

様式第32（第46条関係）

## 供給計画届出書

経済産業大臣 殿

（住所） 東京都千代田区内幸町1丁目1番3号

（事業者名） 東京電力パワーグリッド株式会社

（代表者名） 金子 禎則

（一般送配電事業者）

電気事業法第29条第1項の規定により、2024年度の供給計画を別紙のとおり届け出ます。

- 備考
- 別紙は、次の第1表から第8表の様式によること。
  - 用紙の大きさは、日本産業規格A4とすること。
  - 氏名を記載し、押印することに代えて、署名することができる。  
この場合において、署名は必ず本人が自署するものとする。  
（電子署名の場合は、押印の必要なし。）



## 目 次

### (届出書)

|         |           |                        |      |
|---------|-----------|------------------------|------|
| 様式第 3 2 | 第 1 表     | 年度別の最大電力供給計画表          | P1   |
|         | 第 2 表     | 年度別の電力量供給計画表           | P3   |
|         | 第 3 表     | 月別の最大電力供給計画表           | P5   |
|         | 第 4 表     | 月別の電力量供給計画表            | P9   |
|         | 第 5 表     | 発電所及び蓄電所の開発等についての計画書   | 該当なし |
|         | 第 6 の 1 表 | 主要送電線路の整備計画表           | P11  |
|         | 第 6 の 2 表 | 主要変電所の整備計画書            | P13  |
|         | 第 6 の 3 表 | 広域系統整備計画               | P15  |
|         | 第 7 表     | 発電所及び蓄電所の開発等についての長期計画書 | 該当なし |
|         | 第 8 表     | 電気の取引に関する計画書           | P17  |

### (添付書類)

|             |       |                         |      |
|-------------|-------|-------------------------|------|
| 様式第 3 3     |       | 供給区域需要電力量想定書            | P19  |
| 様式第 3 3 の 2 |       | 調整力確保計画書                | 該当なし |
| 様式第 3 3 の 3 | 第 1 表 | 年度別の調整力に関する計画書          | P21  |
|             | 第 2 表 | 月別の調整力に関する計画書           | P23  |
| 様式第 3 4     | 第 1 表 | 水力発電所（揚水式を含む）発電・補修計画明細書 | 該当なし |
|             | 第 2 表 | 火力発電所発電・補修計画明細書         | 該当なし |
|             | 第 3 表 | 原子力発電所発電・補修計画明細書        | 該当なし |
|             | 第 4 表 | 新エネルギー等発電所等発電・補修計画明細書   | 該当なし |
| 様式第 3 5     | 第 1 表 | 火力発電所燃料計画明細書            | 該当なし |
|             | 第 2 表 | 火力発電所燃料計画明細書            | 該当なし |
|             | 第 3 表 | 国別燃料調達計画書               | 該当なし |
| 様式第 3 6     |       | 電気の取引に関する計画書            | P27  |
| 様式第 3 7     |       | 周波数滞在率実績表               | P31  |
| 様式第 3 8     |       | 電力系統の状況                 | P33  |
| 様式第 3 8     |       | 電力潮流の状況                 | P34  |
| 様式第 3 8 の 2 |       | 最大需要電力発生時における会社間連系線の状況  | P35  |

| 年 度                            |                     |                          | 2 0 2 3年度<br>(参考) | 2 0 2 4年度        | 2 0 2 5年度      | 2 0 2 6年度        | 2 0 2 7年度 |         |  |
|--------------------------------|---------------------|--------------------------|-------------------|------------------|----------------|------------------|-----------|---------|--|
| 項 目                            |                     |                          |                   |                  |                |                  |           |         |  |
| 供給電力                           | 保有電源                | 水力発電所（送電端）               |                   |                  |                |                  |           |         |  |
|                                |                     | 火力発電所（送電端）               |                   |                  |                |                  |           |         |  |
|                                |                     | 原子力発電所（送電端）              |                   |                  |                |                  |           |         |  |
|                                |                     | 新エネルギー等発電所等（送電端）         |                   |                  |                |                  |           |         |  |
|                                |                     | 合計（送電端）                  |                   |                  |                |                  |           |         |  |
|                                | 調達分                 | 発電事業者                    |                   | 9,625            | 2,238          | 1,715            | 2,167     | 2,186   |  |
|                                |                     | 特定卸供給事業者                 |                   |                  |                |                  |           |         |  |
|                                |                     | 一般送配電事業者                 |                   |                  |                |                  |           |         |  |
|                                |                     | 配電事業者                    |                   |                  |                |                  |           |         |  |
|                                |                     | 小売電気事業者                  |                   |                  | 1              | 1                | 1         | 1       |  |
|                                |                     | その他                      | 取引所               |                  |                |                  |           |         |  |
|                                |                     |                          | その他               |                  | 1,325          | 1,395            | 644       | 642     |  |
|                                |                     | 調達先未定<br>（上段：取引所、下段：その他） |                   | △ 9,596          | △ 3,534        | △ 3,082          | △ 2,783   | △ 2,799 |  |
|                                |                     | 合計（送電端）                  |                   | 29               | 29             | 29               | 29        | 29      |  |
|                                |                     | 【エリア】小売電気事業者（供給力合計）      |                   | 53,077           | 48,066         | 48,668           | 25,532    | 25,753  |  |
|                                | 【エリア】発電事業者（余力合計）    |                          | 8,391             | 8,371            | 8,009          | 26,249           | 30,253    |         |  |
|                                | 【エリア】特定卸供給事業者（余力合計） |                          | 4                 | 448              | 679            | 768              | 629       |         |  |
|                                | 一般送配電事業者（補正）        |                          |                   | 3,676            | 3,899          | 3,732            | 3,191     |         |  |
|                                | エリア外供給力（再掲）         |                          |                   | 5,948            | 5,886          | 6,360            | 5,825     |         |  |
|                                | 発動指令電源供給力（再掲）       |                          |                   |                  |                |                  |           |         |  |
|                                | 【エリア】合計（送電端）        |                          | 71,097            | 64,124           | 64,366         | 59,093           | 62,655    |         |  |
| 需要電力（送電端）                      |                     | 53,428                   | 53,950            | 54,550           | 55,070         | 55,640           |           |         |  |
| ひっ迫時需要抑制電力<br>（送電端）            |                     | 小売電気事業者                  | 0                 | 0                | 0              | 0                | 0         |         |  |
|                                |                     | 一般送配電事業者                 |                   |                  |                |                  |           |         |  |
| 供給予備力（送電端）                     |                     | 17,669                   | 10,174            | 9,816            | 4,023          | 7,015            |           |         |  |
| 供給予備率（％）<br>（下段：ひっ迫時需要抑制電力反映時） |                     | 33.1％<br>(33.1％)         | 18.9％<br>(18.9％)  | 18.0％<br>(18.0％) | 7.3％<br>(7.3％) | 12.6％<br>(12.6％) |           |         |  |
| 調整力確保量                         |                     |                          |                   |                  |                |                  |           |         |  |
| 調整力（％）                         |                     |                          |                   |                  |                |                  |           |         |  |
| 年度末電源<br>構成                    | 水力発電所               |                          |                   |                  |                |                  |           |         |  |
|                                |                     | 一般                       |                   |                  |                |                  |           |         |  |
|                                |                     | 揚水                       |                   |                  |                |                  |           |         |  |
|                                | 火力発電所               |                          |                   |                  |                |                  |           |         |  |
|                                |                     | 石炭                       |                   |                  |                |                  |           |         |  |
|                                |                     | L N G                    |                   |                  |                |                  |           |         |  |
|                                |                     | 石油                       |                   |                  |                |                  |           |         |  |
|                                |                     | L P G                    |                   |                  |                |                  |           |         |  |
|                                |                     | その他ガス                    |                   |                  |                |                  |           |         |  |
|                                |                     | 歴青質混合物                   |                   |                  |                |                  |           |         |  |
|                                | 原子力発電所              |                          |                   |                  |                |                  |           |         |  |
|                                | 新エネルギー等発電所等         |                          | 3,272             | 5,706            |                |                  |           |         |  |
|                                |                     | 風力                       |                   |                  |                |                  |           |         |  |
|                                |                     | 太陽光                      | 3,272             | 5,706            |                |                  |           |         |  |
|                                |                     | 地熱                       |                   |                  |                |                  |           |         |  |
|                                |                     | バイオマス                    |                   |                  |                |                  |           |         |  |
|                                |                     | 廃棄物                      |                   |                  |                |                  |           |         |  |
|                                |                     | 蓄電池                      |                   |                  |                |                  |           |         |  |
|                                |                     | その他                      |                   |                  |                |                  |           |         |  |
| 合計                             |                     | 3,272                    | 5,706             |                  |                |                  |           |         |  |

欄外備考

(単位:  $10^3 \text{ kW}$ )

| 2028年度           | 2029年度           | 2030年度           | 2031年度           | 2032年度           | 2033年度           |
|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
|                  |                  |                  |                  |                  |                  |
|                  |                  |                  |                  |                  |                  |
|                  |                  |                  |                  |                  |                  |
|                  |                  |                  |                  |                  |                  |
|                  |                  |                  |                  |                  |                  |
| 1,119            | 1,224            | 1,216            | 1,219            | 1,228            | 1,241            |
|                  |                  |                  |                  |                  |                  |
|                  |                  |                  |                  |                  |                  |
|                  |                  |                  |                  |                  |                  |
| 1                | 1                | 1                | 1                | 0                | 0                |
|                  |                  |                  |                  |                  |                  |
| 674              | 678              | 696              | 691              | 702              | 720              |
| △ 1,765          | △ 1,874          | △ 1,883          | △ 1,882          | △ 1,901          | △ 1,933          |
| 29               | 29               | 29               | 29               | 29               | 29               |
| 25,821           | 25,882           | 25,753           | 25,819           | 25,512           | 25,636           |
| 30,907           | 30,941           | 32,544           | 33,158           | 33,588           | 33,530           |
| 30               | 30               | 30               | 31               | 31               | 32               |
| 4,646            | 4,778            | 4,118            | 3,354            | 3,128            | 2,869            |
| 7,313            | 7,494            | 7,062            | 6,369            | 6,248            | 6,064            |
|                  |                  |                  |                  |                  |                  |
| 63,197           | 63,534           | 64,357           | 64,273           | 64,189           | 64,027           |
| 56,040           | 56,310           | 56,450           | 56,550           | 56,640           | 56,660           |
| 0                | 0                | 0                | 0                | 0                | 0                |
|                  |                  |                  |                  |                  |                  |
| 7,157            | 7,224            | 7,907            | 7,723            | 7,549            | 7,367            |
| 12.8%<br>(12.8%) | 12.8%<br>(12.8%) | 14.0%<br>(14.0%) | 13.7%<br>(13.7%) | 13.3%<br>(13.3%) | 13.0%<br>(13.0%) |
|                  |                  |                  |                  |                  |                  |
|                  |                  |                  |                  |                  |                  |
|                  |                  |                  |                  |                  |                  |
|                  |                  |                  |                  |                  |                  |
|                  |                  |                  |                  |                  |                  |
|                  |                  |                  |                  |                  |                  |
|                  |                  |                  |                  |                  |                  |
|                  |                  |                  |                  |                  |                  |
|                  |                  |                  |                  |                  |                  |
|                  |                  |                  |                  |                  |                  |
| 7,275            |                  |                  |                  |                  | 8,494            |
|                  |                  |                  |                  |                  |                  |
| 7,275            |                  |                  |                  |                  | 8,494            |
|                  |                  |                  |                  |                  |                  |
|                  |                  |                  |                  |                  |                  |
|                  |                  |                  |                  |                  |                  |
|                  |                  |                  |                  |                  |                  |
|                  |                  |                  |                  |                  |                  |
| 7,275            |                  |                  |                  |                  | 8,494            |

様式第32

第2表

年度別の電力量供給計画表

供給区域

東京

| 年 度           |                          |                  | 2 0 2 3 年度<br>(参考) | 2 0 2 4 年度 | 2 0 2 5 年度 | 2 0 2 6 年度 | 2 0 2 7 年度 |       |
|---------------|--------------------------|------------------|--------------------|------------|------------|------------|------------|-------|
| 項 目           |                          |                  |                    |            |            |            |            |       |
| 供給電力<br>量     | 保有電源                     | 水力発電所（送電端）       |                    |            |            |            |            |       |
|               |                          | 火力発電所（送電端）       |                    |            |            |            |            |       |
|               |                          | 原子力発電所（送電端）      |                    |            |            |            |            |       |
|               |                          | 新エネルギー等発電所等（送電端） |                    |            |            |            |            |       |
|               |                          | 合計（送電端）          |                    |            |            |            |            |       |
|               | 調達分                      | 発電事業者            | 7,791              | 9,242      | 10,312     | 11,461     | 12,022     |       |
|               |                          | 特定卸供給事業者         |                    |            |            |            |            |       |
|               |                          | 一般送配電事業者         |                    |            |            |            |            |       |
|               |                          | 配電事業者            |                    |            |            |            |            |       |
|               |                          | 小売電気事業者          |                    | 5          | 5          | 5          | 5          |       |
|               |                          | その他              | 取引所                |            |            |            |            |       |
|               |                          |                  | その他                |            | 6,829      | 7,616      | 8,318      | 8,764 |
|               | 調達先未定<br>（上段：取引所、下段：その他） |                  | △ 4,614            | △ 15,199   | △ 17,724   | △ 19,576   | △ 20,583   |       |
|               | 揚水式発電所の揚水用動力量            |                  |                    |            |            |            |            |       |
|               | 蓄電用の電気工作物の蓄電電力量          |                  |                    |            |            |            |            |       |
|               | 合計（送電端）                  |                  | 3,177              | 877        | 208        | 208        | 208        |       |
|               | 【エリア7】小売電気事業者（供給電力量合計）   |                  | 260,962            | 242,775    | 246,678    | 154,540    | 149,976    |       |
| 一般送配電事業者（補正）  |                          |                  | △ 10,842           | △ 28,356   | 56,917     | 62,576     |            |       |
| 【エリア7】合計（送電端） |                          | 268,753          | 248,009            | 236,253    | 231,241    | 233,342    |            |       |
| 需要電力量（送電端）    |                          | 277,136          | 270,634            | 275,356    | 279,571    | 285,019    |            |       |
| 送電端電力量        | 水力発電所                    |                  | 197                | 533        |            |            |            |       |
|               |                          | 一般               | 197                | 533        |            |            |            |       |
|               |                          | 揚水               |                    |            |            |            |            |       |
|               | 火力発電所                    |                  | 2,251              | 1,739      |            |            |            |       |
|               |                          | 石炭               |                    |            |            |            |            |       |
|               |                          | L N G            | 2,097              | 1,589      |            |            |            |       |
|               |                          | 石油               | 154                | 150        |            |            |            |       |
|               |                          | L P G            |                    |            |            |            |            |       |
|               |                          | その他ガス            |                    |            |            |            |            |       |
|               |                          | 歴青質混合物           |                    |            |            |            |            |       |
|               | 原子力発電所                   |                  |                    |            |            |            |            |       |
|               | 新エネルギー等発電所等              |                  | 5,344              | 13,804     |            |            |            |       |
|               |                          | 風力               | 194                | 344        |            |            |            |       |
|               |                          | 太陽光              | 2,611              | 10,347     |            |            |            |       |
|               |                          | 地熱               |                    |            |            |            |            |       |
|               |                          | バイオマス            | 2,394              | 2,937      |            |            |            |       |
|               |                          | 廃棄物              | 141                | 172        |            |            |            |       |
|               |                          | 蓄電池              | 4                  | 4          |            |            |            |       |
|               | その他                      |                  |                    |            |            |            |            |       |
| 合計            |                          | 7,791            | 16,076             |            |            |            |            |       |
| 非化石電源比率（％）    |                          |                  |                    |            |            |            |            |       |

欄外備考

(単位：10<sup>6</sup>kWh)

| 2028年度   | 2029年度   | 2030年度   | 2031年度   | 2032年度   | 2033年度   |
|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
|          |          |          |          |          |          |
|          |          |          |          |          |          |
|          |          |          |          |          |          |
|          |          |          |          |          |          |
|          |          |          |          |          |          |
| 11,447   | 12,078   | 12,159   | 12,378   | 12,575   | 12,782   |
|          |          |          |          |          |          |
|          |          |          |          |          |          |
|          |          |          |          |          |          |
| 5        | 5        | 5        | 5        | 5        | 5        |
|          |          |          |          |          |          |
| 8,972    | 9,237    | 9,469    | 9,712    | 9,744    | 10,201   |
| △ 20,216 | △ 21,112 | △ 21,425 | △ 21,887 | △ 22,116 | △ 22,781 |
|          |          |          |          |          |          |
|          |          |          |          |          |          |
| 208      | 208      | 208      | 208      | 208      | 208      |
| 149,495  | 149,718  | 147,246  | 146,487  | 145,296  | 145,491  |
| 64,758   | 63,065   | 71,404   | 74,635   | 73,358   | 76,919   |
| 234,677  | 234,103  | 240,282  | 243,216  | 240,977  | 245,398  |
| 287,666  | 289,975  | 291,273  | 293,017  | 293,058  | 293,384  |
| 2,024    |          |          |          |          | 2,055    |
| 2,024    |          |          |          |          | 2,055    |
|          |          |          |          |          |          |
| 149      |          |          |          |          | 149      |
|          |          |          |          |          |          |
|          |          |          |          |          |          |
| 149      |          |          |          |          | 149      |
|          |          |          |          |          |          |
|          |          |          |          |          |          |
|          |          |          |          |          |          |
| 18,251   |          |          |          |          | 20,785   |
| 1,612    |          |          |          |          | 2,009    |
| 13,184   |          |          |          |          | 15,383   |
|          |          |          |          |          |          |
| 3,310    |          |          |          |          | 3,248    |
| 141      |          |          |          |          | 141      |
| 4        |          |          |          |          | 4        |
|          |          |          |          |          |          |
| 20,423   |          |          |          |          | 22,988   |
|          |          |          |          |          |          |

様式第32  
第3表  
月別の最大電力供給計画表  
供給区域 東京  
2024年度

| 月 別                 |                     |                          | 4 月      | 5 月      | 6 月      | 7 月      | 8 月      | 9 月      |     |
|---------------------|---------------------|--------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----|
| 項 目                 |                     |                          | (月間19時)  | (月間15時)  | (月間15時)  | (後半15時)  | (月間15時)  | (前半15時)  |     |
| 供 給 電 力             | 保 有 電 源             | 水力発電所（送電端）               |          |          |          |          |          |          |     |
|                     |                     | 火力発電所（送電端）               |          |          |          |          |          |          |     |
|                     |                     | 原子力発電所（送電端）              |          |          |          |          |          |          |     |
|                     |                     | 新エネルギー等発電所等（送電端）         |          |          |          |          |          |          |     |
|                     |                     | 合計（送電端）                  |          |          |          |          |          |          |     |
|                     | 調 達 分               | 発電事業者                    | 1, 273   | 1, 246   | 1, 689   | 2, 200   | 2, 238   | 1, 900   |     |
|                     |                     | 特定卸供給事業者                 |          |          |          |          |          |          |     |
|                     |                     | 一般送配電事業者                 |          |          |          |          |          |          |     |
|                     |                     | 配電事業者                    |          |          |          |          |          |          |     |
|                     |                     | 小売電気事業者                  | 0        | 0        | 1        | 1        | 1        | 1        |     |
|                     |                     | その他                      | 取引所      |          |          |          |          |          |     |
|                     |                     |                          | その他      | 55       | 528      | 854      | 1, 212   | 1, 325   | 840 |
|                     |                     | 調達先未定<br>（上段：取引所、下段：その他） | △ 1, 309 | △ 1, 755 | △ 2, 521 | △ 3, 383 | △ 3, 534 | △ 2, 712 |     |
|                     |                     | 合計（送電端）                  | 18       | 19       | 23       | 29       | 29       | 29       |     |
|                     |                     | 【エリア】小売電気事業者（供給力合計）      | 37, 587  | 34, 499  | 38, 898  | 48, 240  | 48, 066  | 45, 319  |     |
|                     | 【エリア】発電事業者（余力合計）    | 5, 243                   | 5, 684   | 5, 270   | 8, 568   | 8, 371   | 8, 101   |          |     |
|                     | 【エリア】特定卸供給事業者（余力合計） | 413                      | 427      | 436      | 449      | 448      | 439      |          |     |
|                     | 一般送配電事業者（補正）        | 1, 880                   | 2, 380   | 2, 095   | 3, 181   | 3, 676   | 1, 170   |          |     |
|                     | エリア外供給力（再掲）         | 4, 207                   | 5, 006   | 4, 477   | 5, 451   | 5, 948   | 3, 894   |          |     |
|                     | 発動指令電源供給力（再掲）       |                          |          |          |          |          |          |          |     |
|                     | 【エリア】合計（送電端）        | 46, 451                  | 44, 764  | 49, 242  | 63, 850  | 64, 124  | 57, 769  |          |     |
|                     | 需要電力（送電端）           |                          | 37, 130  | 35, 930  | 41, 860  | 53, 950  | 53, 950  | 45, 490  |     |
| ひっ迫時需要抑制電力<br>（送電端） | 小売電気事業者             | 0                        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |          |     |
|                     | 一般送配電事業者            |                          |          |          |          |          |          |          |     |
| 供給予備力（送電端）          |                     | 9, 321                   | 8, 834   | 7, 382   | 9, 900   | 10, 174  | 12, 279  |          |     |
| 供給予備率（％）            |                     | 25. 1%                   | 24. 6%   | 17. 6%   | 18. 4%   | 18. 9%   | 27. 0%   |          |     |
| （下段：ひっ迫時需要抑制電力反映時）  |                     | (25. 1%)                 | (24. 6%) | (17. 6%) | (18. 4%) | (18. 9%) | (27. 0%) |          |     |
| 調整力確保量              |                     |                          |          |          |          |          |          |          |     |
| 調整力（％）              |                     |                          |          |          |          |          |          |          |     |

欄外備考



(単位 : 10<sup>3</sup>kW)

| 1 0 月<br>(月間15時)   | 1 1 月<br>(月間18時)   | 1 2 月<br>(月間18時)   | 1 月<br>(月間10時)     | 2 月<br>(月間10時)     | 3 月<br>(前半19時)     |
|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
|                    |                    |                    |                    |                    |                    |
|                    |                    |                    |                    |                    |                    |
|                    |                    |                    |                    |                    |                    |
|                    |                    |                    |                    |                    |                    |
| 1, 535             | 1, 282             | 1, 422             | 1, 747             | 1, 702             | 1, 624             |
|                    |                    |                    |                    |                    |                    |
|                    |                    |                    |                    |                    |                    |
|                    |                    |                    |                    |                    |                    |
| 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  |
|                    |                    |                    |                    |                    |                    |
| 619                | 2                  | 5                  | 116                | 41                 | 27                 |
| △ 2, 132           | △ 1, 264           | △ 1, 400           | △ 1, 836           | △ 1, 718           | △ 1, 630           |
| 22                 | 20                 | 26                 | 28                 | 25                 | 21                 |
| 35, 479            | 35, 666            | 47, 094            | 48, 473            | 48, 299            | 46, 170            |
| 4, 709             | 5, 255             | 7, 202             | 7, 593             | 7, 652             | 8, 357             |
| 438                | 419                | 419                | 423                | 421                | 420                |
| 1, 944             | 2, 197             | △ 1, 370           | △ 1, 182           | △ 1, 215           | △ 1, 708           |
| 4, 769             | 5, 226             | 2, 219             | 2, 551             | 2, 574             | 1, 427             |
|                    |                    |                    |                    |                    |                    |
| 44, 724            | 44, 819            | 54, 771            | 57, 170            | 56, 899            | 54, 891            |
| 38, 270            | 39, 450            | 43, 580            | 47, 520            | 47, 520            | 41, 740            |
| 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  | 0                  |
|                    |                    |                    |                    |                    |                    |
| 6, 454             | 5, 369             | 11, 191            | 9, 650             | 9, 379             | 13, 151            |
| 16. 9%<br>(16. 9%) | 13. 6%<br>(13. 6%) | 25. 7%<br>(25. 7%) | 20. 3%<br>(20. 3%) | 19. 7%<br>(19. 7%) | 31. 5%<br>(31. 5%) |
|                    |                    |                    |                    |                    |                    |
|                    |                    |                    |                    |                    |                    |

様式第3-2

第3表

月別の最大電力供給計画表

2025年度

供給区域

東京

| 月別                             |                          | 4月<br>(月間19時)    | 5月<br>(月間15時)    | 6月<br>(月間15時)    | 7月<br>(後半15時)    | 8月<br>(月間15時)    | 9月<br>(前半15時)    |
|--------------------------------|--------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| 項目                             |                          |                  |                  |                  |                  |                  |                  |
| 供給電力                           | 保有電源                     | 水力発電所（送電端）       |                  |                  |                  |                  |                  |
|                                |                          | 火力発電所（送電端）       |                  |                  |                  |                  |                  |
|                                |                          | 原子力発電所（送電端）      |                  |                  |                  |                  |                  |
|                                |                          | 新エネルギー等発電所等（送電端） |                  |                  |                  |                  |                  |
|                                |                          | 合計（送電端）          |                  |                  |                  |                  |                  |
|                                | 調達分                      | 発電事業者            | 1,381            | 1,419            | 1,563            | 1,645            | 1,715            |
|                                |                          | 特定卸供給事業者         |                  |                  |                  |                  |                  |
|                                |                          | 一般送配電事業者         |                  |                  |                  |                  |                  |
|                                |                          | 配電事業者            |                  |                  |                  |                  |                  |
|                                |                          | 小売電気事業者          | 0                | 0                | 1                | 1                | 1                |
|                                |                          | その他              | 取引所              |                  |                  |                  |                  |
|                                |                          |                  |                  |                  |                  |                  |                  |
|                                |                          | その他              | 56               | 559              | 902              | 1,287            | 1,395            |
|                                | 調達先未定<br>(上段：取引所、下段：その他) |                  | △ 1,418          | △ 1,960          | △ 2,443          | △ 2,904          | △ 3,082          |
|                                | 合計（送電端）                  |                  | 18               | 19               | 23               | 29               | 29               |
|                                | 【エリア】小売電気事業者（供給力合計）      |                  | 37,641           | 34,473           | 38,177           | 48,826           | 48,668           |
|                                | 【エリア】発電事業者（余力合計）         |                  | 3,708            | 4,339            | 6,328            | 7,682            | 8,009            |
|                                | 【エリア】特定卸供給事業者（余力合計）      |                  | 645              | 657              | 666              | 680              | 679              |
|                                | 一般送配電事業者（補正）             |                  | 1,590            | 1,390            | 1,943            | 3,748            | 3,899            |
|                                | エリア外供給力（再掲）              |                  | 4,791            | 4,477            | 4,877            | 5,637            | 5,886            |
|                                | 発動指令電源供給力（再掲）            |                  |                  |                  |                  |                  |                  |
|                                | 【エリア】合計（送電端）             |                  | 45,021           | 42,838           | 49,579           | 63,869           | 64,366           |
| 需要電力（送電端）                      |                          | 37,730           | 36,520           | 42,450           | 54,550           | 54,550           | 46,090           |
| ひっ迫時需要抑制電力<br>(送電端)            | 小売電気事業者                  | 0                | 0                | 0                | 0                | 0                | 0                |
|                                | 一般送配電事業者                 |                  |                  |                  |                  |                  |                  |
| 供給予備力（送電端）                     |                          | 7,291            | 6,318            | 7,129            | 9,319            | 9,816            | 12,470           |
| 供給予備率（％）<br>(下段：ひっ迫時需要抑制電力反映時) |                          | 19.3%<br>(19.3%) | 17.3%<br>(17.3%) | 16.8%<br>(16.8%) | 17.1%<br>(17.1%) | 18.0%<br>(18.0%) | 27.1%<br>(27.1%) |
| 調整力確保量                         |                          |                  |                  |                  |                  |                  |                  |
| 調整力（％）                         |                          |                  |                  |                  |                  |                  |                  |

欄外備考

(単位 : 10<sup>3</sup>kW)

| 1 0 月<br>(月間15時) | 1 1 月<br>(月間18時) | 1 2 月<br>(月間18時) | 1 月<br>(月間10時)   | 2 月<br>(月間10時)   | 3 月<br>(前半19時)   |
|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
|                  |                  |                  |                  |                  |                  |
|                  |                  |                  |                  |                  |                  |
|                  |                  |                  |                  |                  |                  |
|                  |                  |                  |                  |                  |                  |
| 1,354            | 1,073            | 1,240            | 1,290            | 1,255            | 1,233            |
|                  |                  |                  |                  |                  |                  |
|                  |                  |                  |                  |                  |                  |
|                  |                  |                  |                  |                  |                  |
| 0                | 0                | 0                | 0                | 0                | 0                |
|                  |                  |                  |                  |                  |                  |
| 658              | 0                | △ 5              | 121              | 37               | 43               |
| △ 1,990          | △ 1,053          | △ 1,209          | △ 1,383          | △ 1,267          | △ 1,254          |
| 22               | 20               | 26               | 28               | 25               | 21               |
| 33,187           | 36,048           | 45,218           | 48,137           | 47,443           | 44,785           |
| 4,889            | 5,381            | 7,171            | 6,123            | 5,397            | 5,718            |
| 662              | 641              | 642              | 646              | 643              | 643              |
| 2,328            | 1,961            | △ 1,065          | △ 764            | 1,490            | △ 357            |
| 5,017            | 4,854            | 2,020            | 2,688            | 5,072            | 2,774            |
|                  |                  |                  |                  |                  |                  |
| 43,078           | 45,105           | 53,201           | 55,552           | 56,265           | 52,064           |
| 38,860           | 40,040           | 44,160           | 48,100           | 48,100           | 42,330           |
| 0                | 0                | 0                | 0                | 0                | 0                |
|                  |                  |                  |                  |                  |                  |
| 4,218            | 5,065            | 9,041            | 7,452            | 8,165            | 9,734            |
| 10.9%<br>(10.9%) | 12.7%<br>(12.7%) | 20.5%<br>(20.5%) | 15.5%<br>(15.5%) | 17.0%<br>(17.0%) | 23.0%<br>(23.0%) |
|                  |                  |                  |                  |                  |                  |
|                  |                  |                  |                  |                  |                  |

様式第32

第4表

月別の電力量供給計画表

供給区域

東京

| 月 別           |                          |                  | 4 月     | 5 月     | 6 月     | 7 月     | 8 月     | 9 月     | 上期計     |       |
|---------------|--------------------------|------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-------|
| 項 目           |                          |                  |         |         |         |         |         |         |         |       |
| 供給電<br>力<br>量 | 保有電源                     | 水力発電所（送電端）       |         |         |         |         |         |         |         |       |
|               |                          | 火力発電所（送電端）       |         |         |         |         |         |         |         |       |
|               |                          | 原子力発電所（送電端）      |         |         |         |         |         |         |         |       |
|               |                          | 新エネルギー等発電所等（送電端） |         |         |         |         |         |         |         |       |
|               |                          | 合計（送電端）          |         |         |         |         |         |         |         |       |
|               | 調達分                      | 発電事業者            | 720     | 790     | 725     | 805     | 837     | 836     | 4,712   |       |
|               |                          | 特定卸供給事業者         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|               |                          | 一般送配電事業者         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|               |                          | 配電事業者            |         |         |         |         |         |         |         |       |
|               |                          | 小売電気事業者          | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 1       | 2       |       |
|               |                          | その他              | 取引所     |         |         |         |         |         |         |       |
|               |                          |                  | その他     | 615     | 564     | 894     | 748     | 448     | 394     | 3,663 |
|               | 調達先未定<br>（上段：取引所、下段：その他） |                  | △ 1,272 | △ 1,294 | △ 1,549 | △ 1,467 | △ 1,194 | △ 1,148 | △ 7,923 |       |
|               | 揚水式発電所の揚水用動力量            |                  |         |         |         |         |         |         |         |       |
|               | 蓄電用の電気工作物の蓄電電力量          |                  |         |         |         |         |         |         |         |       |
|               | 合計（送電端）                  |                  | 63      | 61      | 70      | 87      | 91      | 83      | 454     |       |
|               | 【エリア】小売電気事業者（供給電力量合計）    |                  | 16,949  | 16,378  | 18,068  | 22,553  | 22,988  | 19,492  | 116,427 |       |
| 一般送配電事業者（補正）  |                          | △ 1,535          | △ 125   | △ 345   | △ 1,365 | △ 1,155 | 508     | △ 4,016 |         |       |
| 【エリア】合計（送電端）  |                          | 16,749           | 17,607  | 19,342  | 22,741  | 23,118  | 21,231  | 120,788 |         |       |
| 需要電力量（送電端）    |                          | 20,076           | 19,835  | 20,840  | 24,101  | 24,961  | 21,691  | 131,504 |         |       |

欄外備考

(単位：10<sup>6</sup>kWh)

| 10月     | 11月     | 12月     | 1月      | 2月      | 3月      | 下期計     | 年度計      |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|
|         |         |         |         |         |         |         |          |
|         |         |         |         |         |         |         |          |
|         |         |         |         |         |         |         |          |
|         |         |         |         |         |         |         |          |
|         |         |         |         |         |         |         |          |
| 730     | 714     | 779     | 766     | 752     | 789     | 4,530   | 9,242    |
|         |         |         |         |         |         |         |          |
|         |         |         |         |         |         |         |          |
|         |         |         |         |         |         |         |          |
| 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 1       | 2       | 5        |
|         |         |         |         |         |         |         |          |
| 438     | 552     | 397     | 516     | 599     | 666     | 3,167   | 6,829    |
| △ 1,102 | △ 1,201 | △ 1,106 | △ 1,202 | △ 1,277 | △ 1,387 | △ 7,275 | △ 15,199 |
|         |         |         |         |         |         |         |          |
|         |         |         |         |         |         |         |          |
| 66      | 65      | 71      | 80      | 74      | 68      | 424     | 877      |
| 17,432  | 18,000  | 23,164  | 25,046  | 22,512  | 20,195  | 126,348 | 242,775  |
| △ 815   | △ 756   | △ 595   | △ 1,581 | △ 1,813 | △ 1,266 | △ 6,826 | △ 10,842 |
| 17,785  | 18,509  | 23,747  | 24,746  | 22,050  | 20,384  | 127,221 | 248,009  |
| 20,673  | 21,038  | 24,636  | 26,085  | 23,496  | 23,202  | 139,130 | 270,634  |

## 様式第32

## 第6の1表

## 主要送電線路の整備計画表

| 区分    | 名称                         | 区間                                   | 電圧<br>(kV) | こう長<br>(km)                                                 |
|-------|----------------------------|--------------------------------------|------------|-------------------------------------------------------------|
| 工事中   | 新宿線引替                      | 北多摩変電所～新宿変電所                         | 275        | 1番線：<br>22.1→21.2<br>2番線：<br>19.9→21.2<br>3番線：<br>19.8→21.2 |
|       | 千葉印西線                      | 千葉印西変電所～新京葉変電所                       | 275        | 10.5                                                        |
|       | 城北線                        | 新座変電所～豊島変電所                          | 275        | 20.9                                                        |
|       | 東清水線                       | 東清水変電所～<br>佐久間東幹線                    | 275        | 12.4(新設)<br>6.4(既設)                                         |
| 着工準備中 | 東新宿線引替                     | 北多摩変電所～東新宿変電所<br>→新宿線(渋5K)～東新宿変電所    | 275        | 2番線：<br>23.4→5.0<br>3番線：<br>23.4→5.3                        |
|       | MS18GHZ051500<br>アクセス線(仮称) | MS18GHZ051500～鹿島海浜線(No. 11-1)        | 275        | 0.1                                                         |
|       | G5100026アクセス線(仮称)          | 新袖ヶ浦変電所～G5100026                     | 500        | 0.5                                                         |
|       | 新袖ヶ浦線                      | 袖ヶ浦発電所構内新設鉄構～新袖ヶ浦変電所                 | 500        | 1号線：0.1<br>2号線：0.1                                          |
|       | 福島幹線山線接続変更                 | 福島幹線山線(No. 9)～<br>福島幹線山線(No. 12)     | 500        | 1号線：1.1<br>2号線：1.1                                          |
|       | 鹿島海浜線接続変更                  | 鹿島海浜線(鹿島火力発電所構内開閉所)～鹿島火力発電所(7号系列開閉所) | 275        | 1番線：0.2<br>2番線：0.2                                          |
|       | 千葉印西線                      | 千葉印西変電所～新京葉変電所                       | 275        | 3番線：10.5<br>4番線：10.5                                        |
|       | 北武蔵野線                      | 新座変電所～練馬変電所                          | 275        | 13.9                                                        |
| その他   | 鹿島火力線1, 2号                 | 鹿島変電所～鹿島火力発電所                        | 275        | 5.0                                                         |
|       |                            |                                      |            |                                                             |

欄外備考

| 回線数 | 電線の種類および太さ<br>(mm <sup>2</sup> )                                                                                                                                                                                                                                                       | 着工年月                        | 使用開始<br>年月                                  | 設置又は変更を必要とする理由          |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------|-------------------------|
| 3   | 1番線：POF1000(9.9km),<br>POF1600(12.2km)→<br>CV2500(2.4km), CV1600(17.4km),<br>CV1400(1.4km)<br>2番線：POF1000(5.2km),<br>POF1400(14.7km)→<br>CV2500(2.4km), CV1600(15.4km),<br>CV1400(3.4km)<br>3番線：POF1000(4.7km),<br>POF1400(15.1km)→<br>CV2500(2.4km), CV1600(15.4km),<br>CV1400(3.4km) | 2019-9                      | 2030-8(1番線)<br>2032-11(2番線)<br>2027-12(3番線) | 高経年化対策                  |
| 2   | 1番線：CV2000<br>2番線：CV2000                                                                                                                                                                                                                                                               | 2020-6                      | 2024-5                                      | 需要対策                    |
| 3   | CV1400                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2022-9                      | 2030-2                                      | 系統対策                    |
| 2   | TACSR/AC 610×2 (12.4km)新設<br>TACSR/AC 610×2(1.4km)既設<br>TACSR 610×2(5.0km)既設                                                                                                                                                                                                           | 2023-4                      | 2027-1                                      | 安定供給対策<br>東京中部間連系       |
| 2   | 2,3番線：POF2000(13.5km),<br>POF1800(1.8km),<br>POF1600(3.1km),<br>CV1400(4.7km), CV1600(0.3km)<br>→2番線：CV1400(4.7km),<br>CV1600(0.3km),<br>3番線：CV1400(5.0km),<br>CV1600(0.3km)                                                                                                           | 2026                        | 2032-11(2番線)<br>2027-12(3番線)                | 高経年化対策                  |
| 2   | ACSR/AC 810×1                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2025-3                      | 2026-6                                      | 電源対応                    |
| 2   | CV2500                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2024-4                      | 2028-12                                     | 電源対応                    |
| 2   | 1号線：TACSR/AC 610×4<br>2号線：TACSR/AC 610×4                                                                                                                                                                                                                                               | 2028-1                      | 2028-11(1号線)<br>2029-5(2号線)                 | 電源対応, 安定供給対策            |
| 2   | 1号線：ACSR/AC 410×4<br>2号線：ACSR/AC 410×4                                                                                                                                                                                                                                                 | 2024-6                      | 2025-5(1号線)<br>2025-8(2号線)                  | 電源対応, 安定供給対策<br>東北東京間連系 |
| 2   | 1番線：CV800<br>2番線：CV800                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2024-10(1番線)<br>2024-9(2番線) | 2025-4(1番線)<br>2024-11(2番線)                 | 系統対策                    |
| 2   | 3番線：CV2000<br>4番線：CV2000                                                                                                                                                                                                                                                               | 2024-4                      | 2027-2(3番線)<br>2025-11(4番線)                 | 需要対策                    |
| 2→3 | CV1200                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2024-9                      | 2027-5                                      | 安定供給対策                  |
| 2→0 | ACSR/AC 410×4                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2024-9                      | 2024-12<br>(廃止)                             | 系統対策                    |
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                             |                                             |                         |

## 様式第32

## 第6の2表

## 主要変電所の整備計画書

| 区分    | 名称   | 所在地       | 増加出力<br>(MVA) |
|-------|------|-----------|---------------|
| 工事中   | 千葉印西 | 千葉県印西市    | 600           |
|       | 鹿島   | 茨城県神栖市    | 300           |
|       | 中東京  | 埼玉県日高市    | 200           |
| 着工準備中 | 新富士  | 静岡県駿東郡小山町 | 750           |
|       | 鹿島   | 茨城県神栖市    | 200           |
|       | 豊岡   | 埼玉県入間市    | 450           |
|       | 新豊洲  | 東京都江東区    | 300           |
|       | 江東   | 東京都江東区    | 150           |
|       | 北相模  | 神奈川県相模原市  | 600           |
|       | 北多摩  | 東京都府中市    | 200           |
|       | 千葉印西 | 千葉県印西市    | 600           |
|       | 新所沢  | 埼玉県鶴ヶ島市   | 1000          |
|       | 京浜   | 神奈川県横浜市   | 450           |
|       | 房総   | 千葉県市原市    | 250           |
|       | 新飯能  | 埼玉県飯能市    | 1500          |
| その他   | 上尾   | 埼玉県上尾市    | △ 300         |
|       | 新富士  | 静岡県駿東郡小山町 | △ 200         |
|       | 新所沢  | 埼玉県鶴ヶ島市   | △ 1000        |

欄外備考



| 変圧器 |            |                   |     | その他の設備<br>(名称、容量) | 着工年月    | 使用開始<br>年月                | 設置又は変更を必要とする理由    |
|-----|------------|-------------------|-----|-------------------|---------|---------------------------|-------------------|
| 相数  | 電圧<br>(kV) | 容量<br>(MVA)       | 台数  |                   |         |                           |                   |
| 3   | 275/66     | 300×2             | 2   |                   | 2022-6  | 2024-6                    | 需要対策<br>(変電所新設)   |
| 3   | 275/66     | 300               | 1   |                   | 2023-8  | 2024-6                    | 電源対応              |
| 3   | 275/154    | 200×2→300×2       | 2→2 |                   | 2024-3  | 2025-1(1B)<br>2025-6(2B)  | 高経年化対策            |
| 3   | 500/154    | 750               | 1   |                   | 2024-9  | 2027-2                    | 安定供給対策<br>東京中部間連系 |
| 3   | 275/66     | 200×2→300×2       | 2→2 |                   | 2025-6  | 2026-2(7B)<br>2027-2(8B)  | 高経年化対策            |
| 3   | 275/154    | 450               | 1   |                   | 2024-8  | 2026-6                    | 需要対策              |
| 3   | 275/66     | 300               | 1   |                   | 2024-10 | 2026-1                    | 需要対策              |
| 3   | 275/66     | 150→300           | 1→1 |                   | 2025-10 | 2026-6                    | 需要対策              |
| 3   | 275/66     | 300×2             | 2   |                   | 2024-8  | 2027-6                    | 需要対策              |
| 3   | 275/66     | 200×2→300×2       | 2→2 |                   | 2025-2  | 2026-6(2B)<br>2027-6(3B)  | 高経年化対策            |
| 3   | 275/66     | 300×2             | 2   |                   | 2024-10 | 2025-11(4B)<br>2027-2(1B) | 需要対策              |
| 3   | 500/275    | 1000×2<br>→1500×2 | 2→2 |                   | 2025-6  | 2026-4(4B)<br>2027-6(5B)  | 高経年化対策            |
| 3   | 275/154    | 450               | 1   |                   | 2025-4  | 2028-3                    | 電源対応              |
| 3   | 275/154    | 200→450           | 1→1 |                   | 2026-3  | 2027-11                   | 需要対策              |
| 3   | 500/275    | 1500              | 1   |                   | 2025-11 | 2029-3                    | 需要対策              |
| 3   | 275/66     | 300               | 1   |                   | －       | 2024-6<br>(廃止)            | 系統対策              |
| 3   | 275/154    | 200               | 1   |                   | －       | 2026-10<br>(廃止)           | 系統対策<br>東京中部間連系   |
| 3   | 500/275    | 1,000             | 1   |                   | －       | 2027-12<br>(廃止)           | 高経年化対策            |

様式第 3 2  
第 6 の 3 表  
広域系統整備計画

| 計画名称                    | 工事内容                                                                       |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| 東北東京間連系線に係る<br>広域系統整備計画 | 【送電線】<br>・ 500kV 送電線新設・・・福島幹線山線接続変更（相馬双葉幹線への分岐追加）<br>【その他】<br>・ 給電システム改修 他 |
|                         |                                                                            |
|                         |                                                                            |
|                         |                                                                            |
|                         |                                                                            |

欄外備考

| 着工年月   | 使用開始<br>年月                   |
|--------|------------------------------|
| 2024-6 | 2025-5 (1号線)<br>2025-8 (2号線) |
|        |                              |
|        |                              |
|        |                              |
|        |                              |

様式第32

第8表

電気の取引に関する計画書 受電（調達）

供給区域 東京（エリア指定断面1：8月15時）

| 区分     |           | 事業者                          | エリア                          | 項目                           | 年度                           |                              |           |           |           |  |  |
|--------|-----------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|-----------|-----------|-----------|--|--|
|        |           |                              |                              |                              | 2 0 2 4年度                    | 2 0 2 5年度                    | 2 0 2 6年度 | 2 0 2 7年度 | 2 0 2 8年度 |  |  |
| 受電（調達） | 発電事業者     |                              |                              |                              |                              |                              |           |           |           |  |  |
|        |           |                              |                              |                              |                              |                              |           |           |           |  |  |
|        |           | 10万kW以下一括                    | 東京                           | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW)   | 50                           | 93                           | 180       | 202       | 217       |  |  |
|        |           |                              |                              | 年間受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) | 533                          | 916                          | 1,567     | 1,837     | 2,024     |  |  |
|        |           | 10万kW以下一括                    | 東京                           | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW)   | 15                           | 26                           | 121       | 114       | 131       |  |  |
|        |           |                              |                              | 年間受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) | 344                          | 703                          | 931       | 982       | 1,612     |  |  |
|        |           | 10万kW以下一括                    | 東京                           | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW)   | 598                          | 605                          | 268       | 272       | 283       |  |  |
|        |           |                              |                              | 年間受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) | 3,469                        | 3,603                        | 3,700     | 3,876     | 4,079     |  |  |
|        |           | 10万kW以下一括                    | 東京                           | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW)   | 5                            | 7                            | 4         | 5         | 6         |  |  |
|        |           |                              |                              | 年間受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) | 42                           | 63                           | 84        | 105       | 126       |  |  |
|        |           | 10万kW以下一括                    | 東京                           | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW)   | 414                          | 423                          | 439       | 438       | 438       |  |  |
|        |           |                              |                              | 年間受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) | 2,937                        | 3,141                        | 3,293     | 3,336     | 3,310     |  |  |
|        |           | 10万kW以下一括                    | 東京                           | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW)   | 19                           | 16                           | 16        | 16        | 16        |  |  |
|        |           |                              |                              | 年間受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) | 172                          | 141                          | 141       | 141       | 141       |  |  |
|        |           | 小 計                          |                              | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW)   | 2,238                        | 1,715                        | 2,167     | 2,186     | 1,119     |  |  |
|        |           |                              |                              | 年間受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) | 9,242                        | 10,312                       | 11,461    | 12,022    | 11,447    |  |  |
|        |           | 特定卸供給事業者                     |                              |                              | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW)   |                              |           |           |           |  |  |
|        |           |                              |                              |                              | 年間受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |                              |           |           |           |  |  |
|        |           |                              |                              |                              | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW)   |                              |           |           |           |  |  |
|        |           |                              |                              |                              | 年間受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |                              |           |           |           |  |  |
|        |           |                              |                              |                              | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW)   |                              |           |           |           |  |  |
|        |           |                              |                              |                              | 年間受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |                              |           |           |           |  |  |
|        |           |                              | 小 計                          |                              | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW)   |                              |           |           |           |  |  |
|        |           |                              |                              |                              | 年間受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |                              |           |           |           |  |  |
|        |           |                              | 一般送配電事業者                     |                              |                              | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW)   |           |           |           |  |  |
|        |           |                              |                              |                              |                              | 年間受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |           |           |           |  |  |
|        |           |                              |                              |                              | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW)   |                              |           |           |           |  |  |
|        |           |                              |                              |                              | 年間受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |                              |           |           |           |  |  |
|        |           |                              |                              | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW)   |                              |                              |           |           |           |  |  |
|        |           |                              |                              | 年間受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |                              |                              |           |           |           |  |  |
|        | 小 計       |                              |                              | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW)   |                              |                              |           |           |           |  |  |
|        |           |                              |                              | 年間受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |                              |                              |           |           |           |  |  |
|        | 配電事業者     |                              |                              | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW)   |                              |                              |           |           |           |  |  |
|        |           |                              |                              | 年間受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |                              |                              |           |           |           |  |  |
|        |           |                              |                              | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW)   |                              |                              |           |           |           |  |  |
|        |           |                              |                              | 年間受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |                              |                              |           |           |           |  |  |
|        |           |                              |                              | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW)   |                              |                              |           |           |           |  |  |
|        |           |                              |                              | 年間受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |                              |                              |           |           |           |  |  |
|        |           | 小 計                          |                              | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW)   |                              |                              |           |           |           |  |  |
|        |           |                              |                              | 年間受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |                              |                              |           |           |           |  |  |
|        | 小売電気事業者   | 10万kW以下一括                    | 東京                           | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW)   | 1                            | 1                            | 1         | 1         | 1         |  |  |
|        |           |                              |                              | 年間受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) | 5                            | 5                            | 5         | 5         | 5         |  |  |
|        |           |                              |                              |                              | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW)   |                              |           |           |           |  |  |
|        |           |                              |                              |                              | 年間受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |                              |           |           |           |  |  |
|        |           |                              |                              |                              | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW)   |                              |           |           |           |  |  |
|        |           |                              |                              |                              | 年間受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |                              |           |           |           |  |  |
| 小 計    |           | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW)   | 1                            | 1                            | 1                            | 1                            | 1         |           |           |  |  |
|        |           | 年間受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) | 5                            | 5                            | 5                            | 5                            | 5         |           |           |  |  |
| その他    | 太陽光（全量買取） | 東京                           | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW)   | 890                          | 904                          | 395                          | 379       | 388       |           |  |  |
|        |           |                              | 年間受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) | 5,446                        | 6,006                        | 6,431                        | 6,649     | 6,685     |           |  |  |
|        | 太陽光（余剰買取） | 東京                           | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW)   | 434                          | 491                          | 249                          | 263       | 286       |           |  |  |
|        |           |                              | 年間受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) | 1,384                        | 1,610                        | 1,887                        | 2,115     | 2,287     |           |  |  |
|        |           |                              |                              | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW)   |                              |                              |           |           |           |  |  |
|        |           |                              |                              | 年間受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |                              |                              |           |           |           |  |  |
|        | 小 計       |                              | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW)   | 1,325                        | 1,395                        | 644                          | 642       | 674       |           |  |  |
|        |           |                              | 年間受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) | 6,829                        | 7,616                        | 8,318                        | 8,764     | 8,972     |           |  |  |
|        | 合 計       |                              | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW)   | 3,563                        | 3,111                        | 2,812                        | 2,828     | 1,794     |           |  |  |
|        |           |                              | 年間受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) | 16,076                       | 17,932                       | 19,783                       | 20,791    | 20,423    |           |  |  |

欄外備考





# 添付書類

様式第33

供給区域需要電力量想定書

供給区域 東京 (8月)

| 用途                            |  |         | 年度別 | 前年度<br>(参考)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2024年度  | 2025年度  | 2026年度  | 2027年度  |
|-------------------------------|--|---------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|
| 需要電力量                         |  | 家庭用その他  |     | 97,270                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 96,560  | 96,073  | 95,527  | 95,225  |
|                               |  | 業務用     |     | 73,515                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 73,777  | 74,110  | 74,331  | 74,757  |
|                               |  | 産業用その他  |     | 86,827                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 88,910  | 93,723  | 98,211  | 103,448 |
|                               |  | 合計(使用端) |     | 257,612                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 259,247 | 263,906 | 268,069 | 273,430 |
|                               |  | 合計(需要端) |     | 258,021                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 259,655 | 264,314 | 268,477 | 273,839 |
|                               |  | 合計(送電端) |     | 266,848                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 270,634 | 275,356 | 279,571 | 285,019 |
| 需要電力(送電端)(10 <sup>3</sup> kW) |  |         |     | 53,428                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 53,950  | 54,550  | 55,070  | 55,640  |
| 年負荷率(%)                       |  |         |     | 56.9%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 57.3%   | 57.6%   | 58.0%   | 58.3%   |
| 送配電損失率(%)                     |  |         |     | 3.3%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4.1%    | 4.0%    | 4.0%    | 3.9%    |
| 想定の前提となる指標等                   |  |         |     | 電力広域的運営推進機関公表値を使用。具体的な数値は以下のとおり。<br>人口：2022年度実績 4,548万人、2023年度 4,543万人、<br>2024年度 4,536万人、2025年度 4,527万人、<br>2033年度 4,425万人(東京エリア内)<br>国内総生産：2022年度実績 549兆円、2023年度 557兆円、<br>2024年度 563兆円、2025年度 568兆円、<br>2033年度 599兆円(数値は2015年基準)<br>鉱工業生産指数：2022年度実績 104.9、2023年度 104.3、2024年度 106.0、<br>2025年度 107.1、2033年度 111.3(数値は2020年=100とした指数) |         |         |         |         |
| 想定の方法                         |  |         |     | 主な用途の想定手法は以下の通り。<br>家庭用その他：口数は人口、原単位(一口当たり電力量)は時系列傾向等により作成。口数に原単位を乗じて電力量を算出。<br>業務用：国内総生産と時系列傾向との重相関により電力量を算出。<br>産業用その他：鉱工業生産指数と時系列傾向との重相関により電力量を算出。<br>需要電力：上記で算出した電力量と負荷率傾向により作成。                                                                                                                                                     |         |         |         |         |

欄外備考



(単位：10<sup>6</sup>kWh)

| 2028年度  | 2029年度  | 2030年度  | 2031年度  | 2032年度  | 2033年度  | 備 考 |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-----|
| 94,394  | 93,802  | 93,208  | 92,847  | 91,958  | 91,325  |     |
| 74,775  | 74,998  | 75,221  | 75,650  | 75,667  | 75,891  |     |
| 106,900 | 109,552 | 111,210 | 112,848 | 113,788 | 114,525 |     |
| 276,069 | 278,352 | 279,639 | 281,345 | 281,413 | 281,741 |     |
| 276,477 | 278,760 | 280,047 | 281,754 | 281,821 | 282,149 |     |
| 287,666 | 289,975 | 291,273 | 293,017 | 293,058 | 293,384 |     |
| 56,040  | 56,310  | 56,450  | 56,550  | 56,640  | 56,660  |     |
| 58.6%   | 58.8%   | 58.9%   | 59.0%   | 59.1%   | 59.1%   |     |
| 3.9%    | 3.9%    | 3.9%    | 3.8%    | 3.8%    | 3.8%    |     |

様式第33の3 第1表

年度別の調整力に関する計画書

供給区域 東京 (8月)

|                   | 発電所等名 | (号機) | 種類 | 調整力    | 2023年度<br>(参考) | 2024年度 | 2025年度 | 2026年度 |
|-------------------|-------|------|----|--------|----------------|--------|--------|--------|
| 保有電源              |       |      |    |        |                |        |        |        |
|                   |       |      |    |        |                |        |        |        |
|                   |       |      |    |        |                |        |        |        |
|                   | 小 計   |      |    |        |                |        |        |        |
| 調達分               |       |      |    |        |                |        |        |        |
|                   |       |      |    |        |                |        |        |        |
|                   |       |      |    |        |                |        |        |        |
|                   | 小 計   |      |    |        |                |        |        |        |
| 【エ7】 小売電気事業者（合計）  |       |      |    | 13     | 13             | 13     | 13     | 13     |
| 【エ7】 発電事業者（合計）    |       |      |    | 34,714 | 26,598         | 27,548 | 26,865 | 24,811 |
| 【エ7】 特定卸供給事業者（合計） |       |      |    | 17     | 3              | 3      | 5      | 17     |
| 合 計               |       |      |    | 34,743 | 26,614         | 27,563 | 26,883 | 24,841 |

欄外備考

(単位：10<sup>3</sup>kW)

| 2027年度 | 2028年度 | 2029年度 | 2030年度 | 2031年度 | 2032年度 | 2033年度 |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|        |        |        |        |        |        |        |
|        |        |        |        |        |        |        |
|        |        |        |        |        |        |        |
|        |        |        |        |        |        |        |
|        |        |        |        |        |        |        |
|        |        |        |        |        |        |        |
|        |        |        |        |        |        |        |
|        |        |        |        |        |        |        |
| 13     | 13     | 13     | 13     | 13     | 13     | 13     |
| 28,345 | 28,220 | 28,313 | 29,072 | 29,450 | 29,492 | 29,492 |
| 17     | 17     | 17     | 17     | 17     | 17     | 17     |
| 28,375 | 28,250 | 28,343 | 29,102 | 29,479 | 29,521 | 29,521 |

様式第33の3 第2表  
月別の調整力に関する計画書

| 供給区域              |       | 東京   |    | 2024年度 |        |        |        |        |
|-------------------|-------|------|----|--------|--------|--------|--------|--------|
|                   | 発電所等名 | (号機) | 種類 | 調整力    | 4月     | 5月     | 6月     | 7月     |
| 保有電源              |       |      |    |        |        |        |        |        |
|                   |       |      |    |        |        |        |        |        |
|                   |       |      |    |        |        |        |        |        |
|                   | 小 計   |      |    |        |        |        |        |        |
| 調達分               |       |      |    |        |        |        |        |        |
|                   |       |      |    |        |        |        |        |        |
|                   |       |      |    |        |        |        |        |        |
|                   | 小 計   |      |    |        |        |        |        |        |
| 【エ7】 小売電気事業者（合計）  |       |      |    | 13     | 13     | 13     | 13     | 13     |
| 【エ7】 発電事業者（合計）    |       |      |    | 33,496 | 22,662 | 20,012 | 20,617 | 27,496 |
| 【エ7】 特定卸供給事業者（合計） |       |      |    | 3      | 3      | 3      | 3      | 3      |
| 合 計               |       |      |    | 33,512 | 22,678 | 20,028 | 20,633 | 27,511 |

欄外備考

(単位：10<sup>3</sup>kW)

| 8 月     | 9 月     | 1 0 月   | 1 1 月   | 1 2 月   | 1 月     | 2 月     | 3 月     |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|         |         |         |         |         |         |         |         |
|         |         |         |         |         |         |         |         |
|         |         |         |         |         |         |         |         |
|         |         |         |         |         |         |         |         |
|         |         |         |         |         |         |         |         |
|         |         |         |         |         |         |         |         |
|         |         |         |         |         |         |         |         |
|         |         |         |         |         |         |         |         |
| 13      | 13      | 13      | 13      | 13      | 13      | 13      | 13      |
| 27, 548 | 25, 700 | 20, 988 | 20, 624 | 27, 943 | 29, 164 | 29, 229 | 27, 295 |
| 3       | 3       | 3       | 3       | 3       | 3       | 3       | 3       |
| 27, 563 | 25, 716 | 21, 004 | 20, 639 | 27, 958 | 29, 180 | 29, 245 | 27, 311 |

様式第33の3 第2表  
月別の調整力に関する計画書

供給区域 東京 2025年度

|                   | 発電所等名 | (号機) | 種類 | 調整力    | 4 月    | 5 月    | 6 月    | 7 月    |
|-------------------|-------|------|----|--------|--------|--------|--------|--------|
| 保有電源              |       |      |    |        |        |        |        |        |
|                   |       |      |    |        |        |        |        |        |
|                   |       |      |    |        |        |        |        |        |
|                   | 小 計   |      |    |        |        |        |        |        |
| 調達分               |       |      |    |        |        |        |        |        |
|                   |       |      |    |        |        |        |        |        |
|                   |       |      |    |        |        |        |        |        |
|                   | 小 計   |      |    |        |        |        |        |        |
| 【エ7】 小売電気事業者（合計）  |       |      |    | 13     | 13     | 13     | 13     | 13     |
| 【エ7】 発電事業者（合計）    |       |      |    | 33,500 | 20,456 | 18,597 | 20,709 | 26,189 |
| 【エ7】 特定卸供給事業者（合計） |       |      |    | 17     | 3      | 3      | 3      | 3      |
| 合 計               |       |      |    | 33,530 | 20,472 | 18,612 | 20,725 | 26,205 |

欄外備考

(単位：10<sup>3</sup>kW)

| 8 月     | 9 月     | 1 0 月   | 1 1 月   | 1 2 月   | 1 月     | 2 月     | 3 月     |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|         |         |         |         |         |         |         |         |
|         |         |         |         |         |         |         |         |
|         |         |         |         |         |         |         |         |
|         |         |         |         |         |         |         |         |
|         |         |         |         |         |         |         |         |
|         |         |         |         |         |         |         |         |
|         |         |         |         |         |         |         |         |
|         |         |         |         |         |         |         |         |
| 13      | 13      | 13      | 13      | 13      | 13      | 13      | 13      |
| 26, 865 | 24, 955 | 19, 281 | 20, 961 | 26, 558 | 27, 248 | 26, 271 | 24, 470 |
| 5       | 5       | 7       | 15      | 17      | 17      | 17      | 17      |
| 26, 883 | 24, 973 | 19, 301 | 20, 989 | 26, 588 | 27, 278 | 26, 301 | 24, 500 |

## 電気の取引に関する計画書 受電（調達）

2024年度

供給区域 東京（エリア指定断面）

| 区分     |                            | 事業者       | エリア      | 項目                         | 4月<br>(月間19時)              | 5月<br>(月間15時)              | 6月<br>(月間15時) | 7月<br>(後半15時) | 8月<br>(月間15時) | 9月<br>(前半15時) | 上期計   |  |
|--------|----------------------------|-----------|----------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-------|--|
| 受電（調達） | 発電事業者                      |           |          |                            |                            |                            |               |               |               |               |       |  |
|        |                            | 10万kW以下一括 | 東京       | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) | 55                         | 69                         | 60            | 52            | 50            | 45            |       |  |
|        |                            |           |          | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) | 44                         | 50                         | 51            | 47            | 46            | 42            | 279   |  |
|        |                            | 10万kW以下一括 | 東京       | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) | 64                         | 24                         | 21            | 21            | 15            | 28            |       |  |
|        |                            |           |          | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) | 34                         | 27                         | 19            | 18            | 17            | 21            | 136   |  |
|        |                            | 10万kW以下一括 | 東京       | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) | 39                         | 252                        | 390           | 556           | 598           | 389           |       |  |
|        |                            |           |          | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) | 348                        | 362                        | 311           | 325           | 351           | 277           | 1,974 |  |
|        |                            | 10万kW以下一括 | 東京       | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) | 0                          | 2                          | 4             | 5             | 5             | 4             |       |  |
|        |                            |           |          | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) | 5                          | 5                          | 4             | 4             | 5             | 3             | 25    |  |
|        |                            | 10万kW以下一括 | 東京       | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) | 265                        | 334                        | 330           | 406           | 414           | 412           |       |  |
|        |                            |           |          | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) | 181                        | 223                        | 219           | 270           | 274           | 238           | 1,405 |  |
|        |                            | 10万kW以下一括 | 東京       | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) | 20                         | 24                         | 23            | 23            | 19            | 22            |       |  |
|        |                            |           |          | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) | 14                         | 15                         | 12            | 17            | 14            | 13            | 85    |  |
|        |                            | 小 計       |          | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) | 1,273                      | 1,246                      | 1,689         | 2,200         | 2,238         | 1,900         |       |  |
|        |                            |           |          | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) | 720                        | 790                        | 725           | 805           | 837           | 836           | 4,712 |  |
|        |                            | 特定卸供給事業者  |          |                            | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) |                            |               |               |               |               |       |  |
|        |                            |           |          |                            | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |                            |               |               |               |               |       |  |
|        |                            |           |          |                            | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) |                            |               |               |               |               |       |  |
|        |                            |           |          |                            | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |                            |               |               |               |               |       |  |
|        |                            |           |          |                            | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) |                            |               |               |               |               |       |  |
|        |                            |           |          |                            | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |                            |               |               |               |               |       |  |
|        |                            |           | 小 計      |                            | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) |                            |               |               |               |               |       |  |
|        |                            |           |          |                            | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |                            |               |               |               |               |       |  |
|        |                            |           | 一般送配電事業者 |                            |                            | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) |               |               |               |               |       |  |
|        | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |           |          |                            |                            |                            |               |               |               |               |       |  |
|        |                            |           |          |                            | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) |                            |               |               |               |               |       |  |
|        |                            |           |          |                            | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |                            |               |               |               |               |       |  |
|        |                            |           |          | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) |                            |                            |               |               |               |               |       |  |
|        |                            |           |          | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |                            |                            |               |               |               |               |       |  |
|        | 小 計                        |           |          | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) |                            |                            |               |               |               |               |       |  |
|        |                            |           |          | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |                            |                            |               |               |               |               |       |  |
|        | 配電事業者                      |           |          |                            | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) |                            |               |               |               |               |       |  |
|        |                            |           |          |                            | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |                            |               |               |               |               |       |  |
|        |                            |           |          |                            | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) |                            |               |               |               |               |       |  |
|        |                            |           |          |                            | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |                            |               |               |               |               |       |  |
|        |                            |           |          | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) |                            |                            |               |               |               |               |       |  |
|        |                            |           |          | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |                            |                            |               |               |               |               |       |  |
|        |                            | 小 計       |          | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) |                            |                            |               |               |               |               |       |  |
|        |                            |           |          | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |                            |                            |               |               |               |               |       |  |
|        | 小売電気事業者                    | 10万kW以下一括 | 東京       | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) | 0                          | 0                          | 1             | 1             | 1             | 1             |       |  |
|        |                            |           |          | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) | 0                          | 0                          | 0             | 0             | 0             | 1             | 2     |  |
|        |                            |           |          | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) |                            |                            |               |               |               |               |       |  |
|        |                            |           |          | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |                            |                            |               |               |               |               |       |  |
|        |                            |           |          | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) |                            |                            |               |               |               |               |       |  |
|        |                            |           |          | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |                            |                            |               |               |               |               |       |  |
|        |                            | 小 計       |          | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) | 0                          | 0                          | 1             | 1             | 1             | 1             |       |  |
|        |                            |           |          | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) | 0                          | 0                          | 0             | 0             | 0             | 1             | 2     |  |
|        | その他                        | 太陽光（全量買取） | 東京       | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) | 28                         | 346                        | 571           | 835           | 890           | 566           |       |  |
|        |                            |           |          | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) | 480                        | 387                        | 712           | 650           | 363           | 327           | 2,919 |  |
|        |                            | 太陽光（余剰買取） | 東京       | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) | 27                         | 182                        | 283           | 377           | 434           | 274           |       |  |
|        |                            |           |          | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) | 134                        | 178                        | 182           | 98            | 85            | 68            | 744   |  |
|        |                            |           |          | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) |                            |                            |               |               |               |               |       |  |
|        |                            |           |          | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |                            |                            |               |               |               |               |       |  |
|        |                            | 小 計       |          | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) | 55                         | 528                        | 854           | 1,212         | 1,325         | 840           |       |  |
|        |                            |           |          | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) | 615                        | 564                        | 894           | 748           | 448           | 394           | 3,663 |  |
|        | 合 計                        |           |          | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) | 1,327                      | 1,774                      | 2,544         | 3,412         | 3,563         | 2,740         |       |  |
|        |                            |           |          | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) | 1,335                      | 1,355                      | 1,618         | 1,553         | 1,285         | 1,231         | 8,377 |  |

欄外備考



the 1990s, the number of people in the United States who are 65 years of age and older has increased by 50 percent, and the number of people 75 years of age and older has increased by 100 percent. The number of people 85 years of age and older has increased by 200 percent. The number of people 90 years of age and older has increased by 400 percent. The number of people 95 years of age and older has increased by 800 percent. The number of people 100 years of age and older has increased by 1,600 percent. The number of people 105 years of age and older has increased by 3,200 percent. The number of people 110 years of age and older has increased by 6,400 percent. The number of people 115 years of age and older has increased by 12,800 percent. The number of people 120 years of age and older has increased by 25,600 percent. The number of people 125 years of age and older has increased by 51,200 percent. The number of people 130 years of age and older has increased by 102,400 percent. The number of people 135 years of age and older has increased by 204,800 percent. The number of people 140 years of age and older has increased by 409,600 percent. The number of people 145 years of age and older has increased by 819,200 percent. The number of people 150 years of age and older has increased by 1,638,400 percent. The number of people 155 years of age and older has increased by 3,276,800 percent. The number of people 160 years of age and older has increased by 6,553,600 percent. The number of people 165 years of age and older has increased by 13,107,200 percent. The number of people 170 years of age and older has increased by 26,214,400 percent. The number of people 175 years of age and older has increased by 52,428,800 percent. The number of people 180 years of age and older has increased by 104,857,600 percent. The number of people 185 years of age and older has increased by 209,715,200 percent. The number of people 190 years of age and older has increased by 419,430,400 percent. The number of people 195 years of age and older has increased by 838,860,800 percent. The number of people 200 years of age and older has increased by 1,677,721,600 percent. The number of people 205 years of age and older has increased by 3,355,443,200 percent. The number of people 210 years of age and older has increased by 6,710,886,400 percent. The number of people 215 years of age and older has increased by 13,421,772,800 percent. The number of people 220 years of age and older has increased by 26,843,545,600 percent. The number of people 225 years of age and older has increased by 53,687,091,200 percent. The number of people 230 years of age and older has increased by 107,374,182,400 percent. The number of people 235 years of age and older has increased by 214,748,364,800 percent. The number of people 240 years of age and older has increased by 429,496,729,600 percent. The number of people 245 years of age and older has increased by 858,993,459,200 percent. The number of people 250 years of age and older has increased by 1,717,986,918,400 percent. The number of people 255 years of age and older has increased by 3,435,973,836,800 percent. The number of people 260 years of age and older has increased by 6,871,947,673,600 percent. The number of people 265 years of age and older has increased by 13,743,895,347,200 percent. The number of people 270 years of age and older has increased by 27,487,790,694,400 percent. The number of people 275 years of age and older has increased by 54,975,581,388,800 percent. The number of people 280 years of age and older has increased by 109,951,162,777,600 percent. The number of people 285 years of age and older has increased by 219,902,325,555,200 percent. The number of people 290 years of age and older has increased by 439,804,651,110,400 percent. The number of people 295 years of age and older has increased by 879,609,302,220,800 percent. The number of people 300 years of age and older has increased by 1,759,218,604,441,600 percent. The number of people 305 years of age and older has increased by 3,518,437,208,883,200 percent. The number of people 310 years of age and older has increased by 7,036,874,417,766,400 percent. The number of people 315 years of age and older has increased by 14,073,748,835,532,800 percent. The number of people 320 years of age and older has increased by 28,147,497,671,065,600 percent. The number of people 325 years of age and older has increased by 56,294,995,342,131,200 percent. The number of people 330 years of age and older has increased by 112,589,990,684,262,400 percent. The number of people 335 years of age and older has increased by 225,179,981,368,524,800 percent. The number of people 340 years of age and older has increased by 450,359,962,737,049,600 percent. The number of people 345 years of age and older has increased by 900,719,925,474,099,200 percent. The number of people 350 years of age and older has increased by 1,801,439,850,948,198,400 percent. The number of people 355 years of age and older has increased by 3,602,879,701,896,396,800 percent. The number of people 360 years of age and older has increased by 7,205,759,403,792,793,600 percent. The number of people 365 years of age and older has increased by 14,411,518,807,585,587,200 percent. The number of people 370 years of age and older has increased by 28,823,037,615,171,174,400 percent. The number of people 375 years of age and older has increased by 57,646,075,230,342,348,800 percent. The number of people 380 years of age and older has increased by 115,292,150,460,684,697,600 percent. The number of people 385 years of age and older has increased by 230,584,300,921,369,395,200 percent. The number of people 390 years of age and older has increased by 461,168,601,842,738,790,400 percent. The number of people 395 years of age and older has increased by 922,337,203,685,477,580,800 percent. The number of people 400 years of age and older has increased by 1,844,674,407,370,955,161,600 percent. The number of people 405 years of age and older has increased by 3,689,348,814,741,910,323,200 percent. The number of people 410 years of age and older has increased by 7,378,697,629,483,820,646,400 percent. The number of people 415 years of age and older has increased by 14,757,395,258,967,641,292,800 percent. The number of people 420 years of age and older has increased by 29,514,790,517,935,282,585,600 percent. The number of people 425 years of age and older has increased by 59,029,581,035,870,565,171,200 percent. The number of people 430 years of age and older has increased by 118,059,162,071,741,130,342,400 percent. The number of people 435 years of age and older has increased by 236,118,324,143,482,260,684,800 percent. The number of people 440 years of age and older has increased by 472,236,648,286,964,521,369,600 percent. The number of people 445 years of age and older has increased by 944,473,296,573,929,042,739,200 percent. The number of people 450 years of age and older has increased by 1,888,946,593,147,858,085,478,400 percent. The number of people 455 years of age and older has increased by 3,777,893,186,295,716,170,956,800 percent. The number of people 460 years of age and older has increased by 7,555,786,372,591,432,341,913,600 percent. The number of people 465 years of age and older has increased by 15,111,572,745,182,864,683,827,200 percent. The number of people 470 years of age and older has increased by 30,223,145,490,365,729,367,654,400 percent. The number of people 475 years of age and older has increased by 60,446,290,980,731,458,735,308,800 percent. The number of people 480 years of age and older has increased by 120,892,581,961,462,917,470,617,600 percent. The number of people 485 years of age and older has increased by 241,785,163,922,925,834,941,235,200 percent. The number of people 490 years of age and older has increased by 483,570,327,845,851,669,882,470,400 percent. The number of people 495 years of age and older has increased by 967,140,655,691,703,339,764,940,800 percent. The number of people 500 years of age and older has increased by 1,934,281,311,383,406,679,529,881,600 percent. The number of people 505 years of age and older has increased by 3,868,562,622,766,813,359,059,763,200 percent. The number of people 510 years of age and older has increased by 7,737,125,245,533,626,718,119,526,400 percent. The number of people 515 years of age and older has increased by 15,474,250,491,067,253,436,239,052,800 percent. The number of people 520 years of age and older has increased by 30,948,500,982,134,506,872,478,105,600 percent. The number of people 525 years of age and older has increased by 61,897,001,964,269,013,744,956,211,200 percent. The number of people 530 years of age and older has increased by 123,794,003,928,538,027,489,912,422,400 percent. The number of people 535 years of age and older has increased by 247,588,007,857,076,054,979,824,844,800 percent. The number of people 540 years of age and older has increased by 495,176,015,714,152,109,959,649,689,600 percent. The number of people 545 years of age and older has increased by 990,352,031,428,304,219,919,299,379,200 percent. The number of people 550 years of age and older has increased by 1,980,704,062,856,608,439,838,598,758,400 percent. The number of people 555 years of age and older has increased by 3,961,408,125,713,216,879,677,197,516,800 percent. The number of people 560 years of age and older has increased by 7,922,816,251,426,433,759,354,395,033,600 percent. The number of people 565 years of age and older has increased by 15,845,632,502,852,867,518,708,790,067,200 percent. The number of people 570

## 電気の取引に関する計画書 受電（調達） 2025年度

供給区域 東京（エリア指定断面）

| 区分     |          | 事業者       | エリア                        | 項目                         | 4月<br>(月間19時) | 5月<br>(月間15時) | 6月<br>(月間15時) | 7月<br>(後半15時) | 8月<br>(月間15時) | 9月<br>(前半15時) | 上期計 |
|--------|----------|-----------|----------------------------|----------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-----|
| 受電（調達） | 発電事業者    |           |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |
|        |          | 10万kW以下一括 | 東京                         | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) | 86            | 114           | 106           | 93            | 93            | 84            |     |
|        |          |           |                            | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |               |               |               |               |               |               |     |
|        |          | 10万kW以下一括 | 東京                         | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) | 120           | 44            | 39            | 43            | 26            | 56            |     |
|        |          |           |                            | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |               |               |               |               |               |               |     |
|        |          | 10万kW以下一括 | 東京                         | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) | 38            | 253           | 396           | 568           | 605           | 393           |     |
|        |          |           |                            | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |               |               |               |               |               |               |     |
|        |          | 10万kW以下一括 | 東京                         | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) | 0             | 3             | 5             | 7             | 7             | 5             |     |
|        |          |           |                            | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |               |               |               |               |               |               |     |
|        |          | 10万kW以下一括 | 東京                         | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) | 375           | 403           | 408           | 349           | 423           | 424           |     |
|        |          |           |                            | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |               |               |               |               |               |               |     |
|        |          | 10万kW以下一括 | 東京                         | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) | 16            | 16            | 16            | 16            | 16            | 16            |     |
|        |          |           |                            | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |               |               |               |               |               |               |     |
|        |          | 小 計       |                            | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) | 1,381         | 1,419         | 1,563         | 1,645         | 1,715         | 1,563         |     |
|        |          |           |                            | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |               |               |               |               |               |               |     |
|        | 特定卸供給事業者 |           |                            | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) |               |               |               |               |               |               |     |
|        |          |           |                            | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |               |               |               |               |               |               |     |
|        |          |           |                            | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) |               |               |               |               |               |               |     |
|        |          |           |                            | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |               |               |               |               |               |               |     |
|        |          |           |                            | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) |               |               |               |               |               |               |     |
|        |          |           |                            | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |               |               |               |               |               |               |     |
|        |          | 小 計       |                            | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) |               |               |               |               |               |               |     |
|        |          |           |                            | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |               |               |               |               |               |               |     |
|        | 一般送配電事業者 |           |                            | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) |               |               |               |               |               |               |     |
|        |          |           |                            | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |               |               |               |               |               |               |     |
|        |          |           |                            | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) |               |               |               |               |               |               |     |
|        |          |           |                            | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |               |               |               |               |               |               |     |
|        |          |           |                            | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) |               |               |               |               |               |               |     |
|        |          |           |                            | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |               |               |               |               |               |               |     |
|        |          | 小 計       |                            | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) |               |               |               |               |               |               |     |
|        |          |           |                            | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |               |               |               |               |               |               |     |
|        | 配電事業者    |           |                            | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) |               |               |               |               |               |               |     |
|        |          |           |                            | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |               |               |               |               |               |               |     |
|        |          |           |                            | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) |               |               |               |               |               |               |     |
|        |          |           |                            | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |               |               |               |               |               |               |     |
|        |          |           |                            | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) |               |               |               |               |               |               |     |
|        |          |           |                            | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |               |               |               |               |               |               |     |
|        |          | 小 計       |                            | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) |               |               |               |               |               |               |     |
|        |          |           |                            | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |               |               |               |               |               |               |     |
|        | 小売電気事業者  | 10万kW以下一括 | 東京                         | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) | 0             | 0             | 1             | 1             | 1             | 1             |     |
|        |          |           |                            | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |               |               |               |               |               |               |     |
|        |          |           |                            | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) |               |               |               |               |               |               |     |
|        |          |           |                            | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |               |               |               |               |               |               |     |
|        |          |           |                            | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) |               |               |               |               |               |               |     |
|        |          |           |                            | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |               |               |               |               |               |               |     |
|        |          | 小 計       |                            | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) | 0             | 0             | 1             | 1             | 1             | 1             |     |
|        |          |           |                            | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |               |               |               |               |               |               |     |
|        | その他      | 太陽光（全量買取） | 東京                         | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) | 25            | 352           | 580           | 853           | 904           | 574           |     |
|        |          |           |                            | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |               |               |               |               |               |               |     |
|        |          | 太陽光（余剰買取） | 東京                         | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) | 31            | 207           | 322           | 434           | 491           | 311           |     |
|        |          |           |                            | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |               |               |               |               |               |               |     |
|        |          |           |                            | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) |               |               |               |               |               |               |     |
|        |          |           |                            | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |               |               |               |               |               |               |     |
|        |          | 小 計       |                            | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) | 56            | 559           | 902           | 1,287         | 1,395         | 885           |     |
|        |          |           |                            | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |               |               |               |               |               |               |     |
|        | 合 計      |           | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) | 1,436                      | 1,979         | 2,466         | 2,933         | 3,111         | 2,448         |               |     |
|        |          |           | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |                            |               |               |               |               |               |               |     |

欄外備考

[REDACTED]

様式第 3 7

周波数滞在率実績表

2 0 2 2 年度

|                                                        |               |
|--------------------------------------------------------|---------------|
| 事業者における規定変動幅 (Hz)                                      | 50.0 ± 0.2 Hz |
| 実測周波数が規定変動幅内に維持された時間の比率 (%)<br>(実測期間内)                 | 100.00%       |
| 実測周波数のうち、最大の変動幅の変動率 (又は周波数) (%)<br>(実測期間内)             | 0.41%         |
| 実測周波数が規定変動幅内に維持された時間の比率 (%)<br>(8 月の 1 か月間)            | 100.00%       |
| 実測周波数が規定変動幅内に維持された時間の比率 (%)<br>(8 月以外の供給区域毎に指定する月間)    |               |
| 実測周波数のうち、最大の変動幅の変動率 (又は周波数) (%)<br>(8 月)               | 0.40%         |
| 実測周波数のうち、最大の変動幅の変動率 (又は周波数) (%)<br>(8 月以外の供給区域毎に指定する月) |               |

欄外備考

様式第 3 7

周波数滞在率実績表

2 0 2 3 年度

|                                                        |               |
|--------------------------------------------------------|---------------|
| 事業者における規定変動幅 (Hz)                                      | 50.0 ± 0.2 Hz |
| 実測周波数が規定変動幅内に維持された時間の比率 (%)<br>(実測期間内)                 | 100.00%       |
| 実測周波数のうち、最大の変動幅の変動率 (又は周波数) (%)<br>(実測期間内)             | 0.42%         |
| 実測周波数が規定変動幅内に維持された時間の比率 (%)<br>(8 月の 1 か月間)            | 100.00%       |
| 実測周波数が規定変動幅内に維持された時間の比率 (%)<br>(8 月以外の供給区域毎に指定する月間)    |               |
| 実測周波数のうち、最大の変動幅の変動率 (又は周波数) (%)<br>(8 月)               | 0.37%         |
| 実測周波数のうち、最大の変動幅の変動率 (又は周波数) (%)<br>(8 月以外の供給区域毎に指定する月) |               |

欄外備考

| 系統図    | 会社間連系線の概要 |                                |                        |                         |                                           |                           |                            |
|--------|-----------|--------------------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------------------------|---------------------------|----------------------------|
|        | 年度        | 名称                             | 送電容量<br>(MW)           | 運用容量<br>(MW)            | こう長<br>(k m)                              | 系統分離条件<br>周波数(Hz)，対応時間(s) | 使用開始<br>年月                 |
| 2024年度 |           | 相馬双葉幹線<br>(東北電力ネットワーク)         | 12,632                 | 送電分：2,360<br>受電分：6,500  | 26                                        | 48.0Hz、20s<br>47.5Hz、8s   | 1995年 6月                   |
|        |           | いわき幹線<br>(東北電力ネットワーク)          | 1,924                  |                         | 20                                        |                           | 1974年 6月                   |
|        |           | 佐久間周波数変換所<br>(電源開発送変電ネットワーク)   | 300                    | 2,100                   | —                                         | —                         | 1965年10月                   |
|        |           | 新信濃変電所周波数変換設備                  | 600                    |                         |                                           |                           | 1号：1977年12月<br>2号：1992年 5月 |
|        |           | 東清水変電所周波数変換設備<br>(中部電力パワーグリッド) | 300                    |                         |                                           |                           | 2013年 2月                   |
|        |           | 飛騨信濃直流幹線                       | 900                    |                         | 89                                        |                           | 2021年 3月                   |
|        | 2028年度    |                                | 相馬双葉幹線<br>(東北電力ネットワーク) | 12,616                  | 送電分：6,310<br>受電分：10,280                   | 38                        | 48.0Hz、20s<br>47.5Hz、8s    |
|        |           | 丸森いわき幹線<br>(東北電力ネットワーク)        | 12,616                 | 64                      |                                           | 2027年11月                  |                            |
|        |           | いわき幹線<br>(東北電力ネットワーク)          | 1,924                  | —                       | 20                                        | —                         | 1974年 6月                   |
|        |           | 佐久間周波数変換所<br>(電源開発送変電ネットワーク)   | 300                    | 3,000                   | —                                         | —                         | 1965年10月                   |
|        |           | 新佐久間周波数変換所<br>(電源開発送変電ネットワーク)  | 300                    |                         |                                           |                           | 2028年 3月                   |
|        |           | 新信濃変電所周波数変換設備                  | 600                    |                         |                                           |                           | 1号：1977年12月<br>2号：1992年 5月 |
|        |           | 東清水変電所周波数変換設備<br>(中部電力パワーグリッド) | 900                    |                         | 1号：2028年 3月<br>2号：2013年 2月<br>3号：2028年 3月 |                           |                            |
|        |           | 飛騨信濃直流幹線                       | 900                    | 89                      | 2021年 3月                                  |                           |                            |
| 2033年度 |           | 相馬双葉幹線<br>(東北電力ネットワーク)         | 12,616                 | 送電分：6,310<br>受電分：10,280 | 38                                        | 48.0Hz、20s<br>47.5Hz、8s   | 2026年 6月                   |
|        |           | 丸森いわき幹線<br>(東北電力ネットワーク)        | 12,616                 |                         | 64                                        |                           | 2027年11月                   |
|        |           | いわき幹線<br>(東北電力ネットワーク)          | 1,924                  | —                       | 20                                        | —                         | 1974年 6月                   |
|        |           | 佐久間周波数変換所<br>(電源開発送変電ネットワーク)   | 300                    | 3,000                   | —                                         | —                         | 1965年10月                   |
|        |           | 新佐久間周波数変換所<br>(電源開発送変電ネットワーク)  | 300                    |                         |                                           |                           | 2028年 3月                   |
|        |           | 新信濃変電所周波数変換設備                  | 600                    |                         |                                           |                           | 1号：1977年12月<br>2号：1992年 5月 |
|        |           | 東清水変電所周波数変換設備<br>(中部電力パワーグリッド) | 900                    |                         | 1号：2028年 3月<br>2号：2013年 2月<br>3号：2028年 3月 |                           |                            |
|        |           | 飛騨信濃直流幹線                       | 900                    | 89                      | 2021年 3月                                  |                           |                            |
| 別紙参照   |           |                                |                        |                         |                                           |                           |                            |

欄外備考

潮流図

別紙参照

欄外備考

様式第 3 8 の 2

最大需要電力発生時における会社間連系線の状況

2024年度(第1年度)

( 8 月 )

(単位 : MW)

| 連系地点名                        | 送電容量   | 運用容量  |       | 受給電力        |
|------------------------------|--------|-------|-------|-------------|
|                              |        | 送電分   | 受電分   |             |
| 相馬双葉幹線                       | 12,632 | 2,360 | 6,500 | [受電分] 6,026 |
| いわき幹線                        | 1,924  |       |       |             |
| 電源開発送変電ネットワーク<br>佐久間周波数変換所   | 300    | 2,100 | 2,100 | [受電分] 1,500 |
| 新信濃変電所周波数変換設備                | 600    |       |       |             |
| 中部電力パワーグリッド<br>東清水変電所周波数変換設備 | 300    |       |       |             |
| 飛騨信濃直流幹線                     | 900    |       |       |             |
|                              |        |       |       |             |
|                              |        |       |       |             |
|                              |        |       |       |             |
|                              |        |       |       |             |

欄外備考



様式第38の2

最大需要電力発生時における会社間連系線の状況

2028年度(第5年度)

(8月)

(単位: MW)

| 連系地点名                        | 送電容量   | 運用容量  |        | 受給電力        |
|------------------------------|--------|-------|--------|-------------|
|                              |        | 送電分   | 受電分    |             |
| 相馬双葉幹線                       | 12,616 | 6,310 | 10,280 | [受電分] 7,043 |
| 丸森いわき幹線                      | 12,616 |       |        |             |
| いわき幹線                        | 1,924  | —     | —      | —           |
| 電源開発送変電ネットワーク<br>佐久間周波数変換所   | 300    | 3,000 | 3,000  | [受電分] 2,400 |
| 電源開発送変電ネットワーク<br>新佐久間周波数変換所  | 300    |       |        |             |
| 新信濃変電所周波数変換設備                | 600    |       |        |             |
| 中部電力パワーグリッド<br>東清水変電所周波数変換設備 | 900    |       |        |             |
| 飛騨信濃直流幹線                     | 900    |       |        |             |
|                              |        |       |        |             |
|                              |        |       |        |             |

欄外備考

様式第38の2

最大需要電力発生時における会社間連系線の状況

2033年度(第10年度)

(8月)

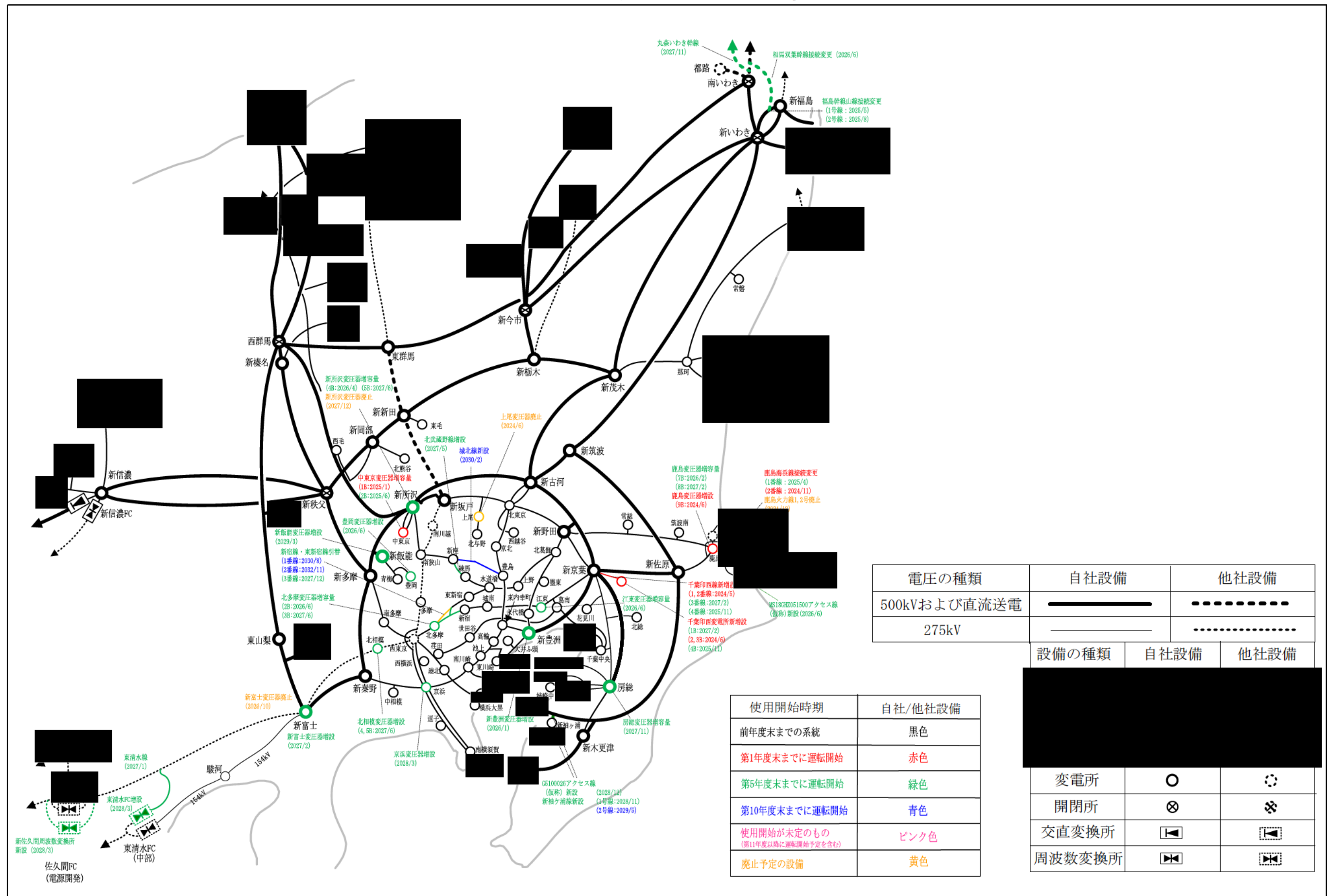
(単位: MW)

| 連系地点名                        | 送電容量   | 運用容量  |        | 受給電力        |
|------------------------------|--------|-------|--------|-------------|
|                              |        | 送電分   | 受電分    |             |
| 相馬双葉幹線                       | 12,616 | 6,310 | 10,280 | [受電分] 8,276 |
| 丸森いわき幹線                      | 12,616 |       |        |             |
| いわき幹線                        | 1,924  | —     | —      | —           |
| 電源開発送変電ネットワーク<br>佐久間周波数変換所   | 300    | 3,000 | 3,000  | 0           |
| 電源開発送変電ネットワーク<br>新佐久間周波数変換所  | 300    |       |        |             |
| 新信濃変電所周波数変換設備                | 600    |       |        |             |
| 中部電力パワーグリッド<br>東清水変電所周波数変換設備 | 900    |       |        |             |
| 飛騨信濃直流幹線                     | 900    |       |        |             |
|                              |        |       |        |             |
|                              |        |       |        |             |

欄外備考

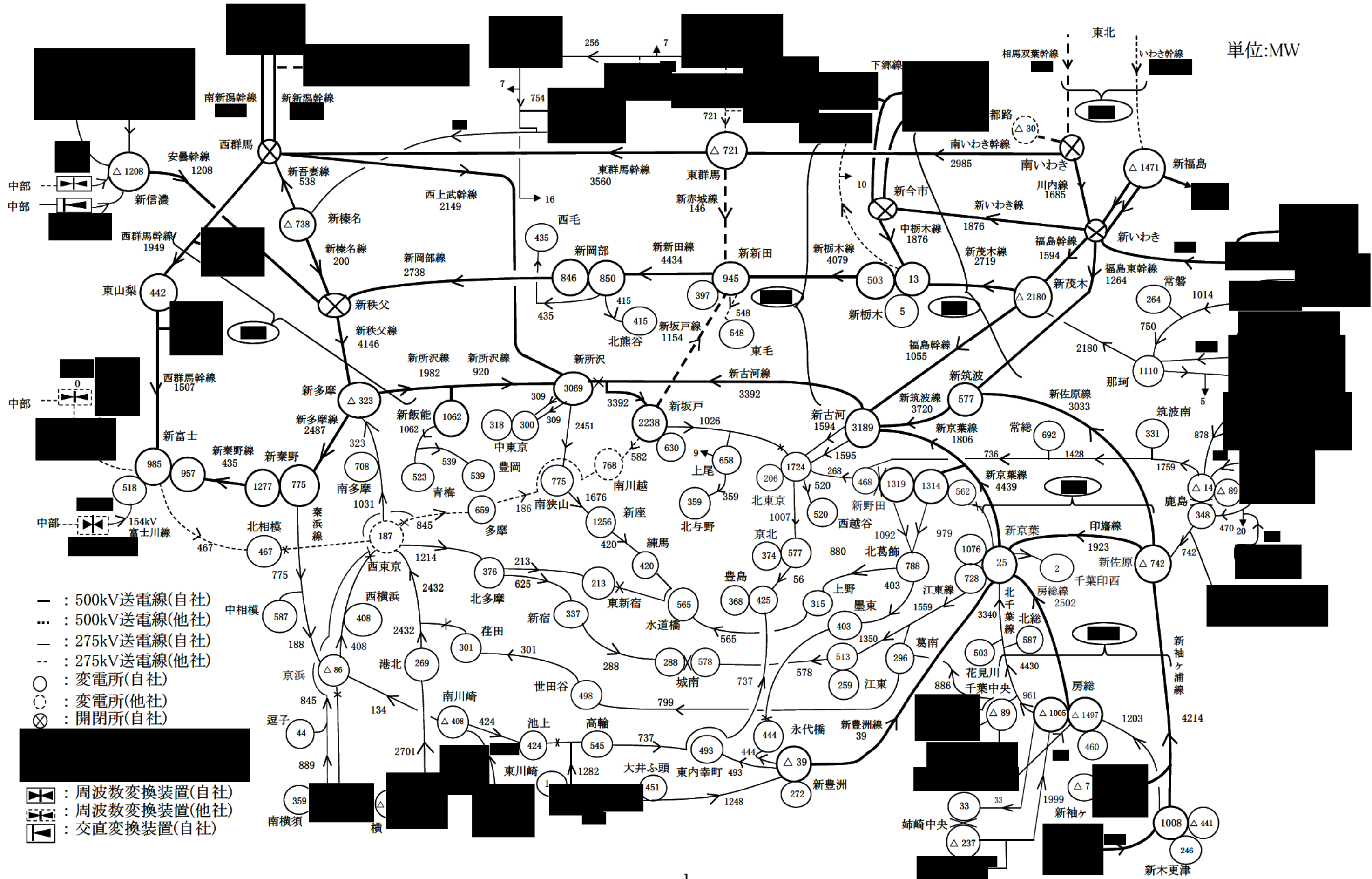
様式第38表

# 電力系統の状況



2024年度(令和6年度)における主要系統の電力潮流図

単位:MW





2028年度(令和10年度)における主要系統の電力潮流図

