

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） 富山県富山市牛島町15番1号  
（事業者名） 北陸電力送配電株式会社  
（代表者名） 代表取締役社長 水野 弘  
（配電事業者）

電気事業法第29条第1項の規定により、2022年度の供給計画を別紙のとおり届け出ます。

- 備考
- 1 別紙は、次の第1表から第8表の様式によること。
  - 2 用紙の大きさは、日本産業規格A4とすること。
  - 3 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      | P5   |
|         | 第 3 表     | 月別の最大電力供給計画表      | P7   |
|         | 第 4 表     | 月別の電力量供給計画表       | P11  |
|         | 第 5 表     | 発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      | 該当なし |
|         | 第 6 の 2 表 | 主要変電所の整備計画書       | P13  |
|         | 第 7 表     | 発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      | P15  |

### (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                | 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 |
| 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                 | P35  |
| 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  | P39  |

様式第32

第1表

年度別の最大電力供給計画表

供給区域 北陸 (エリア指定断面1:8月15時)

| 年 度                             |                          |                  | 2 0 2 1年度<br>(参考) | 2 0 2 2年度      | 2 0 2 3年度        | 2 0 2 4年度        | 2 0 2 5年度 |     |
|---------------------------------|--------------------------|------------------|-------------------|----------------|------------------|------------------|-----------|-----|
| 項 目                             |                          |                  |                   |                |                  |                  |           |     |
| 供<br>給<br>電<br>力                | 保<br>有<br>電<br>源         | 水力発電所（送電端）       |                   |                |                  |                  |           |     |
|                                 |                          | 火力発電所（送電端）       |                   | 0              | 0                | 0                | 0         |     |
|                                 |                          | 原子力発電所（送電端）      |                   |                |                  |                  |           |     |
|                                 |                          | 新エネルギー等発電所（送電端）  |                   |                |                  |                  |           |     |
|                                 |                          | 合計（送電端）          |                   | 0              | 0                | 0                | 0         |     |
|                                 | 調<br>達<br>分              | 発電事業者            |                   | 376            | 464              | 133              | 194       | 337 |
|                                 |                          | 一般送配電事業者         |                   |                |                  |                  |           |     |
|                                 |                          | 小売電気事業者          |                   |                |                  |                  |           |     |
|                                 |                          | その他              | 取引所               |                |                  |                  |           |     |
|                                 |                          | その他              | 45                | 12             | 1                | 12               | 49        |     |
|                                 | 調達先未定<br>（上段：取引所、下段：その他） |                  | △ 71              | △ 130          | △ 134            | △ 207            | △ 386     |     |
|                                 | 合計（送電端）                  |                  | 350               | 347            | 0                | 0                | 0         |     |
|                                 | 【エリア】 小売電気事業者（供給力合計）     |                  | 4,521             | 4,278          | 4,160            | 4,090            | 4,049     |     |
|                                 | 【エリア】 発電事業者（余力合計）        |                  | 1,564             | 844            | 861              | 1,230            | 1,267     |     |
|                                 | 一般送配電事業者（補正）             |                  | △ 25              | 51             | 166              | 86               | 100       |     |
|                                 | エリア外供給力（再掲）              |                  | 9                 | △ 712          | △ 726            | △ 751            | △ 775     |     |
|                                 | 【エリア】 合計（送電端）            |                  | 6,482             | 5,649          | 5,321            | 5,612            | 5,802     |     |
| 需要電力（送電端）                       |                          | 4,951            | 4,950             | 4,950          | 4,940            | 4,920            |           |     |
| ひっ迫時需要抑制電力<br>（送電端）             |                          | 小売電気事業者          |                   |                |                  |                  |           |     |
|                                 |                          | 一般送配電事業者         |                   |                |                  |                  |           |     |
| 供給予備力（送電端）                      |                          | 1,531            | 699               | 371            | 672              | 882              |           |     |
| 供給予備率（％）<br>（下段：ひっ迫時需要抑制電力反映時）  |                          | 30.9%<br>(30.9%) | 14.1%<br>(14.1%)  | 7.5%<br>(7.5%) | 13.6%<br>(13.6%) | 17.9%<br>(17.9%) |           |     |
| 調整力確保量                          |                          | 350              | 351               |                |                  |                  |           |     |
| 調整力（％）                          |                          | 7.1%             | 7.1%              |                |                  |                  |           |     |
| 年<br>度<br>末<br>電<br>源<br>構<br>成 | 水力発電所                    | 水力発電所            |                   | 6              | 6                |                  |           |     |
|                                 |                          | 一般               | 6                 | 6              |                  |                  |           |     |
|                                 |                          | 揚水               |                   |                |                  |                  |           |     |
|                                 | 火力発電所                    | 火力発電所            |                   | 0              | 0                |                  |           |     |
|                                 |                          | 石炭               |                   |                |                  |                  |           |     |
|                                 |                          | L N G            |                   |                |                  |                  |           |     |
|                                 |                          | 石油               | 0                 | 0              |                  |                  |           |     |
|                                 |                          | 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               | 新エネルギー等発電所       |                   | 182            | 169              |                  |           |     |
|                                 |                          | 風力               | 9                 | 13             |                  |                  |           |     |
|                                 |                          | 太陽光              | 160               | 143            |                  |                  |           |     |
|                                 |                          | 地熱               |                   |                |                  |                  |           |     |
|                                 |                          | バイオマス            | 13                | 13             |                  |                  |           |     |
|                                 |                          | 廃棄物              |                   |                |                  |                  |           |     |
|                                 |                          | その他              |                   |                |                  |                  |           |     |
|                                 |                          | 合計               |                   | 188            | 176              |                  |           |     |

欄外備考

(単位：10<sup>3</sup>kW)

| 2026年度  | 2027年度  | 2028年度  | 2029年度  | 2030年度  | 2031年度  |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|         |         |         |         |         |         |
| 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       |
|         |         |         |         |         |         |
|         |         |         |         |         |         |
| 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       |
| 352     | 352     | 349     | 349     | 348     | 348     |
|         |         |         |         |         |         |
|         |         |         |         |         |         |
|         |         |         |         |         |         |
| 86      | 193     | 223     | 289     | 295     | 328     |
| △ 437   | △ 545   | △ 572   | △ 638   | △ 644   | △ 676   |
| 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       |
| 4,029   | 4,009   | 3,980   | 3,970   | 3,940   | 3,930   |
| 1,030   | 1,021   | 1,020   | 1,003   | 1,005   | 988     |
| 56      | 74      | △ 120   | △ 120   | △ 119   | △ 118   |
| △ 799   | △ 822   | △ 846   | △ 870   | △ 893   | △ 917   |
| 5,552   | 5,649   | 5,451   | 5,491   | 5,469   | 5,477   |
| 4,910   | 4,900   | 4,890   | 4,870   | 4,860   | 4,850   |
|         |         |         |         |         |         |
|         |         |         |         |         |         |
| 642     | 749     | 561     | 621     | 609     | 627     |
| 13.1%   | 15.3%   | 11.5%   | 12.7%   | 12.5%   | 12.9%   |
| (13.1%) | (15.3%) | (11.5%) | (12.7%) | (12.5%) | (12.9%) |
|         |         |         |         |         |         |
|         |         |         |         |         |         |
| 6       |         |         |         |         | 6       |
| 6       |         |         |         |         | 6       |
|         |         |         |         |         |         |
| 0       |         |         |         |         | 0       |
|         |         |         |         |         |         |
|         |         |         |         |         |         |
| 0       |         |         |         |         | 0       |
|         |         |         |         |         |         |
|         |         |         |         |         |         |
|         |         |         |         |         |         |
|         |         |         |         |         |         |
| 723     |         |         |         |         | 1,962   |
| 517     |         |         |         |         | 1,633   |
| 193     |         |         |         |         | 316     |
|         |         |         |         |         |         |
| 13      |         |         |         |         | 13      |
|         |         |         |         |         |         |
|         |         |         |         |         |         |
| 729     |         |         |         |         | 1,968   |

## 様式第32

## 第1表

## 年度別の最大電力供給計画表

供給区域 北陸 (エリア指定断面2:1月10時)

| 年 度                             |                          |                 |      | 2 0 2 1 年度<br>(参考) | 2 0 2 2 年度 | 2 0 2 3 年度 | 2 0 2 4 年度 | 2 0 2 5 年度 |
|---------------------------------|--------------------------|-----------------|------|--------------------|------------|------------|------------|------------|
| 項 目                             |                          |                 |      |                    |            |            |            |            |
| 供<br>給<br>電<br>力                | 保<br>有<br>電<br>源         | 水力発電所（送電端）      |      |                    |            |            |            |            |
|                                 |                          | 火力発電所（送電端）      |      | 0                  | 0          | 0          | 0          | 0          |
|                                 |                          | 原子力発電所（送電端）     |      |                    |            |            |            |            |
|                                 |                          | 新エネルギー等発電所（送電端） |      |                    |            |            |            |            |
|                                 |                          | 合計（送電端）         |      | 0                  | 0          | 0          | 0          | 0          |
|                                 | 調<br>達<br>分              | 発電事業者           |      | 357                | 415        | 58         | 194        | 337        |
|                                 |                          | 一般送配電事業者        |      |                    |            |            |            |            |
|                                 |                          | 小売電気事業者         |      |                    |            |            |            |            |
|                                 |                          | その他             | 取引所  |                    |            |            |            |            |
|                                 |                          |                 | その他  | 3                  | 2          | 9          | 34         | 57         |
|                                 | 調達先未定<br>（上段：取引所、下段：その他） |                 |      | △ 5                | △ 62       | △ 68       | △ 229      | △ 394      |
|                                 | 合計（送電端）（調達先未定は除く）        |                 |      | 355                | 355        | 0          | 0          | 0          |
|                                 | 【上7】小売電気事業者（供給力合計）       |                 |      | 5,107              | 4,287      | 4,155      | 4,084      | 4,054      |
|                                 | 【上7】発電事業者（余力合計）          |                 |      | 806                | 619        | 983        | 1,523      | 1,433      |
|                                 | 一般送配電事業者供給力補正            |                 |      | △ 261              | △ 213      | △ 147      | 2          | 16         |
|                                 | エリア外供給力（再掲）              |                 |      | 29                 | △ 590      | △ 610      | △ 632      | △ 654      |
|                                 | 【上7】合計（送電端）              |                 |      | 6,012              | 5,110      | 5,058      | 5,837      | 5,896      |
|                                 | 需要電力（送電端）                |                 |      | 5,068              | 5,110      | 5,130      | 5,120      | 5,120      |
| ひっ迫時需要抑制電力<br>（送電端）             |                          | 小売電気事業者         |      |                    |            |            |            |            |
|                                 |                          | 一般送配電事業者        |      |                    |            |            |            |            |
| 供給予備力（送電端）                      |                          |                 | 944  | △ 1                | △ 72       | 717        | 776        |            |
| 供給予備率（％）                        |                          |                 | 18.6 | △ 0.0              | △ 1.4      | 14.0       | 15.2       |            |
| （下段：ひっ迫時需要抑制電力反映時）              |                          |                 | 18.6 | △ 0.0              | △ 1.4      | 14.0       | 15.2       |            |
| 調整力確保量                          |                          |                 | 355  | 355                |            |            |            |            |
| 調整力（％）                          |                          |                 | 7.0  | 6.9                |            |            |            |            |
| 年<br>度<br>末<br>電<br>源<br>構<br>成 | 水力発電所                    | 水力発電所           |      | 6                  | 6          |            |            |            |
|                                 |                          | 一般              | 6    | 6                  |            |            |            |            |
|                                 |                          | 揚水              |      |                    |            |            |            |            |
|                                 | 火力発電所                    | 火力発電所           |      | 0                  | 0          |            |            |            |
|                                 |                          | 石炭              |      |                    |            |            |            |            |
|                                 |                          | L N G           |      |                    |            |            |            |            |
|                                 |                          | 石油              | 0    | 0                  |            |            |            |            |
|                                 |                          | 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               |                 | 182  | 169                |            |            |            |            |
|                                 | 風力                       | 9               | 13   |                    |            |            |            |            |
|                                 | 太陽光                      | 160             | 143  |                    |            |            |            |            |
|                                 | 地熱                       |                 |      |                    |            |            |            |            |
|                                 | バイオマス                    | 13              | 13   |                    |            |            |            |            |
|                                 | 廃棄物                      |                 |      |                    |            |            |            |            |
|                                 | その他                      |                 |      |                    |            |            |            |            |
|                                 | 合計                       |                 | 188  | 176                |            |            |            |            |

欄外備考

(単位：10<sup>3</sup>kW)

| 2026年度 | 2027年度 | 2028年度 | 2029年度 | 2030年度 | 2031年度 |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|        |        |        |        |        |        |
| 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      |
|        |        |        |        |        |        |
|        |        |        |        |        |        |
| 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      |
| 353    | 352    | 349    | 349    | 348    | 348    |
|        |        |        |        |        |        |
|        |        |        |        |        |        |
| 94     | 200    | 236    | 290    | 308    | 343    |
| △ 447  | △ 552  | △ 585  | △ 639  | △ 656  | △ 691  |
|        |        |        |        |        |        |
| 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      |
| 4,024  | 4,005  | 3,985  | 3,966  | 3,946  | 3,927  |
| 1,263  | 1,253  | 1,245  | 1,239  | 1,236  | 1,233  |
| △ 29   | △ 13   | △ 207  | △ 208  | △ 207  | △ 207  |
| △ 674  | △ 694  | △ 715  | △ 736  | △ 756  | △ 777  |
| 5,704  | 5,796  | 5,608  | 5,636  | 5,631  | 5,644  |
| 5,120  | 5,110  | 5,110  | 5,110  | 5,110  | 5,100  |
|        |        |        |        |        |        |
|        |        |        |        |        |        |
| 584    | 686    | 498    | 526    | 521    | 544    |
| 11.4   | 13.4   | 9.7    | 10.3   | 10.2   | 10.7   |
| 11.4   | 13.4   | 9.7    | 10.3   | 10.2   | 10.7   |
|        |        |        |        |        |        |
|        |        |        |        |        |        |
| 6      |        |        |        |        | 6      |
| 6      |        |        |        |        | 6      |
|        |        |        |        |        |        |
| 0      |        |        |        |        | 0      |
|        |        |        |        |        |        |
|        |        |        |        |        |        |
| 0      |        |        |        |        | 0      |
|        |        |        |        |        |        |
|        |        |        |        |        |        |
|        |        |        |        |        |        |
| 723    |        |        |        |        | 1,962  |
| 517    |        |        |        |        | 1,633  |
| 193    |        |        |        |        | 316    |
|        |        |        |        |        |        |
| 13     |        |        |        |        | 13     |
|        |        |        |        |        |        |
|        |        |        |        |        |        |
| 729    |        |        |        |        | 1,968  |

様式第32

第2表

年度別の電力量供給計画表

供給区域 北陸

| 年 度          |                          |                 | 2 0 2 1年度<br>(参考) | 2 0 2 2年度 | 2 0 2 3年度 | 2 0 2 4年度 | 2 0 2 5年度 |       |
|--------------|--------------------------|-----------------|-------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------|
| 項 目          |                          |                 |                   |           |           |           |           |       |
| 供給電<br>力 量   | 保有電<br>源                 | 水力発電所（送電端）      |                   |           |           |           |           |       |
|              |                          | 火力発電所（送電端）      |                   | 0         | 0         | 0         | 0         | 0     |
|              |                          | 原子力発電所（送電端）     |                   |           |           |           |           |       |
|              |                          | 新エネルギー等発電所（送電端） |                   |           |           |           |           |       |
|              |                          | 合計（送電端）         |                   | 0         | 0         | 0         | 0         | 0     |
|              | 調達分                      | 発電事業者           |                   | 375       | 668       | 730       | 1,360     | 2,531 |
|              |                          | 一般送配電事業者        |                   |           |           |           |           |       |
|              |                          | 小売電気事業者         |                   |           |           |           |           |       |
|              |                          | その他             | 取引所               |           |           |           |           |       |
|              |                          | その他             | 264               | 124       | 107       | 243       | 414       |       |
|              | 調達先未定<br>（上段：取引所、下段：その他） |                 | △ 639             | △ 792     | △ 838     | △ 1,603   | △ 2,945   |       |
|              | 揚水式発電所の揚水用動力量            |                 |                   |           |           |           |           |       |
|              | 合計（送電端）                  |                 | 1                 | 0         | 0         | 0         | 0         |       |
|              | 【エ7】 小売電気事業者（供給電力量合計）    |                 | 26,877            | 25,455    | 24,860    | 24,457    | 24,306    |       |
| 一般送配電事業者（補正） |                          |                 | △ 56              | △ 12      | △ 12      | △ 12      |           |       |
| 【エ7】 合計（送電端） |                          | 27,517          | 26,191            | 25,686    | 26,048    | 27,239    |           |       |
| 需要電力量（送電端）   |                          |                 | 28,626            | 28,588    | 28,736    | 28,598    | 28,532    |       |
| 送電端電力量       | 水力発電所                    | 水力発電所           |                   | 56        | 60        |           |           |       |
|              |                          | 一般              | 56                | 60        |           |           |           |       |
|              |                          | 揚水              |                   |           |           |           |           |       |
|              | 火力発電所                    | 火力発電所           |                   | 0         | 0         |           |           |       |
|              |                          | 石炭              |                   |           |           |           |           |       |
|              |                          | L N G           |                   |           |           |           |           |       |
|              |                          | 石油              | 0                 | 0         |           |           |           |       |
|              |                          | 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               |                 | 583               | 732       |           |           |           |       |
|              | 風力                       | 5               | 18                |           |           |           |           |       |
|              | 太陽光                      | 228             | 255               |           |           |           |           |       |
|              | 地熱                       |                 |                   |           |           |           |           |       |
|              | バイオマス                    | 351             | 434               |           |           |           |           |       |
|              | 廃棄物                      |                 | 25                |           |           |           |           |       |
|              | その他                      |                 | 0                 |           |           |           |           |       |
|              | 合計                       |                 | 640               | 792       |           |           |           |       |
| 非化石電源比率（％）   |                          |                 |                   |           |           |           |           |       |

欄外備考

(単位：10<sup>6</sup>kWh)

| 2 0 2 6 年度 | 2 0 2 7 年度 | 2 0 2 8 年度 | 2 0 2 9 年度 | 2 0 3 0 年度 | 2 0 3 1 年度 |
|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
|            |            |            |            |            |            |
| 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          |
|            |            |            |            |            |            |
|            |            |            |            |            |            |
| 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          |
| 2, 719     | 2, 730     | 2, 721     | 2, 720     | 2, 718     | 2, 721     |
|            |            |            |            |            |            |
|            |            |            |            |            |            |
|            |            |            |            |            |            |
| 735        | 1, 440     | 1, 771     | 2, 171     | 2, 338     | 2, 604     |
| △ 3, 454   | △ 4, 170   | △ 4, 492   | △ 4, 891   | △ 5, 056   | △ 5, 325   |
|            |            |            |            |            |            |
| 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          |
| 24, 215    | 24, 187    | 24, 041    | 23, 951    | 23, 886    | 23, 869    |
| △ 12       | △ 12       | △ 12       | △ 12       | △ 12       | △ 12       |
| 27, 657    | 28, 345    | 28, 521    | 28, 830    | 28, 929    | 29, 182    |
| 28, 489    | 28, 532    | 28, 414    | 28, 371    | 28, 326    | 28, 366    |
| 282        |            |            |            |            | 289        |
| 282        |            |            |            |            | 289        |
|            |            |            |            |            |            |
| 0          |            |            |            |            | 0          |
|            |            |            |            |            |            |
|            |            |            |            |            |            |
| 0          |            |            |            |            | 0          |
|            |            |            |            |            |            |
|            |            |            |            |            |            |
|            |            |            |            |            |            |
|            |            |            |            |            |            |
|            |            |            |            |            |            |
|            |            |            |            |            |            |
|            |            |            |            |            |            |
| 3, 172     |            |            |            |            | 5, 037     |
| 604        |            |            |            |            | 2, 334     |
| 373        |            |            |            |            | 503        |
|            |            |            |            |            |            |
| 2, 195     |            |            |            |            | 2, 200     |
| 0          |            |            |            |            | 0          |
|            |            |            |            |            |            |
| 3, 454     |            |            |            |            | 5, 326     |

## 様式第32

## 第3表

月別の最大電力供給計画表

2022年度

供給区域

北陸

| 月 別                            |                          |                 | 4 月              | 5 月              | 6 月              | 7 月              | 8 月              | 9 月              |     |
|--------------------------------|--------------------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-----|
| 項 目                            |                          |                 | (月間10時)          | (月間12時)          | (月間15時)          | (後半15時)          | (月間15時)          | (前半15時)          |     |
| 供<br>給<br>電<br>力               | 保<br>有<br>電<br>源         | 水力発電所（送電端）      |                  |                  |                  |                  |                  |                  |     |
|                                |                          | 火力発電所（送電端）      |                  | 0                | 0                | 0                | 0                | 0                |     |
|                                |                          | 原子力発電所（送電端）     |                  |                  |                  |                  |                  |                  |     |
|                                |                          | 新エネルギー等発電所（送電端） |                  |                  |                  |                  |                  |                  |     |
|                                |                          | 合計（送電端）         |                  | 0                | 0                | 0                | 0                | 0                |     |
|                                | 調<br>達<br>分              | 発電事業者           |                  | 344              | 345              | 376              | 449              | 464              | 407 |
|                                |                          | 一般送配電事業者        |                  |                  |                  |                  |                  |                  |     |
|                                |                          | 小売電気事業者         |                  |                  |                  |                  |                  |                  |     |
|                                |                          | その他             | 取引所              |                  |                  |                  |                  |                  |     |
|                                |                          | その他             | 9                | 17               | 19               | 24               | 12               | 11               |     |
|                                | 調達先未定<br>（上段：取引所、下段：その他） |                 | △ 80             | △ 107            | △ 114            | △ 126            | △ 130            | △ 109            |     |
|                                | 合計（送電端）                  |                 | 273              | 255              | 281              | 347              | 347              | 309              |     |
|                                | 【エリア】小売電気事業者（供給力合計）      |                 | 3,692            | 3,120            | 3,335            | 4,276            | 4,278            | 3,750            |     |
|                                | 【エリア】発電事業者（余力合計）         |                 | 959              | 1,328            | 1,074            | 847              | 844              | 1,180            |     |
|                                | 一般送配電事業者（補正）             |                 | △ 131            | △ 206            | △ 50             | 19               | 51               | △ 93             |     |
|                                | エリア外供給力（再掲）              |                 | △ 540            | △ 578            | △ 638            | △ 738            | △ 712            | △ 529            |     |
| 【エリア】合計（送電端）                   |                          | 4,874           | 4,604            | 4,755            | 5,615            | 5,649            | 5,255            |                  |     |
| 需要電力（送電端）                      |                          |                 | 3,900            | 3,635            | 4,015            | 4,950            | 4,950            | 4,410            |     |
| ひっ迫時需要抑制電力<br>（送電端）            |                          | 小売電気事業者         |                  |                  |                  |                  |                  |                  |     |
|                                |                          | 一般送配電事業者        |                  |                  |                  |                  |                  |                  |     |
| 供給予備力（送電端）                     |                          |                 | 974              | 969              | 740              | 665              | 699              | 845              |     |
| 供給予備率（％）<br>（下段：ひっ迫時需要抑制電力反映時） |                          |                 | 25.0%<br>(25.0%) | 26.7%<br>(26.7%) | 18.4%<br>(18.4%) | 13.4%<br>(13.4%) | 14.1%<br>(14.1%) | 19.2%<br>(19.2%) |     |
| 調整力確保量                         |                          |                 | 328              | 255              | 288              | 355              | 351              | 330              |     |
| 調整力（％）                         |                          |                 | 8.4%             | 7.0%             | 7.2%             | 7.2%             | 7.1%             | 7.5%             |     |

欄外備考

(単位：10<sup>3</sup>kW)

| 10月<br>(月間15時) | 11月<br>(月間18時) | 12月<br>(月間10時) | 1月<br>(月間10時) | 2月<br>(月間10時) | 3月<br>(前半10時) |
|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|---------------|
|                |                |                |               |               |               |
| 0              | 0              | 0              | 0             | 0             | 0             |
|                |                |                |               |               |               |
|                |                |                |               |               |               |
| 0              | 0              | 0              | 0             | 0             | 0             |
| 347            | 299            | 391            | 415           | 413           | 384           |
|                |                |                |               |               |               |
|                |                |                |               |               |               |
|                |                |                |               |               |               |
| 7              | △ 0            | 1              | 2             | 2             | 4             |
| △ 90           | △ 9            | △ 61           | △ 62          | △ 60          | △ 68          |
| 264            | 290            | 331            | 355           | 355           | 320           |
| 3,296          | 3,340          | 3,826          | 4,287         | 4,290         | 3,723         |
| 1,445          | 1,385          | 1,214          | 619           | 604           | 1,386         |
| 240            | 68             | △ 202          | △ 213         | △ 159         | △ 242         |
| △ 528          | △ 518          | △ 543          | △ 590         | △ 569         | △ 529         |
| 5,334          | 5,092          | 5,230          | 5,110         | 5,149         | 5,255         |
| 3,775          | 4,135          | 4,730          | 5,110         | 5,110         | 4,565         |
|                |                |                |               |               |               |
|                |                |                |               |               |               |
| 1,559          | 957            | 500            | △ 1           | 39            | 690           |
| 41.3%          | 23.1%          | 10.6%          | △ 0.0%        | 0.8%          | 15.1%         |
| (41.3%)        | (23.1%)        | (10.6%)        | (△ 0.0%)      | (0.8%)        | (15.1%)       |
| 330            | 339            | 355            | 355           | 355           | 338           |
| 8.7%           | 8.2%           | 7.5%           | 6.9%          | 6.9%          | 7.4%          |

## 様式第32

## 第3表

月別の最大電力供給計画表

2023年度

供給区域

北陸

| 月 別<br>項 目                     |                          |                 | 4 月              | 5 月              | 6 月              | 7 月              | 8 月            | 9 月              |       |
|--------------------------------|--------------------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|----------------|------------------|-------|
|                                |                          |                 | (月間10時)          | (月間12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）      |                  | 0                | 0                | 0                | 0              | 0                | 0     |
|                                |                          | 原子力発電所（送電端）     |                  |                  |                  |                  |                |                  |       |
|                                |                          | 新エネルギー等発電所（送電端） |                  |                  |                  |                  |                |                  |       |
|                                |                          | 合計（送電端）         |                  | 0                | 0                | 0                | 0              | 0                | 0     |
|                                | 調達分                      | 発電事業者           |                  | 79               | 110              | 122              | 134            | 133              | 109   |
|                                |                          | 一般送配電事業者        |                  |                  |                  |                  |                |                  |       |
|                                |                          | 小売電気事業者         |                  |                  |                  |                  |                |                  |       |
|                                |                          | その他             | 取引所              |                  |                  |                  |                |                  |       |
|                                | その他                      |                 | 4                | 3                | 1                | 1                | 1              | 2                |       |
|                                | 調達先未定<br>（上段：取引所、下段：その他） |                 |                  | △ 83             | △ 113            | △ 123            | △ 135          | △ 134            | △ 111 |
|                                | 合計（送電端）                  |                 |                  | 0                | 0                | 0                | 0              | 0                | 0     |
|                                | 【エリア】小売電気事業者（供給力合計）      |                 |                  | 3,591            | 3,014            | 3,255            | 4,160          | 4,160            | 3,647 |
|                                | 【エリア】発電事業者（余力合計）         |                 |                  | 908              | 1,314            | 1,390            | 1,071          | 861              | 923   |
|                                | 一般送配電事業者（補正）             |                 |                  | 90               | 261              | 155              | 173            | 166              | 210   |
|                                | エリア外供給力（再掲）              |                 |                  | △ 497            | △ 536            | △ 593            | △ 710          | △ 726            | △ 542 |
| 【エリア】合計（送電端）                   |                          |                 | 4,672            | 4,702            | 4,924            | 5,539            | 5,321          | 4,890            |       |
| 需要電力（送電端）                      |                          |                 | 3,900            | 3,635            | 4,015            | 4,950            | 4,950          | 4,410            |       |
| ひっ迫時需要抑制電力<br>（送電端）            |                          | 小売電気事業者         |                  |                  |                  |                  |                |                  |       |
|                                |                          | 一般送配電事業者        |                  |                  |                  |                  |                |                  |       |
| 供給予備力（送電端）                     |                          |                 | 772              | 1,067            | 909              | 589              | 371            | 480              |       |
| 供給予備率（％）<br>（下段：ひっ迫時需要抑制電力反映時） |                          |                 | 19.8%<br>(19.8%) | 29.3%<br>(29.3%) | 22.6%<br>(22.6%) | 11.9%<br>(11.9%) | 7.5%<br>(7.5%) | 10.9%<br>(10.9%) |       |
| 調整力確保量                         |                          |                 |                  |                  |                  |                  |                |                  |       |
| 調整力（％）                         |                          |                 |                  |                  |                  |                  |                |                  |       |

欄外備考

(単位：10<sup>3</sup>kW)

| 10月<br>(月間15時) | 11月<br>(月間18時) | 12月<br>(月間10時) | 1月<br>(月間10時) | 2月<br>(月間10時) | 3月<br>(前半10時) |
|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|---------------|
|                |                |                |               |               |               |
| 0              | 0              | 0              | 0             | 0             | 0             |
|                |                |                |               |               |               |
|                |                |                |               |               |               |
| 0              | 0              | 0              | 0             | 0             | 0             |
| 89             | 6              | 59             | 58            | 55            | 63            |
|                |                |                |               |               |               |
|                |                |                |               |               |               |
|                |                |                |               |               |               |
| 5              | 8              | 9              | 9             | 11            | 11            |
| △ 94           | △ 14           | △ 69           | △ 68          | △ 66          | △ 74          |
| 0              | 0              | 0              | 0             | 0             | 0             |
| 3,203          | 3,237          | 3,710          | 4,155         | 4,156         | 3,602         |
| 1,385          | 1,440          | 1,216          | 983           | 986           | 1,600         |
| 465            | 266            | △ 192          | △ 147         | △ 80          | △ 152         |
| △ 540          | △ 522          | △ 579          | △ 610         | △ 588         | △ 548         |
| 5,147          | 4,956          | 4,803          | 5,058         | 5,128         | 5,123         |
| 3,790          | 4,150          | 4,750          | 5,130         | 5,130         | 4,585         |
|                |                |                |               |               |               |
|                |                |                |               |               |               |
| 1,357          | 806            | 53             | △ 72          | △ 2           | 538           |
| 35.8%          | 19.4%          | 1.1%           | △ 1.4%        | △ 0.0%        | 11.7%         |
| (35.8%)        | (19.4%)        | (1.1%)         | (△ 1.4%)      | (△ 0.0%)      | (11.7%)       |
|                |                |                |               |               |               |
|                |                |                |               |               |               |

様式第32

第4表

月別の電力量供給計画表

供給区域 北陸

| 月 別        |                          | 4 月             | 5 月   | 6 月   | 7 月   | 8 月   | 9 月   | 上期計    |
|------------|--------------------------|-----------------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| 項 目        |                          |                 |       |       |       |       |       |        |
| 供給電力量      | 保有電源                     | 水力発電所（送電端）      |       |       |       |       |       |        |
|            |                          | 火力発電所（送電端）      | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0      |
|            |                          | 原子力発電所（送電端）     |       |       |       |       |       |        |
|            |                          | 新エネルギー等発電所（送電端） |       |       |       |       |       |        |
|            |                          | 合計（送電端）         | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0      |
|            | 調達分                      | 発電事業者           | 65    | 65    | 55    | 57    | 68    | 370    |
|            |                          | 一般送配電事業者        |       |       |       |       |       |        |
|            |                          | 小売電気事業者         |       |       |       |       |       |        |
|            |                          | その他             |       |       |       |       |       |        |
|            |                          | 取引所             |       |       |       |       |       |        |
|            |                          | その他             | 15    | 19    | 19    | 15    | 12    | △ 0    |
|            | 調達先未定<br>（上段：取引所、下段：その他） |                 | △ 80  | △ 84  | △ 73  | △ 72  | △ 80  | △ 61   |
|            | 揚水式発電所の揚水用動力量            |                 |       |       |       |       |       |        |
|            | 合計（送電端）                  |                 | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0      |
|            | 【エリア】小売電気事業者（供給電力量合計）    |                 | 2,045 | 1,900 | 1,869 | 2,104 | 2,165 | 1,965  |
|            | 一般送配電事業者（補正）             |                 | △ 5   | △ 5   | △ 5   | △ 5   | △ 5   | △ 5    |
|            | 【エリア】合計（送電端）             |                 | 2,120 | 1,979 | 1,937 | 2,172 | 2,241 | 2,021  |
| 需要電力量（送電端） |                          | 2,301           | 2,078 | 2,173 | 2,443 | 2,444 | 2,204 | 13,643 |

欄外備考

(単位：10<sup>6</sup>kWh)

| 1 0 月 | 1 1 月 | 1 2 月 | 1 月   | 2 月   | 3 月   | 下期計    | 年度計    |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|
|       |       |       |       |       |       |        |        |
| 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0      | 0      |
|       |       |       |       |       |       |        |        |
|       |       |       |       |       |       |        |        |
| 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0      | 0      |
| 59    | 19    | 50    | 52    | 50    | 69    | 298    | 668    |
|       |       |       |       |       |       |        |        |
|       |       |       |       |       |       |        |        |
|       |       |       |       |       |       |        |        |
| △ 20  | △ 21  | △ 2   | 12    | 39    | 35    | 44     | 124    |
| △ 40  | 2     | △ 49  | △ 64  | △ 88  | △ 104 | △ 342  | △ 792  |
|       |       |       |       |       |       |        |        |
| 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0      | 0      |
| 1,915 | 2,031 | 2,329 | 2,488 | 2,338 | 2,306 | 13,408 | 25,455 |
| △ 5   | △ 5   | △ 5   | △ 5   | △ 4   | △ 5   | △ 28   | △ 56   |
| 1,950 | 2,024 | 2,373 | 2,547 | 2,422 | 2,405 | 13,722 | 26,191 |
| 2,148 | 2,223 | 2,665 | 2,886 | 2,500 | 2,523 | 14,945 | 28,588 |

様式第 3 2

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   | 加賀変電所 | 石川県金沢市 | 400           |
|       |       |        |               |
| 着工準備中 |       |        |               |
|       |       |        |               |
| その他   |       |        |               |
|       |       |        |               |

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   | 275/154    | 400         | 1  |                   | 2021-9 | 2023-12    | 安定供給対策         |
|     |            |             |    |                   |        |            |                |
|     |            |             |    |                   |        |            |                |
|     |            |             |    |                   |        |            |                |
|     |            |             |    |                   |        |            |                |
|     |            |             |    |                   |        |            |                |

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 北陸 (エリア指定断面1：8月15時)

| 区分     | 事業者      | エリア         | 項目 | 年度                           |        |        |        |        |
|--------|----------|-------------|----|------------------------------|--------|--------|--------|--------|
|        |          |             |    | 2022年度                       | 2023年度 | 2024年度 | 2025年度 | 2026年度 |
| 受電（調達） | 発電事業者    | 富山地区広域圏事務組合 | 北陸 | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW)   | 3      |        |        |        |
|        |          |             |    | 年間受給電力量(10 <sup>3</sup> kWh) | 25     |        |        |        |
|        |          |             | 北陸 | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW)   | 0      | 0      | 0      | 0      |
|        |          |             |    | 年間受給電力量(10 <sup>3</sup> kWh) | 2      | 2      | 2      | 2      |
|        |          |             | 北陸 | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW)   | 0      | 0      | 0      | 0      |
|        |          |             |    | 年間受給電力量(10 <sup>3</sup> kWh) | 2      | 2      | 2      | 2      |
|        |          |             | 北陸 | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW)   | 0      | 0      | 0      | 0      |
|        |          |             |    | 年間受給電力量(10 <sup>3</sup> kWh) | 2      | 2      | 2      | 2      |
|        |          |             | 北陸 | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW)   | 0      | 0      | 0      | 0      |
|        |          |             |    | 年間受給電力量(10 <sup>3</sup> kWh) | 2      | 2      | 2      | 2      |
|        | 一般送配電事業者 | 小元電気事業者     | 北陸 | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW)   | 464    | 133    | 194    | 337    |
|        |          |             |    | 年間受給電力量(10 <sup>3</sup> kWh) | 668    | 730    | 1,360  | 2,531  |
|        |          |             | 北陸 | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW)   |        |        |        |        |
|        |          |             |    | 年間受給電力量(10 <sup>3</sup> kWh) |        |        |        |        |
|        |          |             | 北陸 | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW)   |        |        |        |        |
|        |          |             |    | 年間受給電力量(10 <sup>3</sup> kWh) |        |        |        |        |
|        |          |             | 北陸 | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW)   |        |        |        |        |
|        |          |             |    | 年間受給電力量(10 <sup>3</sup> kWh) |        |        |        |        |
|        |          |             | 北陸 | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW)   |        |        |        |        |
|        |          |             |    | 年間受給電力量(10 <sup>3</sup> kWh) |        |        |        |        |
|        | その他      | 小元電気事業者     | 北陸 | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW)   | 3      | 3      | 3      | 3      |
|        |          |             |    | 年間受給電力量(10 <sup>3</sup> kWh) | 31     | 31     | 31     | 31     |
|        |          |             | 北陸 | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW)   | 0      | 0      | 0      | 0      |
|        |          |             |    | 年間受給電力量(10 <sup>3</sup> kWh) | 81     | 82     | 81     | 81     |
|        |          |             | 北陸 | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW)   | △ 0    | △ 0    | 6      | 39     |
|        |          |             |    | 年間受給電力量(10 <sup>3</sup> kWh) | 2      | 40     | 152    | 296    |
|        |          |             | 北陸 | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW)   | 18     | 21     | 13     | 14     |
|        |          |             |    | 年間受給電力量(10 <sup>3</sup> kWh) | 48     | 55     | 61     | 68     |
|        |          |             | 北陸 | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW)   | △ 8    | △ 23   | △ 10   | △ 7    |
|        |          |             |    | 年間受給電力量(10 <sup>3</sup> kWh) | △ 38   | △ 100  | △ 82   | △ 63   |
|        | 小計       | 小元電気事業者     | 北陸 | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW)   | 12     | 1      | 12     | 49     |
|        |          |             |    | 年間受給電力量(10 <sup>3</sup> kWh) | 124    | 107    | 243    | 414    |
|        |          |             | 北陸 | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW)   | 476    | 134    | 207    | 386    |
|        |          |             |    | 年間受給電力量(10 <sup>3</sup> kWh) | 792    | 838    | 1,603  | 2,945  |
|        | 合計       | 小元電気事業者     | 北陸 | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW)   | 3      | 3      | 3      | 3      |
|        |          |             |    | 年間受給電力量(10 <sup>3</sup> kWh) | 31     | 31     | 31     | 31     |
|        |          |             | 北陸 | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW)   | 0      | 0      | 0      | 0      |
|        |          |             |    | 年間受給電力量(10 <sup>3</sup> kWh) | 81     | 82     | 81     | 81     |
|        |          |             | 北陸 | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW)   | △ 0    | △ 0    | 6      | 39     |
|        |          |             |    | 年間受給電力量(10 <sup>3</sup> kWh) | 2      | 40     | 152    | 296    |
|        |          |             | 北陸 | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW)   | 18     | 21     | 13     | 14     |
|        |          |             |    | 年間受給電力量(10 <sup>3</sup> kWh) | 48     | 55     | 61     | 68     |
|        |          |             | 北陸 | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW)   | △ 8    | △ 23   | △ 10   | △ 7    |
|        |          |             |    | 年間受給電力量(10 <sup>3</sup> kWh) | △ 38   | △ 100  | △ 82   | △ 63   |

欄外備考



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 北陸 (エリア指定断面2：1月10時)

| 区分     | 事業者      | エリア         | 項目 | 年度                           |        |        |        |        |
|--------|----------|-------------|----|------------------------------|--------|--------|--------|--------|
|        |          |             |    | 2022年度                       | 2023年度 | 2024年度 | 2025年度 | 2026年度 |
| 受電（調達） | 発電事業者    | 富山地区広域圏事務組合 | 北陸 | 最大受給電力(10 <sup>4</sup> kW)   | 3      |        |        |        |
|        |          |             |    | 年間受給電力量(10 <sup>4</sup> kWh) | 25     |        |        |        |
|        |          |             | 北陸 | 最大受給電力(10 <sup>4</sup> kW)   | 0      | 0      | 0      | 0      |
|        |          |             |    | 年間受給電力量(10 <sup>4</sup> kWh) | 2      | 2      | 2      | 2      |
|        |          |             | 北陸 | 最大受給電力(10 <sup>4</sup> kW)   | 0      | 0      | 0      | 0      |
|        |          |             |    | 年間受給電力量(10 <sup>4</sup> kWh) | 2      | 2      | 2      | 2      |
|        |          |             | 北陸 | 最大受給電力(10 <sup>4</sup> kW)   | 0      | 0      | 0      | 0      |
|        |          |             |    | 年間受給電力量(10 <sup>4</sup> kWh) | 2      | 2      | 2      | 2      |
|        |          |             | 北陸 | 最大受給電力(10 <sup>4</sup> kW)   | 0      | 0      | 0      | 0      |
|        |          |             |    | 年間受給電力量(10 <sup>4</sup> kWh) | 2      | 2      | 2      | 2      |
|        | 一般送配電事業者 | 小元電気事業者     | 北陸 | 最大受給電力(10 <sup>4</sup> kW)   | 415    | 58     | 194    | 337    |
|        |          |             |    | 年間受給電力量(10 <sup>4</sup> kWh) | 668    | 730    | 1,360  | 2,531  |
|        |          |             | 北陸 | 最大受給電力(10 <sup>4</sup> kW)   |        |        |        |        |
|        |          |             |    | 年間受給電力量(10 <sup>4</sup> kWh) |        |        |        |        |
|        |          |             | 北陸 | 最大受給電力(10 <sup>4</sup> kW)   |        |        |        |        |
|        |          |             |    | 年間受給電力量(10 <sup>4</sup> kWh) |        |        |        |        |
|        |          |             | 北陸 | 最大受給電力(10 <sup>4</sup> kW)   |        |        |        |        |
|        |          |             |    | 年間受給電力量(10 <sup>4</sup> kWh) |        |        |        |        |
|        |          |             | 北陸 | 最大受給電力(10 <sup>4</sup> kW)   |        |        |        |        |
|        |          |             |    | 年間受給電力量(10 <sup>4</sup> kWh) |        |        |        |        |
|        | その他      | 小元電気事業者     | 北陸 | 最大受給電力(10 <sup>4</sup> kW)   | 2      | 2      | 3      | 3      |
|        |          |             |    | 年間受給電力量(10 <sup>4</sup> kWh) | 31     | 31     | 31     | 31     |
|        |          |             | 北陸 | 最大受給電力(10 <sup>4</sup> kW)   | 0      | 0      | 0      | 0      |
|        |          |             |    | 年間受給電力量(10 <sup>4</sup> kWh) | 81     | 82     | 81     | 81     |
|        |          |             | 北陸 | 最大受給電力(10 <sup>4</sup> kW)   | △ 1    | 7      | 26     | 45     |
|        |          |             |    | 年間受給電力量(10 <sup>4</sup> kWh) | 2      | 40     | 152    | 296    |
|        |          |             | 北陸 | 最大受給電力(10 <sup>4</sup> kW)   | 2      | 2      | 14     | 15     |
|        |          |             |    | 年間受給電力量(10 <sup>4</sup> kWh) | 48     | 55     | 61     | 68     |
|        |          |             | 北陸 | 最大受給電力(10 <sup>4</sup> kW)   | △ 1    | △ 2    | △ 9    | △ 6    |
|        |          |             |    | 年間受給電力量(10 <sup>4</sup> kWh) | △ 38   | △ 100  | △ 82   | △ 63   |
|        | その他      | 小元電気事業者     | 北陸 | 最大受給電力(10 <sup>4</sup> kW)   | 2      | 9      | 34     | 57     |
|        |          |             |    | 年間受給電力量(10 <sup>4</sup> kWh) | 124    | 107    | 243    | 414    |
|        |          |             | 北陸 | 最大受給電力(10 <sup>4</sup> kW)   | 417    | 68     | 229    | 394    |
|        |          |             |    | 年間受給電力量(10 <sup>4</sup> kWh) | 792    | 838    | 1,603  | 2,945  |
|        |          |             | 北陸 | 最大受給電力(10 <sup>4</sup> kW)   |        |        |        |        |
|        |          |             |    | 年間受給電力量(10 <sup>4</sup> kWh) |        |        |        |        |
|        |          |             | 北陸 | 最大受給電力(10 <sup>4</sup> kW)   |        |        |        |        |
|        |          |             |    | 年間受給電力量(10 <sup>4</sup> kWh) |        |        |        |        |
|        |          |             | 北陸 | 最大受給電力(10 <sup>4</sup> kW)   |        |        |        |        |
|        |          |             |    | 年間受給電力量(10 <sup>4</sup> kWh) |        |        |        |        |

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 北陸 (8月)

| 用途                            |         | 年度別 | 前年度<br>(参考)                                                                                                                                                                                       | 2022年度 | 2023年度 | 2024年度 | 2025年度 |
|-------------------------------|---------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|
| 需要電力量                         | 家庭用その他  |     | 9,321                                                                                                                                                                                             | 9,142  | 9,062  | 8,987  | 8,950  |
|                               | 業務用     |     | 4,784                                                                                                                                                                                             | 4,796  | 4,821  | 4,769  | 4,729  |
|                               | 産業用その他  |     | 13,228                                                                                                                                                                                            | 13,394 | 13,590 | 13,584 | 13,598 |
|                               | 合計(使用端) |     | 27,333                                                                                                                                                                                            | 27,332 | 27,473 | 27,340 | 27,277 |
|                               | 合計(需要端) |     | 27,360                                                                                                                                                                                            | 27,359 | 27,500 | 27,368 | 27,305 |
|                               | 合計(送電端) |     | 28,495                                                                                                                                                                                            | 28,588 | 28,736 | 28,598 | 28,532 |
| 需要電力(送電端)(10 <sup>3</sup> kW) |         |     | 4,951                                                                                                                                                                                             | 4,950  | 4,950  | 4,940  | 4,920  |
| 年負荷率(%)                       |         |     | 65.7%                                                                                                                                                                                             | 65.9%  | 66.1%  | 66.1%  | 66.2%  |
| 送配電損失率(%)                     |         |     | 4.0%                                                                                                                                                                                              | 4.3%   | 4.3%   | 4.3%   | 4.3%   |
| 想定の前提となる指標等                   |         |     | 主要な経済指標は以下の通り。<br>人口：2020年度実績 293.6万人、2021年度 291.2万人、2022年度 288.9万人、2023年度 286.6万人、2031年度 269.8万人<br>鉱工業生産指数：2020年度実績 90.4、2021年度 96.4、2022年度 101.6、2023年度 102.0、2031年度 104.2 (数値は2015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：人口との相関や時系列傾向等により想定。<br>業務用：時系列傾向等により想定。<br>産業用その他：鉱工業生産指数との相関等により想定。<br>需要電力：最大3日日量比率や日負荷率等の想定諸元に基づき想定。                                                                |        |        |        |        |

欄外備考

(单位:  $10^6\text{kWh}$ )

| 2026年度 | 2027年度 | 2028年度 | 2029年度 | 2030年度 | 2031年度 | 備 考 |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----|
| 8,909  | 8,901  | 8,838  | 8,798  | 8,755  | 8,745  |     |
| 4,715  | 4,713  | 4,686  | 4,671  | 4,657  | 4,655  |     |
| 13,612 | 13,663 | 13,640 | 13,654 | 13,668 | 13,718 |     |
| 27,236 | 27,277 | 27,164 | 27,123 | 27,080 | 27,118 |     |
| 27,264 | 27,305 | 27,192 | 27,151 | 27,108 | 27,146 |     |
| 28,489 | 28,532 | 28,414 | 28,371 | 28,326 | 28,366 |     |
| 4,910  | 4,900  | 4,890  | 4,870  | 4,860  | 4,850  |     |
| 66.2%  | 66.3%  | 66.3%  | 66.5%  | 66.5%  | 66.6%  |     |
| 4.3%   | 4.3%   | 4.3%   | 4.3%   | 4.3%   | 4.3%   |     |

様式第33

供給区域需要電力量想定書

供給区域 北陸 (1月)

| 用途                            |         | 年度別 | 前年度<br>(参考)                                                                                                                                                                                               | 2022年度 | 2023年度 | 2024年度 | 2025年度 |
|-------------------------------|---------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|
| 需要電力量                         | 家庭用その他  |     | 9,321                                                                                                                                                                                                     | 9,142  | 9,062  | 8,987  | 8,950  |
|                               | 業務用     |     | 4,784                                                                                                                                                                                                     | 4,796  | 4,821  | 4,769  | 4,729  |
|                               | 産業用その他  |     | 13,228                                                                                                                                                                                                    | 13,394 | 13,590 | 13,584 | 13,598 |
|                               | 合計(使用端) |     | 27,333                                                                                                                                                                                                    | 27,332 | 27,473 | 27,340 | 27,277 |
|                               | 合計(需要端) |     | 27,360                                                                                                                                                                                                    | 27,359 | 27,500 | 27,368 | 27,305 |
|                               | 合計(送電端) |     | 28,495                                                                                                                                                                                                    | 28,588 | 28,736 | 28,598 | 28,532 |
| 需要電力(送電端)(10 <sup>3</sup> kW) |         |     | 5,080                                                                                                                                                                                                     | 5,110  | 5,130  | 5,120  | 5,120  |
| 年負荷率(%)                       |         |     | 64.0%                                                                                                                                                                                                     | 63.9%  | 63.8%  | 63.8%  | 63.6%  |
| 送配電損失率(%)                     |         |     | 4.0%                                                                                                                                                                                                      | 4.3%   | 4.3%   | 4.3%   | 4.3%   |
| 想定の前提となる指標等                   |         |     | 主要な経済指標は以下の通り。<br>人口：2020年度実績 293.6万人、2021年度 291.2万人、2022年度 288.9万人、<br>2023年度 286.6万人、2031年度 269.8万人<br>鉱工業生産指数：2020年度実績 90.4、2021年度 96.4、2022年度 101.6、<br>2023年度 102.0、2031年度 104.2 (数値は2015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：人口との相関や時系列傾向等により想定。<br>業務用：時系列傾向等により想定。<br>産業用その他：鉱工業生産指数との相関等により想定。<br>需要電力：最大3日雨量比率や日負荷率等の想定諸元に基づき想定。                                                                        |        |        |        |        |

欄外備考

(単位：10<sup>6</sup>kWh)

| 2 0 2 6 年度 | 2 0 2 7 年度 | 2 0 2 8 年度 | 2 0 2 9 年度 | 2 0 3 0 年度 | 2 0 3 1 年度 | 備 考 |
|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-----|
| 8,909      | 8,901      | 8,838      | 8,798      | 8,755      | 8,745      |     |
| 4,715      | 4,713      | 4,686      | 4,671      | 4,657      | 4,655      |     |
| 13,612     | 13,663     | 13,640     | 13,654     | 13,668     | 13,718     |     |
| 27,236     | 27,277     | 27,164     | 27,123     | 27,080     | 27,118     |     |
| 27,264     | 27,305     | 27,192     | 27,151     | 27,108     | 27,146     |     |
| 28,489     | 28,532     | 28,414     | 28,371     | 28,326     | 28,366     |     |
| 5,120      | 5,110      | 5,110      | 5,110      | 5,110      | 5,100      |     |
| 63.5%      | 63.6%      | 63.5%      | 63.4%      | 63.3%      | 63.3%      |     |
| 4.3%       | 4.3%       | 4.3%       | 4.3%       | 4.3%       | 4.3%       |     |
|            |            |            |            |            |            |     |
|            |            |            |            |            |            |     |

様式第 3 3 - 2  
調整力確保計画書  
供給区域 北陸

| 供給区域                              |  | ( 8 月 )         |             |             |             |             |
|-----------------------------------|--|-----------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 北陸                                |  | 発 電 所 名 ( 号 機 ) | 2 0 2 2 年 度 | 2 0 2 3 年 度 | 2 0 2 4 年 度 | 2 0 2 5 年 度 |
| 保 有 電 源<br>(上段：確保調整力、<br>下段：それ以外) |  |                 |             |             |             |             |
|                                   |  |                 |             |             |             |             |
| 調 達 分<br>(上段：確保調整力、<br>下段：それ以外)   |  |                 |             |             |             |             |

欄外備考

(単位：10<sup>3</sup>kW)

| 2026年度 | 2027年度 | 2028年度 | 2029年度 | 2030年度 | 2031年度 |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|        |        |        |        |        |        |

調整力確保計画書

| 区划三级 | 名称 |
|------|----|
|      |    |

| 公 益 事 業 | 品 目 | （ 機 号 ） 名 所 電 発 | 2 0 2 2 年 度 | 2 0 2 3 年 度 | 2 0 2 4 年 度 | 2 0 2 5 年 度 |
|---------|-----|-----------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|         |     |                 |             |             |             |             |

(単位：10<sup>3</sup>kW)

| 2026年度 | 2027年度 | 2028年度 | 2029年度 | 2030年度 | 2031年度 |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|        |        |        |        |        |        |

電 気 の 取 引 に 関 す る 計 画 書 受 電 ( 調 達 ) 2022年度  
供給区域 北陸 (エリア指定断面)

| 区分       |                    | 事業者         | エリア                        | 項目                         | 4月<br>(月間10時) | 5月<br>(月間12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              | 富山地区広域圏事務組合 | 北陸                         | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) | 3             | 3             | 4             | 3             | 3             | 3             | 3   | 13 |
|          |                    |             |                            | 受給電力量(10 <sup>3</sup> kWh) | 2             | 2             | 3             | 2             | 2             | 2             | 13  |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
| 一般送配電事業者 | 富山県企業局             | 北陸          | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) | 0                          | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | 1   |    |
|          |                    |             | 受給電力量(10 <sup>3</sup> kWh) | 0                          | 0             | 0             | 0             | 0             | 1             | 1             |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
| 小売電気事業者  |                    |             | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) | 344                        | 345           | 376           | 449           | 464           | 407           | 370           |     |    |
|          |                    |             | 受給電力量(10 <sup>3</sup> kWh) | 65                         | 65            | 55            | 57            | 68            | 61            | 370           |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
| その他      | 非電気事業者（10万kW以下事業者） | 北陸          | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) | 4                          | 4             | 3             | 3             | 3             | 2             | 17            |     |    |
|          |                    |             | 受給電力量(10 <sup>3</sup> kWh) | 3                          | 3             | 3             | 3             | 3             | 3             | 17            |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          | 非電気事業者（10万kW以下事業者） | 北陸          | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) | 0                          | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | 41            |     |    |
|          |                    |             | 受給電力量(10 <sup>3</sup> kWh) | 8                          | 7             | 7             | 7             | 6             | 7             | 41            |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          | 風力                 | 北陸          | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) | △ 1                        | △ 1           | △ 0           | △ 0           | △ 0           | △ 1           | 4             |     |    |
|          |                    |             | 受給電力量(10 <sup>3</sup> kWh) | 1                          | 2             | 0             | 1             | 0             | 0             | 4             |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          | 太陽光（余剰買取）          | 北陸          | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) | 6                          | 12            | 14            | 17            | 18            | 14            | 29            |     |    |
|          |                    |             | 受給電力量(10 <sup>3</sup> kWh) | 7                          | 5             | 3             | 6             | 6             | 2             | 29            |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          | 太陽光（全量買取）          | 北陸          | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) | 0                          | 1             | 2             | 3             | △ 8           | △ 5           | 12            |     |    |
|          |                    |             | 受給電力量(10 <sup>3</sup> kWh) | △ 4                        | 2             | 6             | △ 2           | △ 2           | △ 12          | △ 12          |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          | 小計                 |             | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) | 9                          | 17            | 19            | 24            | 12            | 11            | 80            |     |    |
|          |                    |             | 受給電力量(10 <sup>3</sup> kWh) | 15                         | 19            | 19            | 15            | 12            | △ 0           | 80            |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          | 合計                 |             | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) | 353                        | 362           | 395           | 473           | 476           | 418           | 450           |     |    |
|          |                    |             | 受給電力量(10 <sup>3</sup> kWh) | 80                         | 84            | 73            | 72            | 80            | 61            | 450           |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |
|          |                    |             |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |    |

| 1 0 月<br>(月間15時) | 1 1 月<br>(月間18時) | 1 2 月<br>(月間10時) | 1 月<br>(月間10時) | 2 月<br>(月間10時) | 3 月<br>(前半10時) | 下期計  | 年度計  |          |
|------------------|------------------|------------------|----------------|----------------|----------------|------|------|----------|
|                  |                  |                  |                |                |                |      |      |          |
|                  |                  |                  |                |                |                |      |      |          |
|                  |                  |                  |                |                |                |      |      |          |
|                  |                  |                  |                |                |                |      |      |          |
|                  |                  |                  |                |                |                |      |      |          |
|                  |                  |                  |                |                |                |      |      |          |
|                  |                  |                  |                |                |                |      |      |          |
|                  |                  |                  |                |                |                |      |      |          |
|                  |                  |                  |                |                |                |      |      |          |
|                  |                  |                  |                |                |                |      |      |          |
| 3                | 3                | 2                | 3              | 4              | 3              |      |      | 廃棄物      |
| 2                | 2                | 1                | 2              | 2              | 2              | 12   | 25   |          |
|                  |                  |                  |                |                |                |      |      |          |
|                  |                  |                  |                |                |                |      |      |          |
|                  |                  |                  |                |                |                |      |      |          |
|                  |                  |                  |                |                |                |      |      |          |
|                  |                  |                  |                |                |                |      |      |          |
|                  |                  |                  |                |                |                |      |      |          |
|                  |                  |                  |                |                |                |      |      |          |
|                  |                  |                  |                |                |                |      |      |          |
|                  |                  |                  |                |                |                |      |      |          |
|                  |                  |                  |                |                |                |      |      |          |
| 0                | 0                | 0                | 0              | 0              | 0              |      |      | 水力       |
| 0                | 0                | 0                | 0              | 0              | 1              | 1    | 2    |          |
|                  |                  |                  |                |                |                |      |      |          |
|                  |                  |                  |                |                |                |      |      |          |
|                  |                  |                  |                |                |                |      |      |          |
|                  |                  |                  |                |                |                |      |      |          |
|                  |                  |                  |                |                |                |      |      |          |
|                  |                  |                  |                |                |                |      |      |          |
|                  |                  |                  |                |                |                |      |      |          |
|                  |                  |                  |                |                |                |      |      |          |
|                  |                  |                  |                |                |                |      |      |          |
|                  |                  |                  |                |                |                |      |      |          |
| 347              | 299              | 391              | 415            | 413            | 384            |      |      |          |
| 59               | 19               | 50               | 52             | 50             | 69             | 298  | 668  |          |
|                  |                  |                  |                |                |                |      |      |          |
|                  |                  |                  |                |                |                |      |      |          |
|                  |                  |                  |                |                |                |      |      |          |
|                  |                  |                  |                |                |                |      |      |          |
|                  |                  |                  |                |                |                |      |      |          |
|                  |                  |                  |                |                |                |      |      |          |
|                  |                  |                  |                |                |                |      |      |          |
|                  |                  |                  |                |                |                |      |      |          |
| 2                | 2                | 3                | 2              | 2              | 3              |      |      | 水力       |
| 2                | 2                | 3                | 2              | 2              | 3              | 14   | 31   |          |
| 0                | 0                | 0                | 0              | 0              | 0              |      |      | バイオマス    |
| 8                | 7                | 7                | 6              | 4              | 7              | 40   | 81   |          |
| △ 2              | △ 3              | △ 3              | △ 1            | △ 0            | △ 0            |      |      | 風力       |
| △ 1              | △ 1              | △ 1              | △ 2            | 1              | 1              | △ 2  | 2    |          |
| 9                | 1                | 2                | 2              | 1              | 3              |      |      | 太陽光 (余剰) |
| 6                | 4                | 2                | 0              | 2              | 5              | 19   | 48   |          |
| △ 3              | 0                | △ 0              | △ 1            | △ 1            | △ 2            |      |      | 太陽光 (全量) |
| △ 35             | △ 33             | △ 13             | 5              | 30             | 20             | △ 26 | △ 38 |          |
| 7                | △ 0              | 1                | 2              | 2              | 4              |      |      |          |
| △ 20             | △ 21             | △ 2              | 12             | 39             | 35             | 44   | 124  |          |
| 354              | 299              | 392              | 417            | 415            | 388            |      |      |          |
| 40               | △ 2              | 49               | 64             | 88             | 104            | 342  | 792  |          |

電 気 の 取 引 に 関 す る 計 画 書 受 電 ( 調 達 ) 2023年度

供給区域 北陸 (エリア指定断面)

| 区分     |          | 事業者                | エリア                        | 項目                         | 4月<br>(月間10時) | 5月<br>(月間12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    |                    |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |
|        |          | 富山地区広域圏事務組合        | 北陸                         | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) | 3             | 3             | 4             | 3             |               |               | ／   |
|        |          |                    |                            | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |               |               |               |               |               |               |     |
|        |          |                    |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |
|        |          | 富山県企業局             | 北陸                         | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | ／   |
|        |          |                    |                            | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |               |               |               |               |               |               |     |
|        |          |                    |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |
|        |          |                    |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |
|        |          |                    |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |
|        |          |                    |                            |                            |               |               |               |               |               |               |     |
|        | 一般送配電事業者 | 小 計                |                            | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) | 79            | 110           | 122           | 134           | 133           | 109           | ／   |
|        |          |                    |                            | 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) |               |               |               |               |               |               |     |
|        |          |                    |                            | 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  |                    |                            | 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) |               |               |               |               |               |               |     |
|        | その他      | 非電気事業者（10万kW以下事業者） | 北陸                         | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) | 4             | 4             | 3             | 3             | 3             | 2             | ／   |
|        |          |                    |                            | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |               |               |               |               |               |               |     |
|        |          | 非電気事業者（10万kW以下事業者） | 北陸                         | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | ／   |
|        |          |                    |                            | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |               |               |               |               |               |               |     |
|        |          | 風力                 | 北陸                         | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) | △ 0           | 0             | 0             | △ 0           | △ 0           | △ 0           | ／   |
|        |          |                    |                            | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |               |               |               |               |               |               |     |
|        |          | 太陽光（余剰買取）          | 北陸                         | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) | 6             | 14            | 17            | 20            | 21            | 16            | ／   |
|        |          |                    |                            | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |               |               |               |               |               |               |     |
|        |          | 太陽光（全量買取）          | 北陸                         | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) | △ 7           | △ 16          | △ 19          | △ 23          | △ 23          | △ 16          | ／   |
|        |          |                    |                            | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |               |               |               |               |               |               |     |
|        |          | 小 計                |                            | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) | 4             | 3             | 1             | 1             | 1             | 2             | ／   |
|        |          |                    |                            | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |               |               |               |               |               |               |     |
|        | 合 計      |                    | 最大受給電力(10 <sup>3</sup> kW) | 83                         | 113           | 123           | 135           | 134           | 111           | ／             |     |
|        |          |                    | 受給電力量(10 <sup>6</sup> kWh) |                            |               |               |               |               |               |               |     |

欄外備考

[illegible]

様式第37  
周波数滞在率実績表

2020年度

|                                                       |               |
|-------------------------------------------------------|---------------|
| 事業者における規定変動幅 (Hz)                                     | 60.0 ± 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)            | 0.48%         |
| 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)    | 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>(8月)               | 0.33%         |
| 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) | 0.33%         |

欄外備考

様式第 3 7  
周波数滞在率実績表

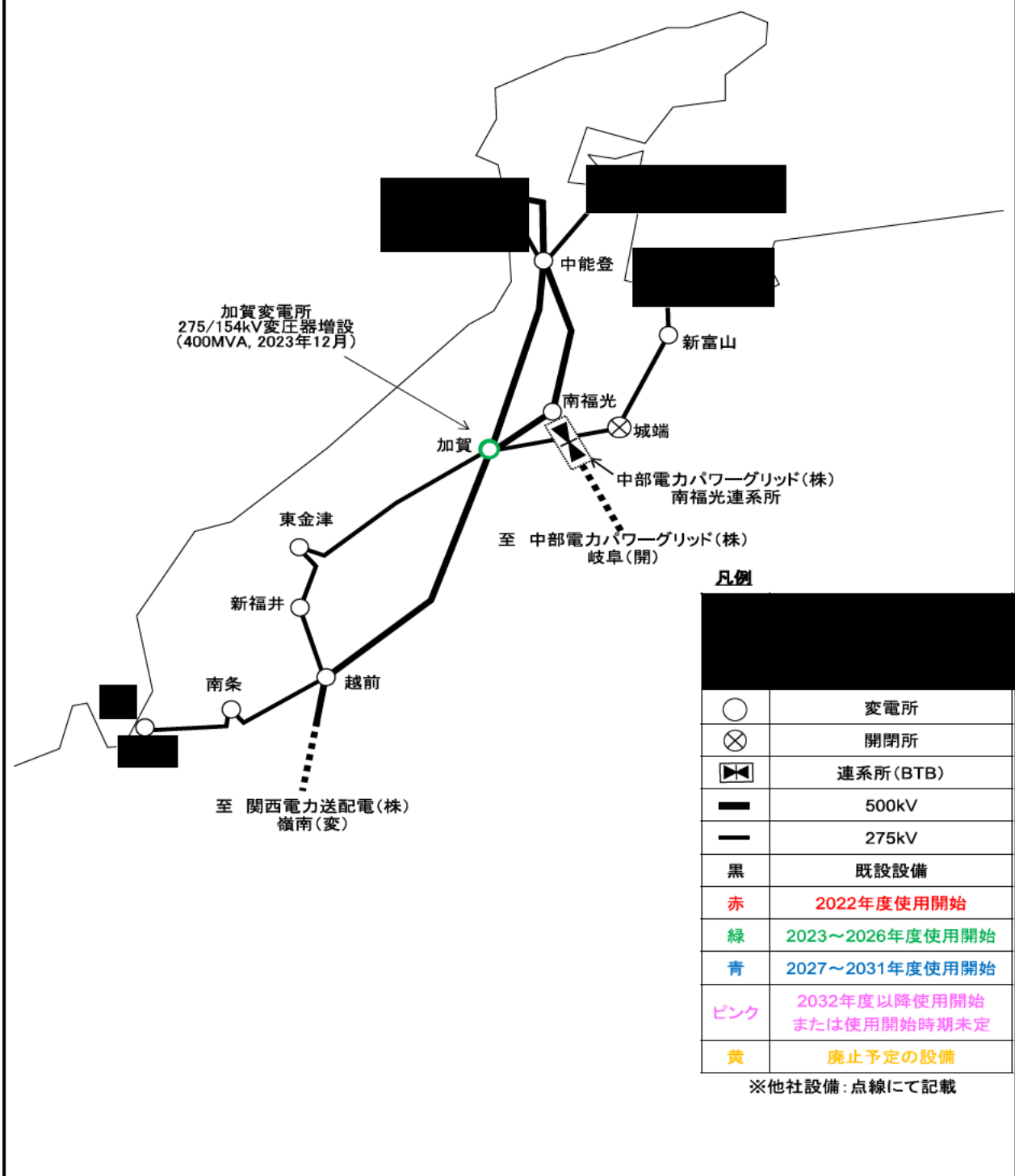
2 0 2 1 年度

|                                                        |               |
|--------------------------------------------------------|---------------|
| 事業者における規定変動幅 (Hz)                                      | 60.0 ± 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)             | 0.57%         |
| 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

様式第 3 8 表  
電力系統の状況

系統図



欄外備考

様式第 3 8 表  
電力系統の状況

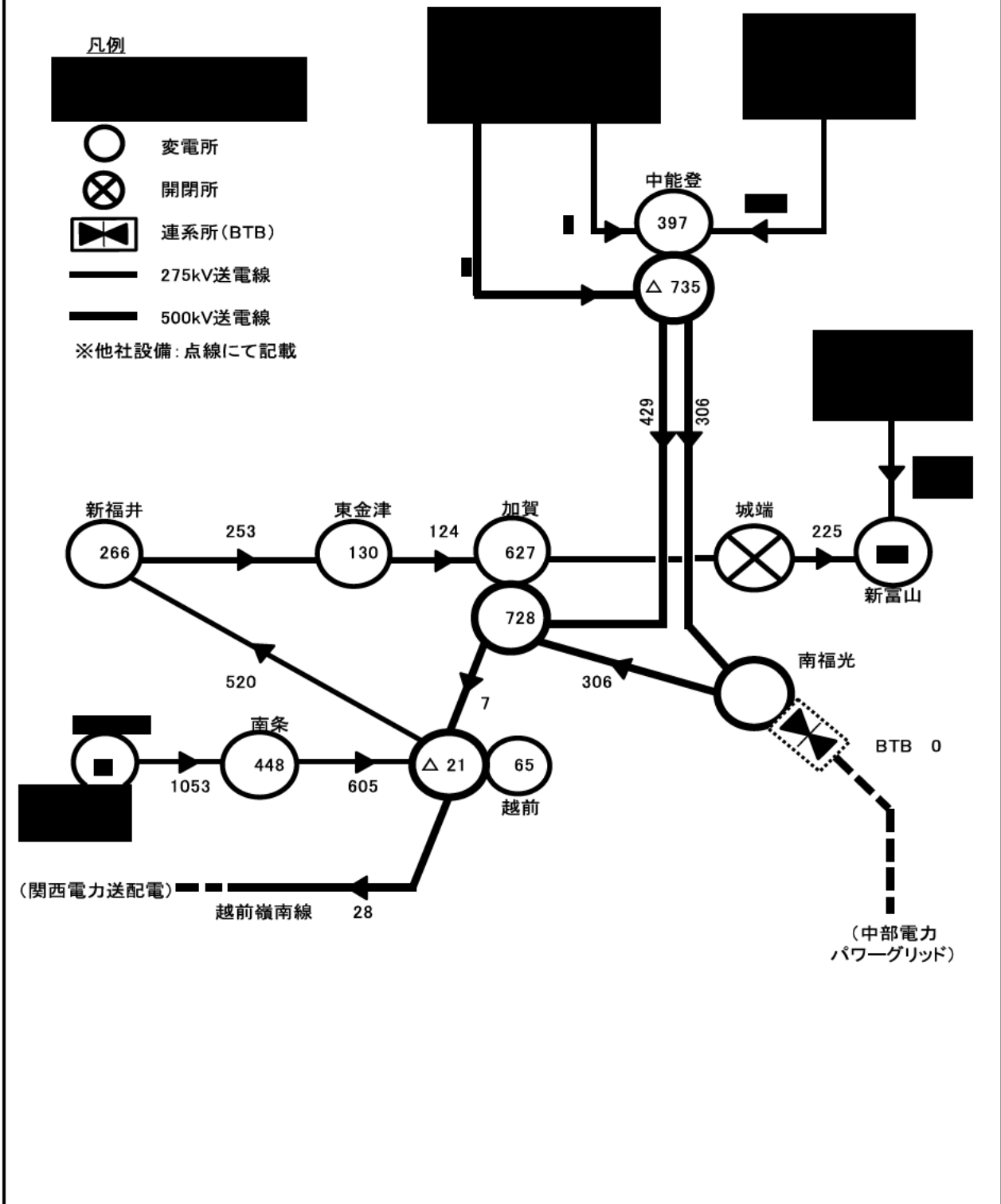
|  | 会社間連系線の概要 |             |                    |                                   |              |                                                             |            |
|--|-----------|-------------|--------------------|-----------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------|------------|
|  | 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 |
|  | 2022      | 越前嶺南線       | 夏季5,568<br>冬季6,124 | 送電 1,900<br>受電 夏季1,500<br>冬季1,600 | 73           | 周波数低下 58.0Hz 1s<br>58.5Hz 10s<br>周波数上昇 61.0Hz 1s<br>脱調分離 あり | 1997年6月    |
|  |           | 南福光<br>連系設備 | 設備容量<br>300        | 送電 300<br>受電 300                  |              |                                                             | 1999年3月    |
|  | 2026      | 越前嶺南線       | 夏季5,568<br>冬季6,124 | 未定                                | 73           | 周波数低下 58.0Hz 1s<br>58.5Hz 10s<br>周波数上昇 61.0Hz 1s<br>脱調分離 あり | 1997年6月    |
|  |           | 南福光<br>連系設備 | 6,580              |                                   |              |                                                             | 1999年3月    |
|  | 2031      | 越前嶺南線       | 夏季5,568<br>冬季6,124 | 未定                                | 73           | 周波数低下 58.0Hz 1s<br>58.5Hz 10s<br>周波数上昇 61.0Hz 1s<br>脱調分離 あり | 1997年6月    |
|  |           | 南福光<br>連系設備 | 6,580              |                                   |              |                                                             | 1999年3月    |

欄外備考

様式第38表  
電力潮流の状況

潮流図

(2022年度8月ピーク時)

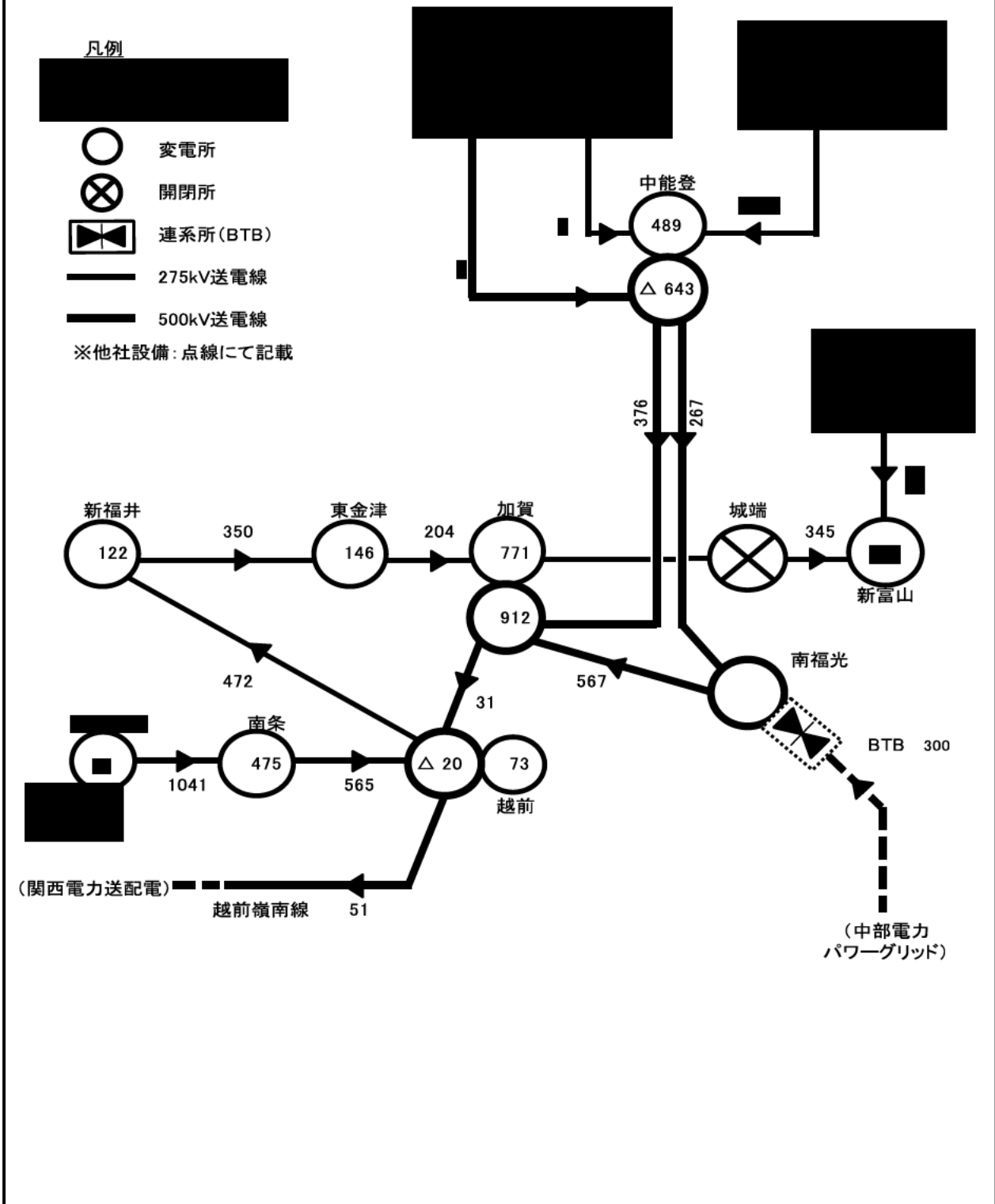


欄外備考

様式第38表  
電力潮流の状況

潮流図

(2022年度1月ピーク時)

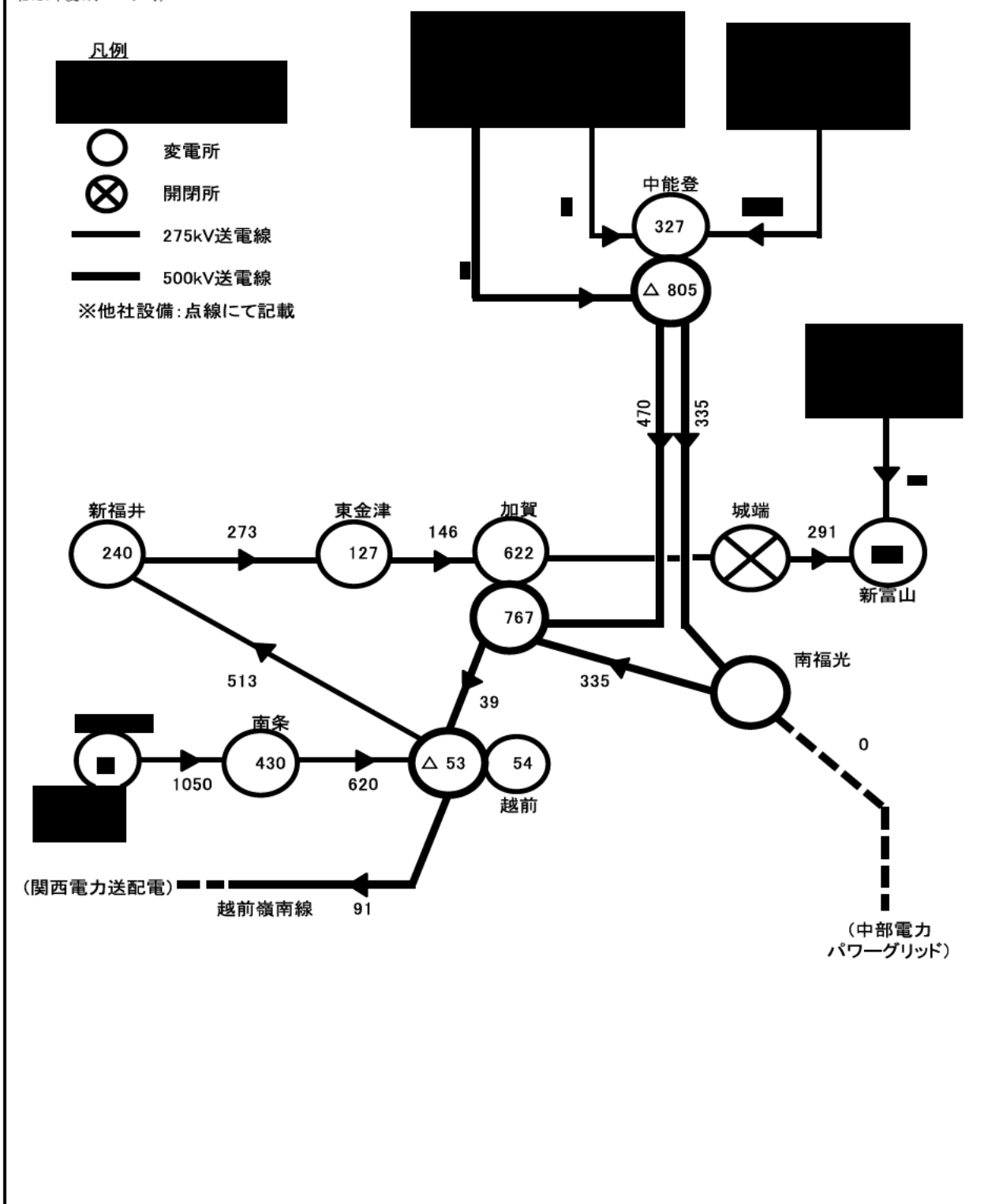


欄外備考

様式第38表  
電力潮流の状況

潮流図

(2026年度8月ピーク時)

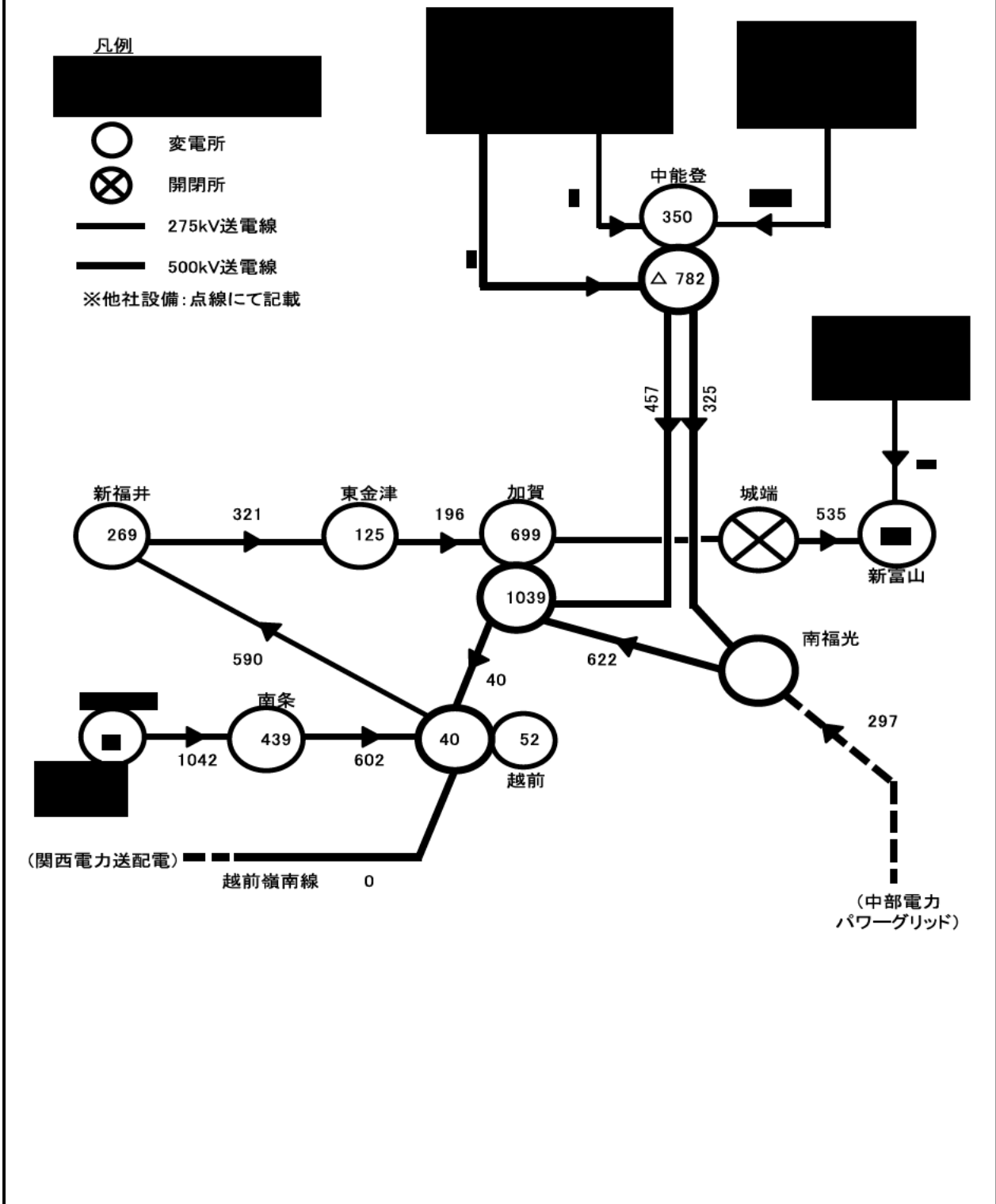


欄外備考

様式第38表  
電力潮流の状況

潮流図

(2026年度1月ピーク時)



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

2022年度（第 1 年度）（ 8 月）

| 連系地点名   | 送電容量     | 運用容量   |        |
|---------|----------|--------|--------|
|         |          | 送電分    | 受電分    |
| 越前嶺南線   | 5, 568   | 1, 900 | 1, 500 |
| 南福光連系設備 | 設備容量 300 | 300    | 300    |
|         |          |        |        |
|         |          |        |        |
|         |          |        |        |
|         |          |        |        |
|         |          |        |        |
|         |          |        |        |
|         |          |        |        |
|         |          |        |        |

欄外備考

(単位 : MW)

| 受給電力     |     |     |
|----------|-----|-----|
|          | 送電分 | 受電分 |
| [送電分] 28 | 28  | 0   |
| 0        | 0   | 0   |
|          |     |     |
|          |     |     |
|          |     |     |
|          |     |     |
|          |     |     |
|          |     |     |
|          |     |     |
|          |     |     |

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

2026年度（第5年度）（8月）

| 連系地点名   | 送電容量  | 運用容量 |     |
|---------|-------|------|-----|
|         |       | 送電分  | 受電分 |
| 越前嶺南線   | 5,568 | 未定   | 未定  |
| 南福光連系設備 | 6,580 | 未定   | 未定  |
|         |       |      |     |
|         |       |      |     |
|         |       |      |     |
|         |       |      |     |
|         |       |      |     |
|         |       |      |     |
|         |       |      |     |
|         |       |      |     |

欄外備考

(単位 : MW)

| 受給電力     |     |     |
|----------|-----|-----|
|          | 送電分 | 受電分 |
| [送電分] 91 | 91  | 0   |
| 0        | 0   | 0   |
|          |     |     |
|          |     |     |
|          |     |     |
|          |     |     |
|          |     |     |
|          |     |     |
|          |     |     |
|          |     |     |

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

2031年度（第10年度）（8月）

| 連系地点名   | 送電容量  | 運用容量 |     |
|---------|-------|------|-----|
|         |       | 送電分  | 受電分 |
| 越前嶺南線   | 5,568 | 未定   | 未定  |
| 南福光連系設備 | 6,580 | 未定   | 未定  |
|         |       |      |     |
|         |       |      |     |
|         |       |      |     |
|         |       |      |     |
|         |       |      |     |
|         |       |      |     |
|         |       |      |     |
|         |       |      |     |

欄外備考

(単位 : MW)

| 受給電力  |     |     |
|-------|-----|-----|
|       | 送電分 | 受電分 |
|       | 0   | 0   |
| [受電分] | 0   | 148 |
|       |     |     |
|       |     |     |
|       |     |     |
|       |     |     |
|       |     |     |
|       |     |     |
|       |     |     |
|       |     |     |

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

2022年度（第 1 年度）（ 1 月）

| 連系地点名   | 送電容量     | 運用容量   |        |
|---------|----------|--------|--------|
|         |          | 送電分    | 受電分    |
| 越前嶺南線   | 6, 124   | 1, 900 | 1, 600 |
| 南福光連系設備 | 設備容量 300 | 300    | 300    |
|         |          |        |        |
|         |          |        |        |
|         |          |        |        |
|         |          |        |        |
|         |          |        |        |
|         |          |        |        |
|         |          |        |        |
|         |          |        |        |

欄外備考

(単位 : MW)

| 受給電力      |     |     |
|-----------|-----|-----|
|           | 送電分 | 受電分 |
| [送電分] 51  | 51  | 0   |
| [受電分] 300 | 0   | 300 |
|           |     |     |
|           |     |     |
|           |     |     |
|           |     |     |
|           |     |     |
|           |     |     |
|           |     |     |
|           |     |     |

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

2026年度（第5年度）（1 月）

| 連系地点名   | 送電容量   | 運用容量 |     |
|---------|--------|------|-----|
|         |        | 送電分  | 受電分 |
| 越前嶺南線   | 6, 124 | 未定   | 未定  |
| 南福光連系設備 | 6, 580 | 未定   | 未定  |
|         |        |      |     |
|         |        |      |     |
|         |        |      |     |
|         |        |      |     |
|         |        |      |     |
|         |        |      |     |
|         |        |      |     |
|         |        |      |     |

欄外備考

(単位 : MW)

| 受給電力  |     |     |
|-------|-----|-----|
|       | 送電分 | 受電分 |
|       | 0   | 0   |
| [受電分] | 297 | 297 |
|       |     |     |
|       |     |     |
|       |     |     |
|       |     |     |
|       |     |     |
|       |     |     |
|       |     |     |
|       |     |     |

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

2031年度（第10年度）

（1 月）

| 連系地点名   | 送電容量   | 運用容量 |     |
|---------|--------|------|-----|
|         |        | 送電分  | 受電分 |
| 越前嶺南線   | 6, 124 | 未定   | 未定  |
| 南福光連系設備 | 6, 580 | 未定   | 未定  |
|         |        |      |     |
|         |        |      |     |
|         |        |      |     |
|         |        |      |     |
|         |        |      |     |
|         |        |      |     |
|         |        |      |     |
|         |        |      |     |

欄外備考

(単位 : MW)

| 受給電力  |     |     |
|-------|-----|-----|
|       | 送電分 | 受電分 |
|       | 0   | 0   |
| [受電分] | 540 | 540 |
|       |     |     |
|       |     |     |
|       |     |     |
|       |     |     |
|       |     |     |
|       |     |     |
|       |     |     |
|       |     |     |