の温室効果ガス排出量                      |                          |         |         |         |         |      |
|       | N <sub>2</sub> O                                  | ( t )                    | 201     | 198     | 3       | 3       |      |
|       | SF <sub>6</sub>                                   | ( t )                    | 2.7     | 2.7     | 2.6     | 2.6     | * 9  |
|       | SF <sub>6</sub> 回収率                               |                          |         |         |         |         |      |
|       | 機器点検時                                             | ( % )                    | >99.5   | >99.5   | >99.5   | >99.5   |      |
|       | 機器撤去時                                             | ( % )                    | 99      | 99      | >99.5   | >99.5   |      |
|       | フロン類漏えい量                                          |                          |         |         |         |         |      |
|       | フロン排出抑制法に基づくフロン類漏えい量                              | ( 千tCO <sub>2</sub> eq ) | 11      | 13      | 9       | 5       |      |
| 305-2 | <b>温室効果ガス 間接排出 (スコープ2 排出量)</b>                    |                          |         |         |         |         | * 10 |
|       | マーケット基準                                           |                          |         |         |         |         | * 11 |
|       | オフィス、発電所等での電力、熱・蒸気の使用による排出量                       | ( 千tCO <sub>2</sub> eq ) | 576     | 532     | 492     | 469     |      |
|       | ロケーション基準                                          |                          |         |         |         |         | * 12 |
|       | オフィス、発電所等での電力、熱・蒸気の使用による排出量                       | ( 千tCO <sub>2</sub> eq ) | 618     | 564     | 497     | 471     |      |
|       | 送配電ロスにより算出される排出量                                  | ( 千tCO <sub>2</sub> eq ) | -       | -       | 5,395   | 4,736   | * 13 |
| 305-3 | <b>スコープ1, 2以外のその他間接排出 (スコープ3)</b>                 |                          |         |         |         |         | * 14 |
|       | スコープ3 排出量 合計                                      | ( 千tCO <sub>2</sub> eq ) | 46,378  | 42,355  | 121,390 | 109,909 | * 15 |
|       | カテゴリ 1 購入した製品・サービス                                | ( 千tCO <sub>2</sub> eq ) | 12      | 14      | 13      | 12      | * 15 |
|       | カテゴリ 2 資本財                                        | ( 千tCO <sub>2</sub> eq ) | 1,909   | 2,034   | 1,664   | 1,906   | * 15 |
|       | カテゴリ 3 スコープ1, 2に含まれない燃料及びエネルギー関連活動                | ( 千tCO <sub>2</sub> eq ) | 39,449  | 35,469  | 113,809 | 102,554 | * 15 |
|       | カテゴリ 4 輸送、配送(上流)                                  | ( 千tCO <sub>2</sub> eq ) | 0       | 0       | 0       | 0       |      |
|       | カテゴリ 5 事業活動から出る廃棄物                                | ( 千tCO <sub>2</sub> eq ) | 30      | 30      | 2       | 2       |      |
|       | カテゴリ 6 出張                                         | ( 千tCO <sub>2</sub> eq ) | 4       | 4       | 4       | 4       |      |
|       | カテゴリ 7 雇用者の通勤                                     | ( 千tCO <sub>2</sub> eq ) | 11      | 11      | 11      | 11      |      |
|       | カテゴリ 8 リース資材(上流)                                  | ( 千tCO <sub>2</sub> eq ) | 0       | 0       | 0       | 0       |      |
|       | カテゴリ 9 輸送、配送(下流)                                  | ( 千tCO <sub>2</sub> eq ) | 0       | 0       | 0       | 0       |      |
|       | カテゴリ 10 販売した製品の加工                                 | ( 千tCO <sub>2</sub> eq ) | 0       | 0       | 0       | 0       |      |
|       | カテゴリ 11 販売した製品の使用                                 | ( 千tCO <sub>2</sub> eq ) | 4,962   | 4,793   | 5,888   | 5,420   |      |
|       | カテゴリ 12 販売した製品の廃棄                                 | ( 千tCO <sub>2</sub> eq ) | 0       | 0       | 0       | 0       |      |
|       | カテゴリ 13 リース資産(下流)                                 | ( 千tCO <sub>2</sub> eq ) | 0       | 0       | 0       | 0       |      |
|       | カテゴリ 14 フランチャイズ                                   | ( 千tCO <sub>2</sub> eq ) | 0       | 0       | 0       | 0       |      |
|       | カテゴリ 15 投資                                        | ( 千tCO <sub>2</sub> eq ) | 0       | 0       | 0       | 0       |      |
|       | <b>スコープ1 および 2</b>                                |                          |         |         |         |         |      |
|       | マーケット基準                                           | ( 千tCO <sub>2</sub> eq ) | 84,904  | 82,136  | 6,078   | 5,395   |      |
|       | ロケーション基準                                          | ( 千tCO <sub>2</sub> eq ) | 84,946  | 82,168  | 6,083   | 5,397   |      |
|       | <b>スコープ1, 2 および 3</b>                             |                          |         |         |         |         |      |
|       | マーケット基準                                           | ( 千tCO <sub>2</sub> eq ) | 131,282 | 124,491 | 127,468 | 115,304 | * 15 |
|       | ロケーション基準                                          | ( 千tCO <sub>2</sub> eq ) | 131,324 | 124,523 | 127,474 | 115,306 | * 15 |

|       |                               |                       |               |               |            |            |      |
|-------|-------------------------------|-----------------------|---------------|---------------|------------|------------|------|
| 305-7 | <b>大気汚染物質</b>                 |                       |               |               |            |            |      |
|       | NO <sub>x</sub> (窒素酸化物) 排出量   | ( 千t )                | 18            | 18            | 2          | 2          |      |
|       | SO <sub>x</sub> (硫黄酸化物) 排出量   | ( 千t )                | 7             | 6             | <1         | <1         |      |
|       | ばいじん排出量                       | ( 千t )                | -             | -             | <0.1       | <0.1       |      |
|       | 水銀排出量                         | ( 千t )                | -             | -             | 0          | 0          | * 16 |
| GRI   |                               | 単位                    | 2017年度        | 2018年度        | 2019年度     | 2020年度     | 注    |
|       | <b>エネルギー</b>                  |                       |               |               |            |            |      |
| 302-1 | <b>エネルギー消費量</b>               |                       |               |               |            |            |      |
|       | 合計                            | ( GJ )                | 1,516,012,323 | 1,471,624,333 | 12,574,384 | 12,376,989 | * 15 |
|       | 発電その他の活動による消費量                | ( GJ )                | 1,504,001,449 | 1,460,169,097 | 1,733,333  | 1,738,099  |      |
|       | 車両による消費量                      | ( GJ )                | 131,441       | 123,256       | 121,574    | 106,536    |      |
|       | オフィス、発電所等における電力、熱・蒸気の使用に伴う消費量 | ( GJ )                | 11,879,433    | 11,331,979    | 10,719,477 | 10,532,354 | * 15 |
| 302-3 | <b>オフィス等エネルギー消費原単位</b>        |                       |               |               |            |            |      |
|       | 本社や支社等建物の床面積あたりのエネルギー消費原単位    | ( MJ/m <sup>2</sup> ) | 1,400         | 1,410         | 1,407      | 1,397      | * 15 |
|       | <b>再生可能エネルギー (自家用発電設備)</b>    |                       |               |               |            |            |      |
|       | 設置箇所数                         | ( 箇所 )                | -             | -             | 17         | 17         | * 15 |
|       | 設備容量                          | ( kW )                | -             | -             | 229        | 229        | * 15 |
|       | 発電電力量                         | ( MWh )               | -             | -             | 237        | 227        | * 15 |
| GRI   |                               | 単位                    | 2017年度        | 2018年度        | 2019年度     | 2020年度     | 注    |
|       | <b>原材料</b>                    |                       |               |               |            |            |      |
| 301-1 | <b>燃料消費量</b>                  |                       |               |               |            |            |      |
|       | 石炭                            | ( 千t )                | 8,306         | 8,145         | <1         | <1         |      |
|       | 石油類                           | ( ML )                | 982           | 558           | 44         | 44         | * 15 |
|       | LNG、LPG                       | ( 千t )                | 20,978        | 20,785        | <1         | <1         |      |
|       | 都市ガス                          | ( 百万m <sup>3</sup> )  | 2,355         | 2,090         | <1         | <1         |      |
|       | 原子力発電用燃料                      | ( t )                 | 0             | 0             | 0          | 0          |      |
|       | バイオマス                         | ( 千t )                | 74            | 200           | 0          | 0          |      |
| GRI   |                               | 単位                    | 2017年度        | 2018年度        | 2019年度     | 2020年度     | 注    |
|       | <b>水</b>                      |                       |               |               |            |            |      |
| 303-3 | <b>水ストレス地域からの取水量</b>          |                       |               |               |            |            |      |
|       | 合計                            | ( 千m <sup>3</sup> )   | 0             | 0             | 0          | 0          |      |
|       | <b>取水量</b>                    |                       |               |               |            |            |      |
|       | 合計                            | ( 千m <sup>3</sup> )   | 55,301,022    | 49,135,474    | 46,015,329 | 47,420,244 | * 15 |
|       | 水力発電用河川水                      | ( 千m <sup>3</sup> )   | 55,290,179    | 49,124,416    | 46,014,244 | 47,419,231 |      |
|       | 工業用水                          | ( 千m <sup>3</sup> )   | 9,634         | 9,939         | 138        | 67         | * 15 |
|       | 上水等                           | ( 千m <sup>3</sup> )   | 1,190         | 1,102         | 905        | 921        | * 15 |
|       | 地下水                           | ( 千m <sup>3</sup> )   | 19            | 18            | 42         | 25         | * 15 |
| 303-4 | <b>排水量</b>                    |                       |               |               |            |            |      |
|       | 合計                            | ( 千m <sup>3</sup> )   | 55,291,388    | 49,125,535    | 46,015,326 | 47,420,242 | * 15 |
| 303-5 | <b>消費量</b>                    |                       |               |               |            |            |      |
|       | 合計                            | ( 千m <sup>3</sup> )   | 9,634         | 9,939         | 3          | 2          | * 15 |
|       | <b>排水処理</b>                   |                       |               |               |            |            |      |
|       | 処理水量(発電所の排水処理量)               | ( 千m <sup>3</sup> )   | 4,690         | 4,012         | -          | -          |      |
|       | 発電所のCOD排出量                    | ( t )                 | 15            | 14            | -          | -          |      |

| GRI   |                            | 単位      | 2017年度 | 2018年度 | 2019年度 | 2020年度 | 注    |
|-------|----------------------------|---------|--------|--------|--------|--------|------|
|       | <b>廃棄物</b>                 |         |        |        |        |        |      |
|       | <b>産業廃棄物等</b>              |         |        |        |        |        |      |
| 306-3 | 総発生量                       | ( 千t )  | 1,093  | 1,084  | 146    | 144    |      |
| 306-4 | リサイクル量                     | ( 千t )  | 1,089  | 1,081  | 146    | 144    |      |
| 306-5 | 埋立量                        | ( 千t )  | 4      | 3      | <1     | <1     |      |
|       | リサイクル率                     | ( % )   | 99.6   | 99.8   | >99.9  | 99.9   |      |
| 306-4 | <b>PCB廃棄物</b>              |         |        |        |        |        |      |
|       | PCB廃棄物総処理量                 | ( 千t )  | 25     | 27     | 25     | 26     |      |
|       | 微量PCB汚染絶縁油                 | ( ML )  | 5      | 4      | 4      | 4      |      |
|       | PCB汚染柱上変圧器                 | ( 万台 )  | 8      | 8      | 9      | 7      |      |
|       | 高圧トランス・コンデンサー類(高濃度)        | ( 台 )   | 190    | 116    | 121    | 3      |      |
|       | <b>PCB機器保有管理状況(残存保有台数)</b> |         |        |        |        |        |      |
|       | PCB汚染柱上変圧器                 | ( 万台 )  | 32     | 27     | 16     | 12     |      |
|       | 高圧トランス・コンデンサー類(高濃度)        | ( 台 )   | 302    | 186    | 63     | 23     | * 17 |
|       | <b>石炭灰</b>                 |         |        |        |        |        |      |
|       | 総処理量                       | ( 千t )  | 742    | 741    | 0      | 0      |      |
|       | リサイクル量                     | ( 千t )  | 742    | 741    | 0      | 0      |      |
|       | 埋立量                        | ( 千t )  | <1     | <1     | 0      | 0      |      |
|       | リサイクル率                     | ( % )   | >99.9  | >99.9  | -      | -      |      |
| GRI   |                            | 単位      | 2017年度 | 2018年度 | 2019年度 | 2020年度 | 注    |
|       | <b>その他</b>                 |         |        |        |        |        |      |
|       | <b>電動車両</b>                |         |        |        |        |        |      |
|       | 電動車両導入台数(特殊車両等除く)          | ( 台 )   | 464    | 446    | 427    | 569    |      |
|       | 業務車両における電動車両導入率            | ( % )   | -      | -      | 10     | 15     |      |
|       | <b>グリーン購入</b>              |         |        |        |        |        |      |
|       | グリーン購入比率(社内オフィス用品、金額ベース)   | ( % )   | 99.6   | 99.8   | >99.9  | 99.8   |      |
|       | <b>コピープリンタ用紙使用量</b>        |         |        |        |        |        |      |
|       | 枚数(A4換算)                   | ( 百万枚 ) | 304    | 282    | 258    | 205    |      |
|       | 重量                         | ( t )   | 1,215  | 1,126  | 1,028  | 818    |      |

| 東京電力グループ(連結) |                                   |         |         |         |         |            |
|--------------|-----------------------------------|---------|---------|---------|---------|------------|
| GRI          |                                   | 単位      | 2017年度  | 2018年度  | 2019年度  | 2020年度 注   |
|              | <b>基礎情報</b>                       |         |         |         |         |            |
|              | <b>発電種類別設備容量</b>                  |         |         |         |         |            |
|              | 設備容量合計                            | ( MW )  | 63,882  | 63,850  | 18,345  | 18,350     |
|              | 火力                                | ( MW )  | 41,155  | 41,161  | 57      | 58         |
|              | 石炭                                | ( MW )  | 3,200   | 3,200   | 0       | 0          |
|              | LNG                               | ( MW )  | 29,251  | 29,251  | 0       | 0          |
|              | 石油                                | ( MW )  | 8,704   | 8,710   | 57      | 58         |
|              | 原子力                               | ( MW )  | 12,612  | 12,612  | 8,212   | 8,212      |
|              | 再生可能エネルギー                         | ( MW )  | 10,115  | 10,078  | 10,076  | 10,080     |
|              | 水力                                | ( MW )  | 10,059  | 10,023  | 10,021  | 10,025 * 2 |
|              | 太陽光                               | ( MW )  | 31      | 31      | 31      | 31         |
|              | 風力                                | ( MW )  | 18      | 21      | 21      | 21         |
|              | 地熱                                | ( MW )  | 3       | 0       | 0       | 0          |
|              | バイオマス                             | ( MW )  | 3       | 3       | 3       | 3          |
|              | <b>発電種類別発電電力量 (送電端)</b>           |         |         |         |         |            |
|              | 発電電力量合計                           | ( GWh ) | 197,515 | 191,398 | 11,638  | 12,561     |
|              | 火力                                | ( GWh ) | 184,384 | 179,610 | 160     | 159        |
|              | 石炭                                | ( GWh ) | 24,069  | 23,888  | 0       | 0          |
|              | LNG                               | ( GWh ) | 156,393 | 153,517 | 0       | 0          |
|              | 石油                                | ( GWh ) | 3,923   | 2,204   | 160     | 159        |
|              | 原子力                               | ( GWh ) | 0       | 0       | 0       | 0          |
|              | 再生可能エネルギー                         | ( GWh ) | 13,275  | 12,181  | 11,478  | 12,402     |
|              | 水力                                | ( GWh ) | 13,038  | 11,698  | 11,396  | 12,332 * 2 |
|              | 太陽光                               | ( GWh ) | 35      | 33      | 32      | 31         |
|              | 風力                                | ( GWh ) | 30      | 35      | 32      | 26         |
|              | 地熱                                | ( GWh ) | 9       | 4       | 0       | 0          |
|              | バイオマス                             | ( GWh ) | [163]   | [410]   | 19      | 13 * 18    |
|              | <b>販売</b>                         |         |         |         |         |            |
|              | 販売電力量                             | ( GWh ) | 240,300 | 230,306 | 222,277 | 204,484    |
| 307-1        | <b>環境法令遵守</b>                     |         |         |         |         |            |
|              | 環境法令等に基づく行政処分、行政指導件数              | ( 件 )   | 0       | 0       | 0       | 0          |
|              | <b>重大な漏出実績</b>                    |         |         |         |         |            |
|              | 化学物質や石油燃料等の流出により周辺環境に著しい影響を及ぼした件数 | ( 件 )   | 0       | 0       | 0       | 0          |
|              | <b>ISO 14001</b>                  |         |         |         |         |            |
|              | 認証事業所                             | ( 箇所 )  | 24      | 24      | 24      | 24 * 19    |

| GRI                 |                                | 単位                       | 2017年度        | 2018年度        | 2019年度     | 2020年度     | 注    |
|---------------------|--------------------------------|--------------------------|---------------|---------------|------------|------------|------|
| <b>温室効果ガス等の排出</b>   |                                |                          |               |               |            |            |      |
| 305-1               | <b>温室効果ガス 直接排出 (スコープ1 排出量)</b> |                          |               |               |            |            |      |
|                     | スコープ1排出量 合計                    | ( 千tCO <sub>2</sub> eq ) | 84,343        | 81,616        | 200        | 203        |      |
| 305-2               | <b>温室効果ガス 間接排出 (スコープ2排出量)</b>  |                          |               |               |            |            |      |
|                     | マーケット基準                        |                          |               |               |            |            |      |
|                     | オフィス、発電所等での利用                  | ( 千tCO <sub>2</sub> eq ) | 603           | 559           | 520        | 493        |      |
|                     | ロケーション基準                       |                          |               |               |            |            |      |
|                     | オフィス、発電所等での利用                  | ( 千tCO <sub>2</sub> eq ) | 647           | 592           | 525        | 495        |      |
|                     | 送配電ロスにより算定される排出量 (再掲)          | ( 千tCO <sub>2</sub> eq ) | -             | -             | 5,395      | 4,736      |      |
|                     | <b>スコープ1 および 2</b>             |                          |               |               |            |            |      |
|                     | マーケット基準                        | ( 千tCO <sub>2</sub> eq ) | 84,945        | 82,175        | 6,114      | 5,432      |      |
|                     | ロケーション基準                       | ( 千tCO <sub>2</sub> eq ) | 84,990        | 82,208        | 6,120      | 5,433      |      |
| GRI                 |                                | 単位                       | 2017年度        | 2018年度        | 2019年度     | 2020年度     | 注    |
| <b>エネルギー</b>        |                                |                          |               |               |            |            |      |
| 302-1               | <b>エネルギー消費量</b>                |                          |               |               |            |            |      |
|                     | 合計                             | ( GJ )                   | 1,516,670,541 | 1,472,295,071 | 13,223,953 | 13,084,756 | * 15 |
| GRI                 |                                | 単位                       | 2017年度        | 2018年度        | 2019年度     | 2020年度     | 注    |
| <b>水</b>            |                                |                          |               |               |            |            |      |
| 303-3               | <b>取水量</b>                     |                          |               |               |            |            |      |
|                     | 合計                             | ( 千m <sup>3</sup> )      | 60,187,511    | 52,935,328    | 50,038,113 | 51,300,456 | * 15 |
|                     | 水力発電用河川水                       | ( 千m <sup>3</sup> )      | 60,176,500    | 52,924,074    | 50,036,857 | 51,299,291 |      |
|                     | 工業用水                           | ( 千m <sup>3</sup> )      | 9,634         | 9,939         | 138        | 67         | * 15 |
|                     | 上水等                            | ( 千m <sup>3</sup> )      | 1,358         | 1,298         | 1,076      | 1,072      | * 15 |
|                     | 地下水                            | ( 千m <sup>3</sup> )      | 19            | 18            | 42         | 25         | * 15 |
| GRI                 |                                | 単位                       | 2017年度        | 2018年度        | 2019年度     | 2020年度     | 注    |
| <b>廃棄物</b>          |                                |                          |               |               |            |            |      |
| <b>産業廃棄物等</b>       |                                |                          |               |               |            |            |      |
| 306-3               | 総発生量                           | ( 千t )                   | 1,111         | 1,122         | 158        | 179        |      |
| 306-4               | リサイクル量                         | ( 千t )                   | 1,106         | 1,119         | 158        | 179        |      |
| 306-5               | 埋立量                            | ( 千t )                   | 5             | 3             | <1         | <1         |      |
|                     | リサイクル率                         | ( % )                    | 99.6          | 99.7          | 99.7       | 99.8       |      |
| GRI                 |                                | 単位                       | 2017年度        | 2018年度        | 2019年度     | 2020年度     | 注    |
| <b>その他</b>          |                                |                          |               |               |            |            |      |
| <b>電動車両</b>         |                                |                          |               |               |            |            |      |
|                     | 電動車両導入台数 (特殊車両等除く)             | ( 台 )                    | 466           | 448           | 430        | 592        | * 19 |
| <b>グリーン購入</b>       |                                |                          |               |               |            |            |      |
|                     | グリーン購入比率 (社内オフィス用品、金額ベース)      | ( % )                    | 99.5          | 99.0          | 98.9       | 97.6       | * 15 |
| <b>コピープリンタ用紙使用量</b> |                                |                          |               |               |            |            |      |
|                     | 枚数 (A4換算)                      | ( 百万枚 )                  | 380           | 355           | 348        | 323        |      |
|                     | 重量                             | ( t )                    | 1,515         | 1,419         | 1,390      | 1,289      |      |

(注)

- ・ 有効数字の表示や四捨五入の関係上、合計値が一致しない場合あり
- ・ 2019年度実績以降、東京電力フュエル&パワー株式会社の既存火力発電事業等の株式会社JERAへの統合により、火力発電設備に関連する項目において2018年度以前の実績と比較し大きな差あり
- ・ 東京電力グループ(連結)の値は、東京電力グループ5社の実績値に、その他の連結子会社の実績値に議決権比率を乗じた値を合算
- ・ 個別の注釈がない限り、掲載値は年度間(4月1日から3月31日)あるいは年度末(3月31日)時点の値

- \* 1 出所：「電力調査統計(資源エネルギー庁)」
- \* 2 揚水発電含む
- \* 3 []内の値は火力の発電電力量のバイオマスに係る電力量を再掲
- \* 4 託送供給等約款の変更により、2018年度実績から過去3年分のロス率実績の平均値。2020年度実績は算定中
- \* 5 一部取り替え作業が困難な場所などを除く全ての世帯
- \* 6 調整後排出係数とは、「地球温暖化対策の推進に関する法律」に基づき、再生可能エネルギーの固定価格買取制度の余剰非化石価値相当量の配分や非化石証書の購入等に伴う調整を反映後のCO2排出係数
- \* 7 調整後排出量とは、「地球温暖化対策の推進に関する法律」に基づき、再生可能エネルギーの固定価格買取制度の余剰非化石価値相当量の配分や非化石証書の購入等に伴う調整を反映後のCO2排出量
- \* 8 スコープ1 排出量とは、自らによる燃料の燃焼に伴う温室効果ガスの直接排出量
- \* 9 暦年(1月～12月)の値
- \* 10 スコープ2 排出量とは、消費した電気、熱・蒸気の使用に伴う間接排出
- \* 11 マーケット基準とは、電力購入先ごとの排出係数に基づき算定する基準
- \* 12 ロケーション基準とは、平均的な排出係数(系統平均排出係数)に基づき算定する基準
- \* 13 2018年度以前においてはスコープ1排出量の中に送配電ロスに相当する排出量が含まれていたが、2019年度実績より減少したためGHGプロトコルに基づき算定
- \* 14 スコープ3 排出量とは、スコープ1、2に含まれない間接排出(自社の活動に関連する他社の排出)以下のガイドライン等に従い算定  
「Corporate Value Chain (スコープ3) Accounting and Reporting Standard(GHGプロトコル)」  
「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(経済産業省、環境省)」
- \* 15 算定方法の見直しにより、2019年度以前の実績を修正
- \* 16 2019年度以降、大気汚染防止法上の水銀排出施設該当なし
- \* 17 高濃度PCBの除外となったものを反映
- \* 18 []内の値のうち東京電力フュエル&パワーの発電電力量については、火力の発電電力量のバイオマスに係る電力量の再掲値
- \* 19 議決権比率による按分を実施せず合算
- \* 20 2020年度実績は速報値