

# その他費用及び控除収益の検証結果について

第21回 料金制度専門会合  
事務局提出資料

2022年10月5日

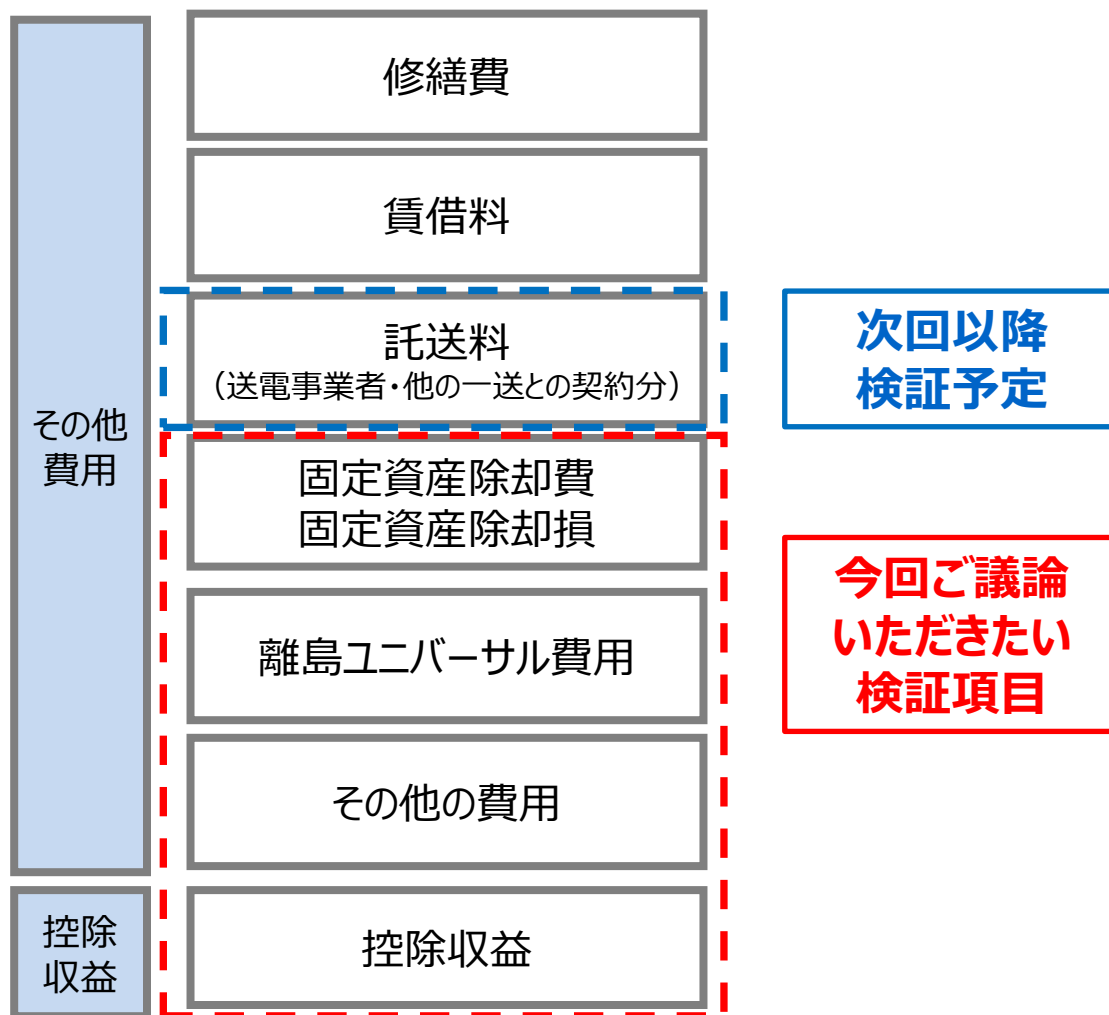


## その他費用及び控除収益の検証内容について

- レベニューキャップ制度では、収入の見通しの算定の基礎となる費用の査定にあたり、客観性と透明性を確保するとともに、各一般送配電事業者の実情を踏まえつつコスト効率化を促すという観点から、効率的な一般送配電事業者における実績値を用いた査定方法をいくつかの費用について行うこととしている。
- このうち、「その他費用」については、指針において各一般送配電事業者の規制期間における見積み費用の算定根拠及び参照期間における実績との差異要因を踏まえて審査・査定を行うこととされている。また、「控除収益」については、指針において各一般送配電事業者の見積み収益が参照期間における実績に照らして妥当であるかを確認することとされている。

# 本日の検証内容について

- その他費用については、修繕費、賃借料、固定資産除却費及び託送料が大部分を占めている。
- 本専門会合では、その他費用のうち第20回専門会合でご議論いただいた修繕費・賃借料、次回以降検証予定の託送料以外の費用及び控除収益について、審査要領及び検証作業項目を踏まえた検証結果の報告を行うとともに、その報告内容についてご議論をいただきたい。



### ③その他費用の検証項目 ー費用全体に係る具体的検証事項ー

第16回料金制度専門会合  
資料4（2022年8月8日）

- その他費用全体において、以下の事項について検証を行う。

#### 実績値、見積り値の推移について

- 過去実績値及び規制期間の見積り値において、異常な推移の有無を確認する。異常な推移があると判断された場合には、その理由の適切性等の検証を行う。
- 規制期間の見積りと過去実績に大きな差異の有無を検証する。ある場合、その理由の合理性を検証する。

#### 費用分類の適正性について

- その他費用として計上された各費用について、本来であれば、CAPEXや、制御不能費用など他の査定区分に分類すべきものが含まれていないか（修繕費、賃借料、託送料等）の検証を行う。

### ③その他費用の検証項目 一個別費用における具体的検証事項一

第16回料金制度専門会合  
資料4（2022年8月8日）

- その他費用の費用ごとに、以下の事項について検証を行う。

#### 固定資産除却費

- 更新工事に紐づき発生する除却費の妥当性については、主要工事件名説明書に記載された除却理由及び除却時期が適切であるか検証することをもって確認する。
- 更新工事に紐づかない除却費（単独除却工事等）のうち、1件あたりの金額が大きい案件については、除却理由及び除却時期が適切であることを検証する。

#### 託送料

- 一般送配電事業者が送配電の設備を使用する場合の、当該設備使用に係る託送料は、使用契約相手方の送電事業者より経済産業大臣への届出（変更命令付）がされているところ、契約内容が効率化等を加味したものとなっているかについて検証を行う。

#### 離島費用・収益

- 燃料費は、直近の市場価格等に基づく合理的な燃料単価を使用していることについて検証を行う。
- 減価償却費（離島等供給に係る発電設備）は合理的な設備投資計画に基づき、適切に計算されていることについて検証を行う。
- その他の費用については、現行の託送料金算定規則に基づき算出されていることについて検証を行う。

#### その他の費用

- その他の費用については、過去実績値及び規制期間の見積り値において、異常な推移の有無を確認する。異常な推移があると判断された場合には、その理由の適切性等の検証を行う。

# 【参考】その他費用 – 審査要領（抜粋） – 1 / 2

第16回料金制度専門会合  
資料4（2022年8月8日）

## 5. 第三区分費用の審査・査定

第三区分費用については、算定省令第五条第一項に定める修繕費、委託費、賃借料、託送料、固定資産除却費、共有設備費等分担額、共有設備費等分担額（貸方）、他社購入送電費、地帯間購入送電費、一般送配電事業等に係る電力料、需給調整市場手数料、電力費振替勘定（貸方）、開発費、株式交付費、社債発行費、開発費償却、株式交付費償却、社債発行費償却、廃炉等負担金、離島等供給に係る費用及び離島等供給に係る収益であって一般送配電事業等に係るものを対象に、算定省令第五条第三項の規定により算定されているか否かにつき審査するものとする。

また、第三区分費用については次に掲げるとおり、査定を行う。

### （1）修繕費

規制期間における見積り費用の算定根拠及び参照期間における実績との差異要因が妥当なものとなっているか査定する。妥当であると認められない費用については、収入の見通しへの算入を認めない。参照期間における各一般送配電事業者の実績額に、主要送変電設備、主要配電拡充投資及び主要配電更新投資等における各一般送配電事業者の査定率を乗じる。ただし、その査定率が適用された費用額に加えて、各一般送配電事業者からの合理的な説明がなされた費用額に限り、収入の見通しに算入することを認める。合理的な説明の確認に当たっては、参照期間において発生していない費用であって、規制期間に新たに発生する費用であるか、個別の一般送配電事業者特有の外生要因によって新たに発生する費用であるか等の観点から重点的に行うこととする。

### （2）賃借料

各費用について、各一般送配電事業者の規制期間における見積り費用の算定根拠及び参照期間における実績との差異要因が妥当なものとなっているか査定する。特に借地料や借家料の妥当性については類似事例における費用等と照らし合わせたうえで、重点的に検証を行うこととする。妥当であると認められない費用については、収入の見通しへの算入を認めない。

### （3）託送料

託送契約内容の精査等を行い、各一般送配電事業者の規制期間における見積り費用の算定根拠及び参照期間における実績との差異要因が妥当なものとなっているか査定する。特にその託送契約の諸元となる各費用について重点的に検証を行うこととする。妥当であると認められない費用については、収入の見通しへの算入を認めない。

# 【参考】その他費用 – 審査要領（抜粋） – 2 / 2

第16回料金制度専門会合  
資料4（2022年8月8日）

## （４）固定資産除却費（除却損及び除却費用）

各一般送配電事業者の規制期間における見積り費用の算定根拠及び参照期間における実績との差異要因が妥当なものとなっているか査定する。特に除却のタイミングや除却の妥当性については当該除却を含む個別の工事計画等と照らし合わせたうえで、重点的に検証を行うこととする。妥当であると認められない費用については、収入の見通しへの算入を認めない。

## （５）廃炉等負担金

これまで東京電力パワーグリッド株式会社が経営合理化により捻出してきた額を引き続き廃炉等負担金に充てることを可能とする観点から、従前より捻出してきた廃炉等負担金の実績値に加えて、原子力損害賠償・廃炉等支援機構法（平成二十三年法律第九十四号）第四十五条に基づき認定された特別事業計画や福島第一原子力発電所の廃炉の進捗等を踏まえた同法第五十五条の九に基づいて取り戻される廃炉等積立金の状況等を踏まえて妥当な金額となっているか、検証を行うこととする。なお、廃炉等負担金の実績については、毎年度その妥当性について、電気事業法に基づく経済産業大臣の処分に係る審査基準等第2処分の基準(15)③に基づく確認を行う。

## （６）離島等供給に係る費用及び収益

各一般送配電事業者の規制期間における見積り費用の算定根拠及び参照期間における実績との差異要因が妥当なものとなっているか査定する。特に、離島等供給に係る発電設備について発生する各費用（減価償却費や燃料費、修繕費等）について、重点的に妥当性の検証を行うこととする。妥当であると認められない費用については、収入の見通しへの算入を認めない。

## （７）第三区分費用のうち、(1)～(6)以外の費用 委託費、共有設備費等分担額、共有設備費等分担額（貸方）、他社購入送電費、地帯間購入送電費、一般送配電事業等に係る電力料、需給調整市場手数料、電力費振替勘定（貸方）、開発費、株式交付費、社債発行費、開発費償却、株式交付費償却、社債発行費償却、であって一般送配電事業等に係るものの査定については、以下のとおり行うものとする。

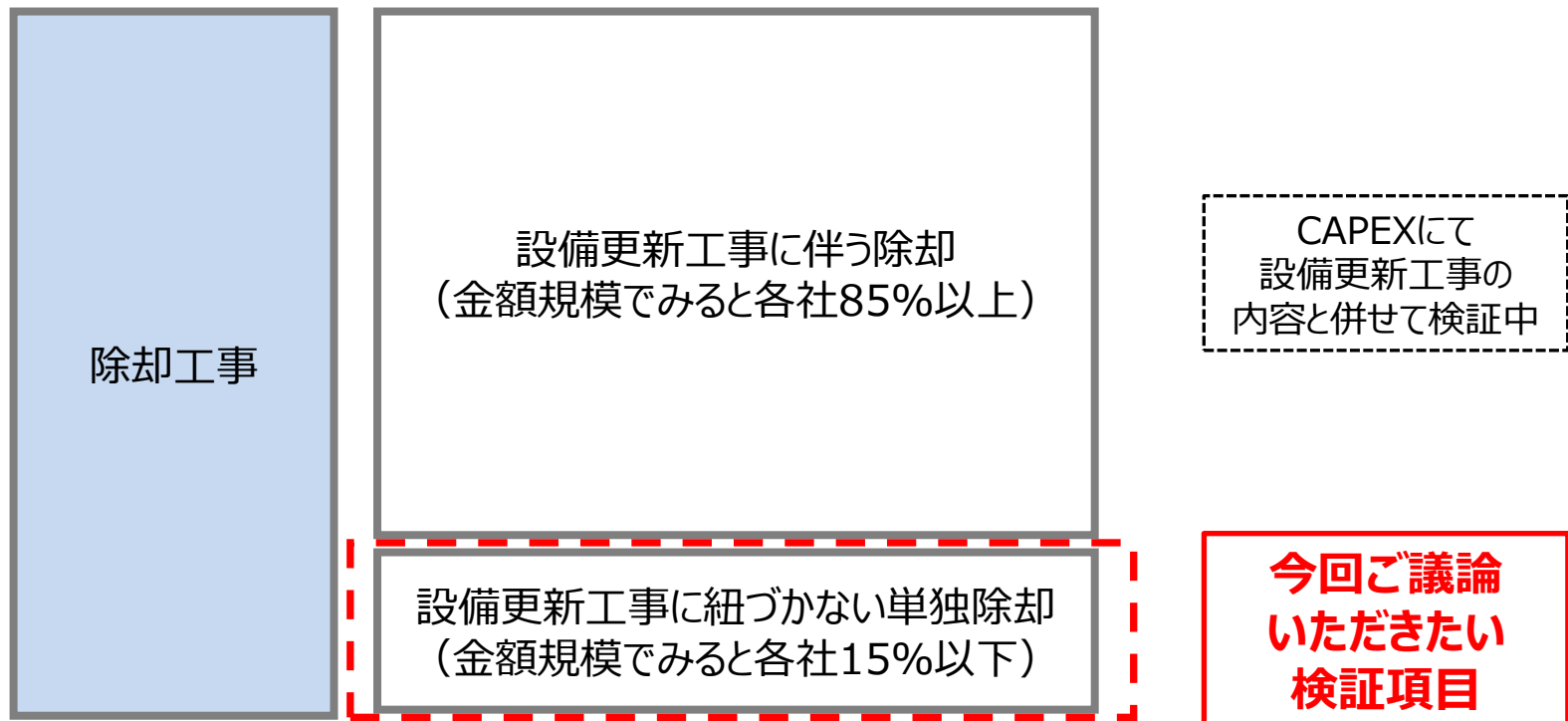
費用ごとに各一般送配電事業者の規制期間における見積り費用の算定根拠及び参照期間における実績との差異要因が妥当なものとなっているか査定する。妥当であると認められない費用については、収入の見通しへの算入を認めない。

## **(その他費用・控除収益)**

- 1. 固定資産除却費  
固定資産除却損**
2. 離島ユニバーサル費用
3. その他の費用
4. 控除収益

# 1. 固定資産除却費・除却損 ー検証方法ー

- 固定資産除却費及び除却損については、各社の見積り費用について個別ヒアリング（過去5年間の実績との差異要因の説明等）を実施し、妥当性を確認する。
- 特に今回は、更新工事に紐づかない単独除却工事に係る除却費及び除却損のうち、金額が大きい件名を中心に、除却のタイミングや妥当性等について詳細に確認を行う。



# 1. 固定資産除却費・除却損 ―全体概要―

● 各社の規制期間における単独除却工事の額・割合及び主な工事概要・費用・費用発生年度は以下のとおり。

- ・北海道：単独除却の金額・割合は52.5億円（12.9%）。低地上高の美深線他単独除却6.0億円（2024年度～）等
- ・東北：単独除却の金額・割合は24.1億円（2.7%）。八森線単独撤去5.6億円（2025～2027年度）等
- ・東京：単独除却の金額・割合は21.1億円（0.5%）。川崎リサイクルセンター除却工事20.6億円（2023年度）等
- ・中部：単独除却の金額・割合は185.3億円（14.6%）。南福光BTB連系所撤去18.2億円（2026～2027年度）、銚子川相賀線撤去14.3億円(2023～2025年度） 等
- ・北陸：単独除却の金額・割合は3.4億円（1.1%）。大きな単独除却工事はなし。
- ・関西：単独除却の金額・割合は88.9億円（6.5%）。大戸川大鳥居線他除却工事4.6億円（2023～2025年度 ※工期：2021～2025年度、総額5.7億円）、西淡変電所187kV変圧器他除却工事 3.0億円（2025～2026年度）等
- ・中国：単独除却の金額・割合は29.4億円（4.3%）。新徳山幹線一部区間除却工事14.8億円（2024年度～）、神野瀬支線ほか除却工事6.7億円（2024～2027年度 ※工期：2016～2031年度）等
- ・四国：単独除却の金額・割合は6.7億円（2.5%）。大きな単独除却工事はなし。
- ・九州：単独除却の金額・割合は49.8億円（5.3%）。人吉八代線撤去工事11.2億円（2024～2027年度）等
- ・沖縄：単独除却工事はなし。

<固定資産除却費・除却損※：参照期間及び規制期間の推移>

※設備更新工事に伴う除却費・除却損を含む。単独除却に係る除却費・除却損は過去実績の切り分けが難しく、規制期間のみ別掲。 （単位：百万円）

| 会社      | 参照期間   |        |        |        |        |         |          | 規制期間   |        |        |        |        |         |               |          | 増減      |
|---------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|---------------|----------|---------|
|         | 2017   | 2018   | 2019   | 2020   | 2021   | 5年計     | 5年平均 (A) | 2023   | 2024   | 2025   | 2026   | 2027   | 5年計     | 左記のうち<br>単独除却 | 5年平均 (B) | (B)-(A) |
| 北海道電力NW | 5,892  | 4,866  | 7,288  | 5,047  | 5,045  | 28,138  | 5,628    | 7,153  | 8,442  | 9,690  | 7,970  | 7,496  | 40,751  | 5,246         | 8,150    | 2,523   |
| 東北電力NW  | 21,659 | 18,986 | 18,411 | 17,802 | 16,220 | 93,078  | 18,616   | 19,680 | 18,590 | 17,383 | 17,040 | 16,799 | 89,491  | 2,410         | 17,898   | ▲717    |
| 東京電力PG  | 49,760 | 56,397 | 53,949 | 52,308 | 59,180 | 271,594 | 54,319   | 72,785 | 82,830 | 92,088 | 92,651 | 88,417 | 428,771 | 2,113         | 85,739   | 31,435  |
| 中部電力PG  | 21,983 | 19,786 | 18,331 | 17,487 | 19,217 | 96,805  | 19,361   | 22,934 | 23,472 | 29,928 | 26,171 | 24,451 | 126,956 | 18,531        | 25,391   | 6,030   |
| 北陸電力送配電 | 4,854  | 4,447  | 4,550  | 5,567  | 5,675  | 25,093  | 5,019    | 6,218  | 6,315  | 6,140  | 6,782  | 5,361  | 30,817  | 344           | 6,163    | 1,145   |
| 関西電力送配電 | 17,441 | 16,248 | 19,330 | 21,519 | 22,328 | 96,865  | 19,373   | 26,285 | 28,635 | 28,098 | 28,238 | 26,463 | 137,719 | 8,889         | 27,544   | 8,171   |
| 中国電力NW  | 9,726  | 9,014  | 8,899  | 9,914  | 11,644 | 49,198  | 9,840    | 11,853 | 13,125 | 14,186 | 13,766 | 16,178 | 69,108  | 2,943         | 13,822   | 3,982   |
| 四国電力送配電 | 3,554  | 3,440  | 3,560  | 4,865  | 5,134  | 20,553  | 4,111    | 4,919  | 5,695  | 5,514  | 5,045  | 5,179  | 26,352  | 669           | 5,270    | 1,160   |
| 九州電力送配電 | 12,750 | 11,861 | 11,542 | 12,358 | 15,100 | 63,611  | 12,722   | 18,795 | 17,694 | 19,817 | 19,958 | 18,307 | 94,571  | 4,981         | 18,914   | 6,192   |
| 沖縄電力    | 1,075  | 944    | 1,121  | 1,200  | 1,602  | 5,942   | 1,188    | 2,219  | 1,807  | 1,546  | 1,304  | 1,339  | 8,215   | —             | 1,643    | 455     |

1. 固定資産除却費・除却損【北海道】－内訳別計上額－

＜規制期間における単独除却の内訳＞（単位：百万円）

|      |      | 2023年度 | 2024年度 | 2025年度 | 2026年度 | 2027年度 | 規制期間  |      |
|------|------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|------|
|      |      | (想定)   | (想定)   | (想定)   | (想定)   | (想定)   | 5年計   | 5年平均 |
| 送電設備 | 除却損  | 43     | 276    | 16     | 4      | 4      | 342   | 68   |
|      | 除却費用 | 233    | 388    | 789    | 449    | 426    | 2,286 | 457  |
| 変電設備 | 除却損  | 28     | 103    | 42     | 188    | 29     | 390   | 78   |
|      | 除却費用 | 326    | 413    | 595    | 290    | 219    | 1,843 | 369  |
| 配電設備 | 除却損  | 66     | 45     | -      | -      | -      | 111   | 22   |
|      | 除却費用 | 24     | 22     | -      | -      | -      | 46    | 9    |
| 業務設備 | 除却損  | 0      | 3      | 1      | 1      | 1      | 6     | 1    |
|      | 除却費用 | 2      | 91     | 2      | 87     | 39     | 221   | 44   |
| 合計   | 除却損  | 138    | 428    | 59     | 193    | 34     | 850   | 170  |
|      | 除却費用 | 585    | 914    | 1,386  | 826    | 684    | 4,395 | 879  |

※過去実績については単独除却・更新除却の区分ができないため  
規制期間の単独除却の金額のみ計上している。

| 区分   | 内訳   | 規制期間における主な単独除却件名・計上額                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 送電設備 | 除却損  | 低地上高の美深線他の除却：2.0億円（2024年度）など<br>※通常の除却工事は同線路の切替・ルート変更等に伴う工事が大宗のため関連除却となるが、当該除却工事は別ルートの送電線の新設に伴い、不要となる美深線を除却するため、単独除却となっていることを確認した。<br>※設備工事は2025年2月運開となるため、当該除却工事の時期は2024～2026年度の予定としていることを確認した。また、除却損については稼働停止年度である2024年度に一括して計上していることを確認した。<br>※計上額は、残存簿価により適切に算定していることを確認した。 |
|      | 除却費用 | 低地上高の美深線他の除却：4.0億円（2024年度～2026年度）など ※目的及び工期について同上<br>※計上額は、施設環境（平地・山地、搬入路有無等）や撤去設備（支持物種類・高さ等）に応じて、計画策定時に適用される単価に除却する物量（鉄塔等の支持物基数、電線巨長 等）を基に個別積み上げにより算定していることを確認した。                                                                                                              |
| 変電設備 | 除却損  | 主だった単独除却の計上なし                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|      | 除却費用 | 主だった単独除却の計上なし                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 配電設備 | 除却損  | 主だった単独除却の計上なし                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|      | 除却費用 | 主だった単独除却の計上なし                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 業務設備 | 除却損  | 主だった単独除却の計上なし                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|      | 除却費用 | 主だった単独除却の計上なし                                                                                                                                                                                                                                                                   |

# 1. 固定資産除却費・除却損【東北】—内訳別計上額—

＜規制期間における単独除却の内訳＞（単位：百万円）

|      |      | 2023年度 | 2024年度 | 2025年度 | 2026年度 | 2027年度 | 規制期間  |      |
|------|------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|------|
|      |      | (想定)   | (想定)   | (想定)   | (想定)   | (想定)   | 5年計   | 5年平均 |
| 送電設備 | 除却損  | 1      | 4      | 46     | 43     | 51     | 145   | 29   |
|      | 除却費用 | 36     | 1      | 197    | 350    | 829    | 1,413 | 283  |
| 変電設備 | 除却損  | 69     | 13     | 2      | 15     | -      | 99    | 20   |
|      | 除却費用 | 257    | 125    | 18     | 46     | -      | 446   | 89   |
| 配電設備 | 除却損  | -      | -      | -      | -      | -      | -     | -    |
|      | 除却費用 | -      | -      | -      | -      | -      | -     | -    |
| 業務設備 | 除却損  | 25     | 71     | 2      | 0      | 1      | 100   | 20   |
|      | 除却費用 | 87     | 105    | 6      | 1      | 9      | 207   | 41   |
| 合計   | 除却損  | 95     | 88     | 51     | 58     | 53     | 344   | 69   |
|      | 除却費用 | 380    | 232    | 221    | 396    | 838    | 2,066 | 413  |

※過去実績については単独除却・更新除却の区分ができないため  
規制期間の単独除却の金額のみ計上している。

| 区分   | 内訳   | 規制期間における主な単独除却件名・計上額                                                                                                                                                                                                                                       |
|------|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 送電設備 | 除却損  | 主だった単独除却の計上なし                                                                                                                                                                                                                                              |
|      | 除却費用 | <u>八森線単独撤去 5.6億円（2025年度～2027年度）</u><br>※既存の八森線 1 回線を別ルートで 2 回線とする増強工事を計画しており、既存のルートが不要となるため不要設備を公衆保安面や維持管理コストの低減の観点から除却するものであり、新ルートは2024年度に竣工するが、既存ルートの撤去物量が多いため、2025年度～2027年度に撤去する計画であることを確認した。<br>※計上額は、過去の同種工事実績により算定した単価に、八森線除却工事の物量を乗じて算定していることを確認した。 |
| 変電設備 | 除却損  | 主だった単独除却の計上なし                                                                                                                                                                                                                                              |
|      | 除却費用 | 主だった単独除却の計上なし                                                                                                                                                                                                                                              |
| 配電設備 | 除却損  | 該当なし                                                                                                                                                                                                                                                       |
|      | 除却費用 | 該当なし                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 業務設備 | 除却損  | 主だった単独除却の計上なし                                                                                                                                                                                                                                              |
|      | 除却費用 | 主だった単独除却の計上なし                                                                                                                                                                                                                                              |

# 1. 固定資産除却費・除却損【東京】―内訳別計上額―

## ＜規制期間における単独除却の内訳＞

(単位：百万円)

|      |      | 2023年度 | 2024年度 | 2025年度 | 2026年度 | 2027年度 | 規制期間  |      |
|------|------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|------|
|      |      | (想定)   | (想定)   | (想定)   | (想定)   | (想定)   | 5年計   | 5年平均 |
| 送電設備 | 除却損  | -      | 1      | -      | -      | -      | 1     | 0    |
|      | 除却費用 | 4      | 19     | -      | -      | -      | 23    | 5    |
| 変電設備 | 除却損  | -      | -      | -      | -      | -      | -     | -    |
|      | 除却費用 | 10     | 15     | -      | -      | -      | 25    | 5    |
| 配電設備 | 除却損  | 424    | -      | -      | -      | -      | 424   | 85   |
|      | 除却費用 | 1,640  | -      | -      | -      | -      | 1,640 | 328  |
| 業務設備 | 除却損  | -      | -      | -      | -      | -      | -     | -    |
|      | 除却費用 | -      | -      | -      | -      | -      | -     | -    |
| 合計   | 除却損  | 502    | 1      | -      | -      | -      | 425   | 85   |
|      | 除却費用 | 1,654  | 34     | -      | -      | -      | 1,688 | 338  |

※過去実績については単独除却・更新除却の区分ができないため  
規制期間の単独除却の金額のみ計上している。

| 区分   | 内訳   | 規制期間における主な単独除却件名・計上額                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 送電設備 | 除却損  | 主だった単独除却の計上なし                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|      | 除却費用 | 主だった単独除却の計上なし                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 変電設備 | 除却損  | 該当なし                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|      | 除却費用 | 主だった単独除却の計上なし                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 配電設備 | 除却損  | <u>川崎リサイクルセンター除却工事：4.2億円（2023年度）</u><br>※PCB混入機器を処理する施設であるが、処理対象である変圧器台数の減少等により、今後効率的な運用が出来ないと判断したものである。<br>2022年2月：施設の除却を会社として判断<br>2022年3月：施設の運用を終了（施設でのPCB含有機器の処理業務が終了、廃棄部処理法に基づく廃止届を行政へ提出<br>2022年3月～2022年7月：保管物の処理、運転員退去等の廃止に向けた対応<br>2022年7月～2023年4月：工事設計、工事契約手続き等<br>2023年5月～2024年3月：施設自体の解体・撤去（→除却損の計上）、PCB処理会社へ処理委託<br>→計上額は、建物の残存簿価により算定していることを確認した。ただし、施設の除却の意思決定及び運用終了は2021年度中に実施していること、また施設<br>の他用途の活用等の計画も明確になっていないことから、規制期間において4.2億円の除却損を計上することは認めない。 |
|      | 除却費用 | <u>川崎リサイクルセンター除却工事：16.4億円（2023年度）</u> ※目的・工期については同上<br>※計上額は、同種工事（横浜リサイクルセンター）の過去実績額を基に見積もりを実施していることを確認した。<br>→除却費用については上記の工程表のとおり、実際に撤去を行うのが2023年度であるため、規制期間の見積りに含めることは適切である。                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 業務設備 | 除却損  | 該当なし                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|      | 除却費用 | 該当なし                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

# 1. 固定資産除却費・除却損【中部】－内訳別計上額－

＜規制期間における単独除却の内訳＞ (単位：百万円)

|      |      | 2023年度 | 2024年度 | 2025年度 | 2026年度 | 2027年度 | 規制期間   |       |
|------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|
|      |      | (想定)   | (想定)   | (想定)   | (想定)   | (想定)   | 5年計    | 5年平均  |
| 送電設備 | 除却損  | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -     |
|      | 除却費用 | 1,894  | 2,048  | 2,549  | 2,550  | 1,283  | 10,324 | 2,065 |
| 変電設備 | 除却損  | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -     |
|      | 除却費用 | 881    | 1,592  | 1,231  | 1,235  | 2,119  | 7,058  | 1,412 |
| 配電設備 | 除却損  | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -     |
|      | 除却費用 | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -     |
| 業務設備 | 除却損  | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -     |
|      | 除却費用 | 425    | 161    | 202    | 197    | 163    | 1,149  | 230   |
| 合計   | 除却損  | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -     |
|      | 除却費用 | 3,200  | 3,801  | 3,982  | 3,982  | 3,566  | 18,531 | 3,706 |

※過去実績については単独除却・更新除却の区分ができないため  
規制期間の単独除却の金額のみ計上している。

| 区分   | 内訳   | 規制期間における主な単独除却件名・計上額                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 送電設備 | 除却損  | 該当なし                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|      | 除却費用 | 銚子川相賀線撤去：14.3億円(2023年4月～2026年3月)<br>※22kV銚子川相賀線（撤去設備（支持物：51基、電線：8.8km））は、経年約70年で存続には鉄塔建替および電線張替が必要であるところ、設備存続か代替案による設備廃止を検討した結果、代替案による設備廃止の方が経済性で有利であり、顧客設備を22kVから6kVへ変更してもらうことを前提に会社6kV設備を新設することで当該設備のスリム化が可能であると判断したもの。<br>※施工力の確保、用地交渉期間、顧客設備の変更期間等を踏まえると2023年からの撤去工事が必要であることを確認した。<br>※計上額は、工事計画に基づき、個別積上げにより算定しているものであるが、計画および費用の妥当性については、個別説明にて確認した。 |
| 変電設備 | 除却損  | 該当なし                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|      | 除却費用 | 南福光BTB連系所撤去：18.2億円（2026年6月～2027年12月）<br>BTBの制御保護装置は更新時期を迎えつつあり、故障時に地域間連系設備が長期停止するリスクがあり、中地域を交流ループ系統とすることで、故障時における供給信頼度の向上や運用容量の増加というメリットがあるため、BTBを廃止し、直流連系から常時交流ループに変更するもの。計上額は、工事計画に基づき、個別積上げにより算定しているものであるが、計画および費用の妥当性については計画策定プロセス（広域系統整備委員会）にて検討していることを確認した。                                                                                          |
| 配電設備 | 除却損  | 該当なし                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|      | 除却費用 | 該当なし                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 業務設備 | 除却損  | 該当なし                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|      | 除却費用 | 主だった単独除却の計上なし                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

# 1. 固定資産除却費・除却損【北陸】－内訳別計上額－

＜規制期間における単独除却の内訳＞ (単位：百万円)

|      |      | 2023年度 | 2024年度 | 2025年度 | 2026年度 | 2027年度 | 規制期間 |      |
|------|------|--------|--------|--------|--------|--------|------|------|
|      |      | (想定)   | (想定)   | (想定)   | (想定)   | (想定)   | 5年計  | 5年平均 |
| 送電設備 | 除却損  | 0      | -      | -      | -      | -      | 0    | 0    |
|      | 除却費用 | 14     | -      | -      | -      | -      | 14   | 3    |
| 変電設備 | 除却損  | 9      | 0      | 5      | -      | -      | 14   | 3    |
|      | 除却費用 | 155    | 73     | 87     | -      | -      | 315  | 63   |
| 配電設備 | 除却損  | -      | -      | -      | -      | -      | -    | -    |
|      | 除却費用 | -      | -      | -      | -      | -      | -    | -    |
| 業務設備 | 除却損  | -      | -      | -      | -      | -      | -    | -    |
|      | 除却費用 | -      | -      | -      | -      | -      | -    | -    |
| 合計   | 除却損  | 9      | 0      | 5      | -      | -      | 14   | 3    |
|      | 除却費用 | 169    | 73     | 87     | -      | -      | 329  | 66   |

※過去実績については単独除却・更新除却の区分ができないため  
規制期間の単独除却の金額のみ計上している。

| 区分   | 内訳   | 規制期間における主な単独除却件名・計上額 |
|------|------|----------------------|
| 送電設備 | 除却損  | 主だった単独除却の計上なし        |
|      | 除却費用 |                      |
| 変電設備 | 除却損  |                      |
|      | 除却費用 |                      |
| 配電設備 | 除却損  |                      |
|      | 除却費用 |                      |
| 業務設備 | 除却損  |                      |
|      | 除却費用 |                      |

# 1. 固定資産除却費・除却損【関西】－内訳別計上額－

＜規制期間における単独除却の内訳＞（単位：百万円）

|      |      | 2023年度 | 2024年度 | 2025年度 | 2026年度 | 2027年度 | 規制期間  |       |
|------|------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|
|      |      | (想定)   | (想定)   | (想定)   | (想定)   | (想定)   | 5年計   | 5年平均  |
| 送電設備 | 除却損  | 161    | 97     | 131    | 92     | 34     | 515   | 103   |
|      | 除却費用 | 933    | 611    | 908    | 612    | 198    | 3,262 | 652   |
| 変電設備 | 除却損  | 279    | 392    | 309    | 289    | 60     | 1,329 | 266   |
|      | 除却費用 | 649    | 971    | 805    | 799    | 144    | 3,368 | 674   |
| 配電設備 | 除却損  | -      | 0      | -      | -      | -      | 0     | 0     |
|      | 除却費用 | -      | 3      | -      | -      | -      | 3     | 1     |
| 業務設備 | 除却損  | 62     | 20     | 17     | -      | 7      | 106   | 21    |
|      | 除却費用 | 222    | 45     | 44     | -      | 5      | 316   | 63    |
| 合計   | 除却損  | 502    | 509    | 457    | 381    | 101    | 1,950 | 390   |
|      | 除却費用 | 1,804  | 1,630  | 1,757  | 1,411  | 347    | 6,949 | 1,390 |

※過去実績については単独除却・更新除却の区分ができないため  
規制期間の単独除却の金額のみ計上している。

| 区分   | 内訳   | 規制期間における主な単独除却件名・計上額                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 送電設備 | 除却損  | 主だった単独除却の計上なし                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|      | 除却費用 | ①大戸川大鳥居線他除却工事：4.6億円（2023～2025年度）※工期：2021～2025年度、総額5.7億円<br>②大甲線除却工事：4.3億円（2023～2026年度）※工期：2021～2026年度、総額5.2億円<br>③相生鰯線除却工事：3.9億円（2023～2027年度）※工期：2022～2029年度、総額6.1億円など<br>※いずれについても系統変更によりスリム化を実施するものであり、除却しない場合、同種対策（振動疲労による断線事象）として銅線の改修が必要となるため、このタイミングでの除却が必要であること及び過去の同種工事の実績等を踏まえ工事計画に基づき個別に費用を積み上げて算定していることを確認した。                                                                                                          |
| 変電設備 | 除却損  | 主だった単独除却の計上なし                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|      | 除却費用 | ①西淡変電所187kV変圧器他除却工事：3.0億円（2025～2026年度）、②猪名川変電所500kV変圧器他除却工事：2.7億円（2021～2025年度）、③美園変電所除却工事：2.7億円（2025～2026年度）<br>※①、②系統変更によりスリム化を実施するものであり、絶縁油にPCBが含有した変圧器を、順次、更新する必要があるため、このタイミングでの除却が必要であること及び過去の同種工事の実績等を踏まえ工事計画に基づき個別に費用を積み上げて算定していることを確かめた。<br>※③系統変更によりスリム化を実施するものであり、除却しない場合、美園変電所は和歌山駅前のビルの一部を賃借しており、美園変電所は高額な維持費（賃貸料）が発生し続けるため、経済性の観点から、このタイミングでの除却が必要であることを確かめた。また、計上額は、過去の同種工事の実績等を踏まえ工事計画に基づき個別に費用を積み上げて算定していることを確認した。 |
| 配電設備 | 除却損  | 主だった単独除却の計上なし                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|      | 除却費用 | 主だった単独除却の計上なし                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 業務設備 | 除却損  | 主だった単独除却の計上なし                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|      | 除却費用 | 主だった単独除却の計上なし                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

# 1. 固定資産除却費・除却損【中国】－内訳別計上額－

＜規制期間における単独除却の内訳＞ (単位：百万円)

|      |      | 2023年度 | 2024年度 | 2025年度 | 2026年度 | 2027年度 | 規制期間  |      |
|------|------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|------|
|      |      | (想定)   | (想定)   | (想定)   | (想定)   | (想定)   | 5年計   | 5年平均 |
| 送電設備 | 除却損  | -      | 4      | 116    | 23     | 69     | 212   | 42   |
|      | 除却費用 | 313    | 657    | 731    | 526    | 303    | 2,530 | 506  |
| 変電設備 | 除却損  | 84     | -      | -      | -      | -      | 84    | 17   |
|      | 除却費用 | 60     | 58     | -      | -      | -      | 118   | 24   |
| 配電設備 | 除却損  | -      | -      | -      | -      | -      | -     | -    |
|      | 除却費用 | -      | -      | -      | -      | -      | -     | -    |
| 業務設備 | 除却損  | -      | -      | -      | -      | -      | -     | -    |
|      | 除却費用 | -      | -      | -      | -      | -      | -     | -    |
| 合計   | 除却損  | 84     | 4      | 116    | 23     | 69     | 295   | 59   |
|      | 除却費用 | 373    | 715    | 731    | 526    | 303    | 2,648 | 530  |

※過去実績については単独除却・更新除却の区分ができないため  
規制期間の単独除却の金額のみ計上している。

| 区分   | 内訳   | 規制期間における主な単独除却件名・計上額                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 送電設備 | 除却損  | 新徳山幹線一部区間除却工事：0.9億円（2024～2027年度）、弓削線除却工事：1.2億円（2023～2025年度 ※工期：2018～2025年度、総額1.2億円）<br>※計上額は、残存簿価により適切に算定していることを確認した。                                                                                                                                                                                                                           |
|      | 除却費用 | 新徳山幹線一部区間除却工事：13.9億円（2024～2027年度）、弓削線除却工事：3.2億円（2023～2025年度 ※工期：2018～2025年度、総額6.2億円）、神野瀬支線ほか除却工事：6.7億円（2023～2027年度 ※工期：2016～2031年度、総額14.2億円）、豊川(発)変電設備ほか除却工事（送電工事分）：1.5億円（2023～2024年度 ※工期：2022～2024年度、総額1.5億円）など<br>※系統変更によるスリム化等により、旧設備を順次撤去していくものであり、このタイミングでの除却が必要であることを確認した。<br>※計上額は、過去の同種工事の実績等を参照し個別に金額支出時期や工事内容、除却資産等を踏まえ算定していることを確認した。 |
| 変電設備 | 除却損  | 豊川(発)変電設備ほか除却工事（変電工事分）：0.8億円（2022～2024年度）※同上                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|      | 除却費用 | 豊川(発)変電設備ほか除却工事（変電工事分）：1.2億円（2022～2024年度）※同上                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 配電設備 | 除却損  | 該当なし                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|      | 除却費用 | 該当なし                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 業務設備 | 除却損  | 該当なし                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|      | 除却費用 | 該当なし                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

# 1. 固定資産除却費・除却損【四国】－内訳別計上額－

＜規制期間における単独除却の内訳＞（単位：百万円）

|      |      | 2023年度 | 2024年度 | 2025年度 | 2026年度 | 2027年度 | 規制期間 |      |
|------|------|--------|--------|--------|--------|--------|------|------|
|      |      | (想定)   | (想定)   | (想定)   | (想定)   | (想定)   | 5年計  | 5年平均 |
| 送電設備 | 除却損  | 3      | 0      | -      | -      | -      | 3    | 1    |
|      | 除却費用 | 117    | 5      | -      | -      | -      | 121  | 24   |
| 変電設備 | 除却損  | 39     | 3      | 4      | 4      | 9      | 59   | 12   |
|      | 除却費用 | 120    | 46     | 48     | 13     | 29     | 255  | 51   |
| 配電設備 | 除却損  | -      | -      | -      | -      | -      | -    | -    |
|      | 除却費用 | -      | -      | -      | -      | -      | -    | -    |
| 業務設備 | 除却損  | 9      | 1      | 50     | -      | 1      | 61   | 12   |
|      | 除却費用 | 24     | 31     | 113    | 1      | 2      | 170  | 34   |
| 合計   | 除却損  | 51     | 5      | 54     | 4      | 10     | 123  | 25   |
|      | 除却費用 | 260    | 81     | 160    | 13     | 31     | 546  | 109  |

※過去実績については単独除却・更新除却の区分ができないため  
規制期間の単独除却の金額のみ計上している。

| 区分   | 内訳   | 規制期間における主な単独除却件名・計上額 |
|------|------|----------------------|
| 送電設備 | 除却損  | 主だった単独除却の計上なし        |
|      | 除却費用 |                      |
| 変電設備 | 除却損  |                      |
|      | 除却費用 |                      |
| 配電設備 | 除却損  |                      |
|      | 除却費用 |                      |
| 業務設備 | 除却損  |                      |
|      | 除却費用 |                      |

# 1. 固定資産除却費・除却損【九州】－内訳別計上額－

＜規制期間における単独除却の内訳＞ (単位：百万円)

|      |      | 2023年度 | 2024年度 | 2025年度 | 2026年度 | 2027年度 | 規制期間  |      |
|------|------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|------|
|      |      | (想定)   | (想定)   | (想定)   | (想定)   | (想定)   | 5年計   | 5年平均 |
| 送電設備 | 除却損  | 204    | 270    | 261    | 261    | 261    | 1,259 | 252  |
|      | 除却費用 | 822    | 677    | 633    | 633    | 633    | 3,400 | 680  |
| 変電設備 | 除却損  | 36     | -      | -      | 3      | 16     | 55    | 11   |
|      | 除却費用 | 125    | 48     | -      | 51     | 44     | 268   | 54   |
| 配電設備 | 除却損  | -      | -      | -      | -      | -      | -     | -    |
|      | 除却費用 | -      | -      | -      | -      | -      | -     | -    |
| 業務設備 | 除却損  | -      | -      | -      | -      | -      | -     | -    |
|      | 除却費用 | -      | -      | -      | -      | -      | -     | -    |
| 合計   | 除却損  | 240    | 270    | 261    | 265    | 277    | 1,313 | 263  |
|      | 除却費用 | 946    | 726    | 633    | 685    | 677    | 3,667 | 733  |

※過去実績については単独除却・更新除却の区分ができないため  
規制期間の単独除却の金額のみ計上している。

| 区分   | 内訳   | 規制期間における主な単独除却件名・計上額                                                                                                                                                               |
|------|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 送電設備 | 除却損  | 人吉八代線撤去工事：除却損1.7億円（2024年度～2027年度）<br>※当該線路により受電している特高需要家の110kV受電廃止に伴い、2023年度に当該線路が不要となることに加え、高経年設備であり他への活用見込みがないことから、このタイミングでの単独除却が必要であることを確認した。<br>※計上額は、残存簿価により適切に算定していることを確認した。 |
|      | 除却費用 | 人吉八代線撤去工事：除却費用9.5億円（2024年度～2027年度） ※目的・工期は同上<br>※計上額は、過去の同種工事の実績等を踏まえ工事計画に基づき個別積上げにより算定していることを確認した。                                                                                |
| 変電設備 | 除却損  | 主だった単独除却の計上なし                                                                                                                                                                      |
|      | 除却費用 | 主だった単独除却の計上なし                                                                                                                                                                      |
| 配電設備 | 除却損  | 該当なし                                                                                                                                                                               |
|      | 除却費用 | 該当なし                                                                                                                                                                               |
| 業務設備 | 除却損  | 該当なし                                                                                                                                                                               |
|      | 除却費用 | 該当なし                                                                                                                                                                               |

# 1. 固定資産除却費・除却損【沖縄】－内訳別計上額－

＜規制期間における単独除却の内訳＞ (単位：百万円)

|      |      | 2023年度 | 2024年度 | 2025年度 | 2026年度 | 2027年度 | 規制期間 |      |
|------|------|--------|--------|--------|--------|--------|------|------|
|      |      | (想定)   | (想定)   | (想定)   | (想定)   | (想定)   | 5年計  | 5年平均 |
| 送電設備 | 除却損  | -      | -      | -      | -      | -      | -    | -    |
|      | 除却費用 | -      | -      | -      | -      | -      | -    | -    |
| 変電設備 | 除却損  | -      | -      | -      | -      | -      | -    | -    |
|      | 除却費用 | -      | -      | -      | -      | -      | -    | -    |
| 配電設備 | 除却損  | -      | -      | -      | -      | -      | -    | -    |
|      | 除却費用 | -      | -      | -      | -      | -      | -    | -    |
| 業務設備 | 除却損  | -      | -      | -      | -      | -      | -    | -    |
|      | 除却費用 | -      | -      | -      | -      | -      | -    | -    |
| 合計   | 除却損  | -      | -      | -      | -      | -      | -    | -    |
|      | 除却費用 | -      | -      | -      | -      | -      | -    | -    |

※過去実績については単独除却・更新除却の区分ができないため  
規制期間の単独除却の金額のみ計上している。

| 区分   | 内訳   | 規制期間における主な単独除却件名・計上額 |
|------|------|----------------------|
| 送電設備 | 除却損  | 単独除却なし               |
|      | 除却費用 |                      |
| 変電設備 | 除却損  |                      |
|      | 除却費用 |                      |
| 配電設備 | 除却損  |                      |
|      | 除却費用 |                      |
| 業務設備 | 除却損  |                      |
|      | 除却費用 |                      |

# 1. 固定資産除却費・除却損 ー検証結果ー

- 固定資産除却費及び除却損のうち、更新工事に紐づかない単独除却工事（金額規模でみると各社15%以下※）について、設備区分ごとに規制期間における単独除却工事の額・割合及び主な工事概要・費用・費用発生年度を各社に確認した。  
※更新投資に伴う除却工事（金額規模でみると各社85%以上）についてはCAPEXで検証中。
- 特に、除却費及び除却損の見積り額が大きい件名については、除却の理由及びタイミング、また、費用の見積り方法及び金額の妥当性を検証した。検証の結果、各社提出値のうち、更新工事に紐づかない単独除却工事に係るものについては、以下の事項を除き、規制期間の見積り値への算入を認めることとしたい。

※東京電力PGの一部の除却工事について、除却損の計上時期を検証した結果、規制期間に計上するのが適切ではないと判断した（▲4.2億円）。  
→詳細は13頁参照。

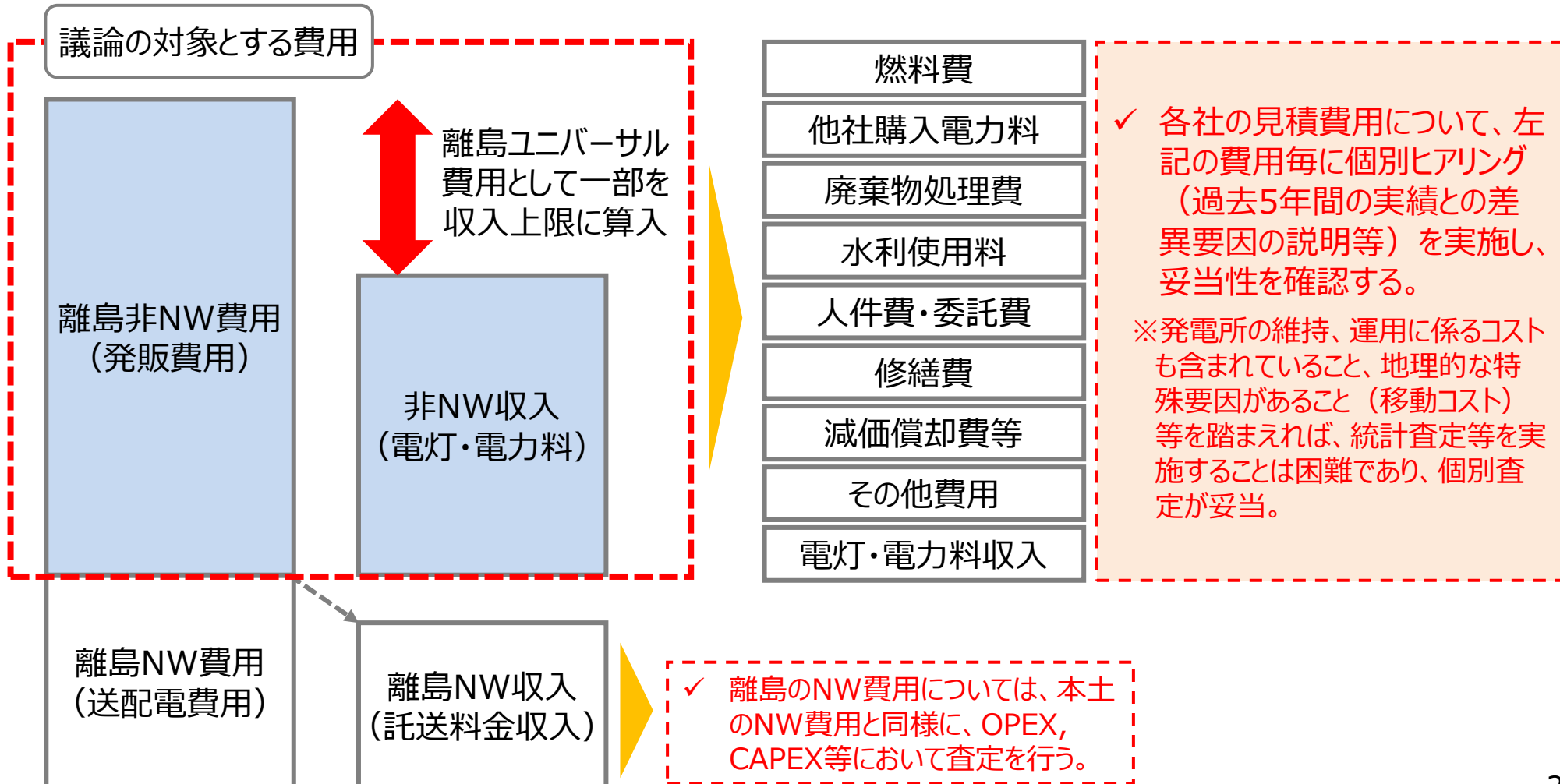
## **(その他費用・控除収益)**

1. 固定資産除却費  
固定資産除却損
2. **離島ユニバーサル費用**
3. その他の費用
4. 控除収益

## 2. 離島ユニバーサル費用の査定方法

託送料金制度（レベニューキャップ制度）  
中間とりまとめ（2021年11月）

- 一般送配電事業者は、需要家保護の観点から、離島の需要家に対して本土並みの料金水準での供給を行う義務を負っている。当該離島供給に係る非ネットワーク費用については、ユニバーサルサービスの観点から託送原価に算入しているところ、レベニューキャップ制度においては以下の方法で査定を行う。



## 2. 離島ユニバーサル費用 ー全体概要ー

- 離島ユニバーサル費用は、離島の需要家に対して本土並みの料金水準での供給を行うため、当該離島供給に係る非ネットワーク費用について、ユニバーサルサービスの観点から託送原価に算入しているもの。
- 各社の規制期間の計上の考え方は以下のとおりであり、規制期間に発生が見込まれる費用を計上している。
  - ・燃料費のうち、燃料単価は、地域によって燃料調達先が限定されることから、RIM及びJCCの2022年3月～5月平均値や直近の実績購入単価などを用いて各社ごとに見積もり方法が異なっている。諸経費は、直近の契約実績により見積もり。至近の燃料価格高騰により各社とも増額している。
  - ・他社購入電力料は、内燃力発電設備からの購入及びFIT等買取分を計上しているが、燃料価格高騰及びFIT買取における回避可能費用の激変緩和措置の終了に伴う単価上昇より増額している。
  - ・廃棄物処理費は、実績値に発電設備の新增設・廃止による増減を反映して見積もり。
  - ・修繕費は、発電設備、燃料タンクの使用年数に基づく定期修繕の他、定期修繕以外の劣化対策工事を実施。
  - ・減価償却費等は、既存設備の減価償却費、固定資産税に設備更新による増加を反映して見積もり。
- 各社の主な増減（参照期間及び規制期間と5カ年平均の比較）としては、以下のとおりであり、至近の燃料価格高騰の影響、FIT買取における回避可能単価の激変緩和措置の終了により、燃料費、他社購入電力料が大きく増加している。その他は修繕工事、更新工事に必要な額を見積もり計上している。
  - ・北海道：燃料費＋10億円、他社購入電力料▲5億円、修繕費＋2億円
  - ・東北：燃料費＋8億円、他社購入電力料＋1億円、修繕費＋2億円  
※他社購入電力料について、同社よりFIT等買取分の計上漏れとの連絡があったため、別途内容確認の上算入可否について検討。
  - ・東京：燃料費＋14億円、人件費・委託費▲4億円、修繕費＋4億円、その他▲8億円
  - ・北陸：燃料費▲0.03億円
  - ・中国：燃料費＋5億円、他社購入電力料＋4億円、その他＋1億円
  - ・九州：燃料費＋76億円、他社購入電力料＋21億円、人件費・委託費＋11億円、修繕費＋9億円、減価償却費等＋12億円、その他＋13億円
  - ・沖縄：燃料費＋73億円、他社購入電力料＋19億円、修繕費＋2億円、減価償却費等＋4億円、固定資産除却費＋5億円

# 2. 離島費用・収入　－全体概要－

<離島ユニバーサル費用（各社上段）・収入（各社下段）：参照期間及び規制期間の推移>

(単位：百万円)

| 会社      | 費用/収入 | 参照期間    |         |         |         |         |         |             | 規制期間    |         |         |         |         |         |             | 増減     |
|---------|-------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-------------|--------|
|         |       | 2017    | 2018    | 2019    | 2020    | 2021    | 5年計     | 5年平均<br>(A) | 2023    | 2024    | 2025    | 2026    | 2027    | 5年計     | 5年平均<br>(B) | (B)-A) |
| 北海道電力NW | 費用    | 2,768   | 2,943   | 2,861   | 2,338   | 2,791   | 13,702  | 2,740       | 3,457   | 3,580   | 3,456   | 3,507   | 3,379   | 17,380  | 3,476       | 736    |
|         | 収入    | ▲1,083  | ▲1,150  | ▲1,104  | ▲971    | ▲1,053  | ▲5,360  | ▲1,072      | ▲1,320  | ▲1,320  | ▲1,297  | ▲1,297  | ▲1,275  | ▲6,509  | ▲1,302      | ▲230   |
| 東北電力NW  | 費用    | 8,947   | 9,806   | 9,206   | 8,946   | 9,953   | 46,857  | 9,371       | 11,017  | 10,562  | 10,884  | 10,943  | 11,633  | 55,040  | 11,008      | 1,636  |
|         | 収入    | ▲3,747  | ▲3,956  | ▲3,799  | ▲3,361  | ▲3,758  | ▲18,620 | ▲3,724      | ▲4,654  | ▲4,624  | ▲4,597  | ▲4,584  | ▲4,552  | ▲23,011 | ▲4,602      | ▲878   |
| 東京電力PG  | 費用    | 8,995   | 9,542   | 9,600   | 9,449   | 12,436  | 50,021  | 10,004      | 10,910  | 10,652  | 10,567  | 10,400  | 10,243  | 52,772  | 10,554      | 550    |
|         | 収入    | ▲2,264  | ▲2,446  | ▲2,384  | ▲2,099  | ▲2,329  | ▲11,522 | ▲2,304      | ▲3,236  | ▲3,236  | ▲3,236  | ▲3,236  | ▲3,236  | ▲16,180 | ▲3,236      | ▲932   |
| 中部電力PG  | 費用    | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -           | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -           | -      |
|         | 収入    | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -           | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -           | -      |
| 北陸電力送配電 | 費用    | 88      | 84      | 78      | 77      | 74      | 401     | 80          | 93      | 85      | 84      | 102     | 205     | 570     | 114         | 34     |
|         | 収入    | ▲6      | ▲6      | ▲6      | ▲5      | ▲6      | ▲29     | ▲6          | ▲6      | ▲6      | ▲6      | ▲6      | ▲6      | ▲31     | ▲6          | ▲0     |
| 関西電力送配電 | 費用    | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -           | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -           | -      |
|         | 収入    | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -           | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -           | -      |
| 中国電力NW  | 費用    | 3,259   | 3,710   | 3,584   | 3,118   | 4,089   | 17,761  | 3,552       | 4,516   | 4,492   | 4,572   | 4,610   | 4,533   | 22,723  | 4,545       | 993    |
|         | 収入    | ▲1,476  | ▲1,606  | ▲1,534  | ▲1,377  | ▲1,602  | ▲7,594  | ▲1,519      | ▲2,009  | ▲2,004  | ▲2,004  | ▲2,005  | ▲2,010  | ▲10,032 | ▲2,006      | ▲488   |
| 四国電力送配電 | 費用    | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -           | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -           | -      |
|         | 収入    | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -           | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -           | -      |
| 九州電力送配電 | 費用    | 22,886  | 26,198  | 24,580  | 22,546  | 28,337  | 124,547 | 24,909      | 38,930  | 38,404  | 39,385  | 38,536  | 39,988  | 195,243 | 39,049      | 14,139 |
|         | 収入    | ▲12,254 | ▲12,597 | ▲12,437 | ▲11,872 | ▲12,631 | ▲61,791 | ▲12,358     | ▲14,559 | ▲14,429 | ▲14,363 | ▲14,298 | ▲14,231 | ▲71,880 | ▲14,376     | ▲2,018 |
| 沖縄電力    | 費用    | 16,697  | 17,835  | 16,886  | 14,184  | 19,365  | 84,967  | 16,993      | 27,184  | 27,436  | 27,293  | 28,510  | 26,637  | 137,060 | 27,412      | 10,418 |
|         | 収入    | ▲9,264  | ▲9,892  | ▲9,900  | ▲8,823  | ▲10,327 | ▲48,205 | ▲9,641      | ▲13,224 | ▲13,376 | ▲13,477 | ▲13,577 | ▲13,713 | ▲67,366 | ▲13,473     | ▲3,832 |

## 2. 離島費用・収入【北海道】－内訳別増減内容－

(単位：百万円)

| 項目       | 参照期間    |         |         |       |         |         |         | 規制期間    |         |         |         |         |         |         | 増減      |
|----------|---------|---------|---------|-------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|          | 2017    | 2018    | 2019    | 2020  | 2021    | 5年計     | 5年平均(A) | 2023    | 2024    | 2025    | 2026    | 2027    | 5年計     | 5年平均(B) | (B)-(A) |
| 燃料費      | 981     | 1,088   | 1,048   | 787   | 1,125   | 5,029   | 1,006   | 2,038   | 2,038   | 2,004   | 2,004   | 1,970   | 10,055  | 2,011   | 1,005   |
| 他社購入電力料  | 427     | 560     | 612     | 579   | 647     | 2,825   | 565     | 59      | 59      | 59      | 59      | 59      | 293     | 59      | ▲ 506   |
| 廃棄物処理費   | -       | -       | -       | -     | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       |
| 水利使用料    | 1       | 1       | 1       | 1     | 1       | 4       | 1       | 1       | 1       | 1       | 1       | 1       | 4       | 1       | 0       |
| 人件費・委託費  | 495     | 473     | 490     | 372   | 365     | 2,196   | 439     | 480     | 459     | 419     | 416     | 429     | 2,203   | 441     | 2       |
| 修繕費      | 487     | 472     | 450     | 391   | 392     | 2,191   | 438     | 510     | 694     | 599     | 698     | 574     | 3,075   | 615     | 177     |
| 減価償却費等   | 241     | 217     | 168     | 178   | 187     | 992     | 198     | 264     | 274     | 277     | 284     | 284     | 1,382   | 276     | 78      |
| その他費用    | 137     | 132     | 92      | 30    | 74      | 465     | 93      | 105     | 56      | 97      | 46      | 63      | 368     | 74      | ▲ 19    |
| 費用 計     | 2,768   | 2,943   | 2,861   | 2,338 | 2,791   | 13,702  | 2,740   | 3,457   | 3,580   | 3,456   | 3,507   | 3,379   | 17,380  | 3,476   | 736     |
| 電灯・電力料収入 | ▲ 1,083 | ▲ 1,150 | ▲ 1,104 | ▲ 971 | ▲ 1,053 | ▲ 5,360 | ▲ 1,072 | ▲ 1,320 | ▲ 1,320 | ▲ 1,297 | ▲ 1,297 | ▲ 1,275 | ▲ 6,509 | ▲ 1,302 | ▲ 230   |

|         |                                                                                  |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------|
| 燃料費     | + 10億円 2022年4月から6月の内航燃料油価格（日本内航海運組合総連合会 A重油114,800円/kℓ）、運搬費等の諸経費は2022年4月～6月の契約金額 |
| 他社購入電力料 | ▲5億円 自社発電所のリプレイスに伴い他社発電所からの電力購入を2022年で終了(▲5億円)することによる減少                          |
| 廃棄物処理費  | 大きな増減なし                                                                          |
| 水利使用料   | 大きな増減なし                                                                          |
| 人件費・委託費 | 大きな増減なし                                                                          |
| 修繕費     | + 2億円 恒常的な修繕費2億円/年、定期点検4.2億円/年を計上                                                |
| 減価償却費等  | 大きな増減なし                                                                          |
| その他費用   | 大きな増減なし                                                                          |

## 2. 離島費用・収入【東北】－内訳別増減内容－

(単位：百万円)

| 項目       | 参照期間    |         |         |         |         |          |         | 規制期間    |         |         |         |         |          |         | 増減      |
|----------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|---------|---------|
|          | 2017    | 2018    | 2019    | 2020    | 2021    | 5年計      | 5年平均(A) | 2023    | 2024    | 2025    | 2026    | 2027    | 5年計      | 5年平均(B) | (B)-(A) |
| 燃料費      | 3,025   | 3,596   | 3,491   | 2,613   | 3,633   | 16,357   | 3,271   | 4,099   | 4,095   | 4,098   | 4,062   | 4,026   | 20,379   | 4,076   | 804     |
| 他社購入電力料  | 1,052   | 1,143   | 954     | 965     | 1,341   | 5,455    | 1,091   | 1,222   | 1,213   | 1,214   | 1,209   | 1,192   | 6,051    | 1,210   | 119     |
| 廃棄物処理費   | 26      | 27      | 25      | 33      | 28      | 138      | 28      | 29      | 29      | 29      | 29      | 29      | 143      | 29      | 1       |
| 水利使用料    | 2       | 2       | 2       | 2       | 2       | 9        | 2       | 2       | 2       | 2       | 2       | 2       | 9        | 2       | 0       |
| 人件費・委託費  | 902     | 814     | 789     | 1,233   | 1,235   | 4,973    | 995     | 1,270   | 1,251   | 1,249   | 1,230   | 1,222   | 6,222    | 1,244   | 250     |
| 修繕費      | 2,103   | 2,062   | 2,000   | 2,065   | 1,755   | 9,984    | 1,997   | 2,366   | 1,973   | 2,238   | 2,289   | 2,029   | 10,896   | 2,179   | 182     |
| 減価償却費等   | 1,201   | 1,325   | 1,426   | 1,432   | 1,136   | 6,520    | 1,304   | 1,286   | 1,345   | 1,408   | 1,354   | 1,336   | 6,729    | 1,346   | 42      |
| その他費用    | 637     | 837     | 518     | 604     | 824     | 3,420    | 684     | 743     | 654     | 647     | 769     | 1,798   | 4,610    | 922     | 238     |
| 費用 計     | 8,947   | 9,806   | 9,206   | 8,946   | 9,953   | 46,857   | 9,371   | 11,017  | 10,562  | 10,884  | 10,943  | 11,633  | 55,040   | 11,008  | 1,636   |
| 電灯・電力料収入 | ▲ 3,747 | ▲ 3,956 | ▲ 3,799 | ▲ 3,361 | ▲ 3,758 | ▲ 18,620 | ▲ 3,724 | ▲ 4,654 | ▲ 4,624 | ▲ 4,597 | ▲ 4,584 | ▲ 4,552 | ▲ 23,011 | ▲ 4,602 | ▲ 878   |

|         |                                                                                                         |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 燃料費     | +8億円 燃料単価は2022年1月～3月の実績購入単価、運搬費等の諸経費は契約先との覚書に基づく最新の契約単価で見積もり+8億円/年                                      |
| 他社購入電力料 | +1億円 他社内燃力発電所からの電力調達にかかる費用について、2022年1月～3月の実績購入単価に基づき見積もり+1.2億円/年                                        |
| 廃棄物処理費  | 大きな増減なし                                                                                                 |
| 水利使用料   | 大きな増減なし                                                                                                 |
| 人件費・委託費 | +3億円 人件費・委託費は総額からの配賦以外では大きな増減はない。                                                                       |
| 修繕費     | +2億円 両津火力発電所の大型部品交換（2023～2024年度 1.4億円）、相川火力発電所No.2燃料タンク点検（2023年度 0.8億円）及び両津火力発電所No.4燃料タンク点検（2025年度 1億円） |
| 減価償却費等  | 大きな増減なし                                                                                                 |
| その他費用   | +2億円 固定資産除却費について、梅津発電所等4発電所を除却(2027年度 13億円)。                                                            |

## 2. 離島費用・収入【東京】－内訳別増減内容－

(単位：百万円)

| 項目       | 参照期間    |         |         |         |         |          |         | 規制期間    |         |         |         |         |          |         | 増減      |
|----------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|---------|---------|
|          | 2017    | 2018    | 2019    | 2020    | 2021    | 5年計      | 5年平均(A) | 2023    | 2024    | 2025    | 2026    | 2027    | 5年計      | 5年平均(B) | (B)-(A) |
| 燃料費      | 2,832   | 3,418   | 3,383   | 2,949   | 3,915   | 16,497   | 3,299   | 4,770   | 4,770   | 4,770   | 4,680   | 4,680   | 23,670   | 4,734   | 1,435   |
| 他社購入電力料  | 16      | 20      | 19      | 20      | 56      | 130      | 26      | 107     | 107     | 107     | 107     | 107     | 535      | 107     | 81      |
| 廃棄物処理費   | 48      | 26      | 0       | 2       | 4       | 80       | 16      | 2       | 2       | 2       | 2       | 2       | 10       | 2       | ▲ 14    |
| 水利使用料    | -       | -       | -       | -       | -       | -        | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -        | -       | -       |
| 人件費・委託費  | 2,480   | 2,207   | 2,447   | 2,303   | 2,279   | 11,717   | 2,343   | 1,916   | 1,917   | 1,914   | 1,911   | 1,910   | 9,568    | 1,914   | ▲ 430   |
| 修繕費      | 1,435   | 1,432   | 1,470   | 1,611   | 1,516   | 7,464    | 1,493   | 2,232   | 1,766   | 1,874   | 1,879   | 1,730   | 9,481    | 1,896   | 403     |
| 減価償却費等   | 1,189   | 1,379   | 1,331   | 1,355   | 1,306   | 6,561    | 1,312   | 1,084   | 1,137   | 1,145   | 1,164   | 1,154   | 5,684    | 1,137   | ▲ 175   |
| その他費用    | 994     | 1,060   | 948     | 1,210   | 3,361   | 7,573    | 1,515   | 799     | 953     | 755     | 657     | 660     | 3,824    | 765     | ▲ 750   |
| 費用 計     | 8,995   | 9,542   | 9,600   | 9,449   | 12,436  | 50,021   | 10,004  | 10,910  | 10,652  | 10,567  | 10,400  | 10,243  | 52,772   | 10,554  | 550     |
| 電灯・電力料収入 | ▲ 2,264 | ▲ 2,446 | ▲ 2,384 | ▲ 2,099 | ▲ 2,329 | ▲ 11,522 | ▲ 2,304 | ▲ 3,236 | ▲ 3,236 | ▲ 3,236 | ▲ 3,236 | ▲ 3,236 | ▲ 16,180 | ▲ 3,236 | ▲ 932   |

|         |                                                                                             |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| 燃料費     | + 14億円 RIM及びJCCの2022年3月～5月平均値(115,424円/kℓ) 。購入数量41,300kℓ。諸経費は2022年度契約値等                     |
| 他社購入電力料 | 大きな増減なし                                                                                     |
| 廃棄物処理費  | 大きな増減なし                                                                                     |
| 水利使用料   | 参照期間に実績なく、規制期間も未計上                                                                          |
| 人件費・委託費 | ▲4億円 人件費・委託費は総額の減少に伴う配賦額の減。                                                                 |
| 修繕費     | + 4億円 規制期間には通常の修繕の他、15年の一度の燃料タンク点検(13箇所 2.5億円/年) , 煙突(9箇所)・冷却塔モーター(15箇所)(1.5億円/年)の点検修理を実施   |
| 減価償却費等  | ▲2億円 2017年度、2018年度に発電設備リブレースがあったが、その後は大きな設備工事がないため規制期間は減額                                   |
| その他費用   | ▲8億円 固定資産除却費について、2021年度に八丈島地熱発電所設備除却があったため参照期間は高水準となっていたが、規制期間は大きな除却工事を予定していないため低い水準となっている。 |

## 2. 離島費用・収入【北陸】－内訳別増減内容－

(単位：百万円)

| 項目       | 参照期間 |      |      |      |      |      |         | 規制期間 |      |      |      |      |      |         | 増減      |
|----------|------|------|------|------|------|------|---------|------|------|------|------|------|------|---------|---------|
|          | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 5年計  | 5年平均(A) | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 5年計  | 5年平均(B) | (B)-(A) |
| 燃料費      | 20   | 25   | 24   | 19   | 24   | 112  | 22      | 19   | 19   | 19   | 19   | 19   | 95   | 19      | ▲ 3     |
| 他社購入電力料  | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -       | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -       | -       |
| 廃棄物処理費   | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -       | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -       | -       |
| 水利使用料    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -       | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -       | -       |
| 人件費・委託費  | 9    | 9    | 9    | 8    | 7    | 41   | 8       | 7    | 7    | 7    | 7    | 7    | 35   | 7       | ▲ 1     |
| 修繕費      | 25   | 24   | 29   | 35   | 25   | 138  | 28      | 35   | 28   | 23   | 35   | 50   | 171  | 34      | 7       |
| 減価償却費等   | 20   | 24   | 14   | 14   | 13   | 85   | 17      | 29   | 28   | 32   | 38   | 48   | 175  | 35      | 18      |
| その他費用    | 14   | 2    | 2    | 1    | 5    | 25   | 5       | 3    | 3    | 3    | 4    | 81   | 94   | 19      | 14      |
| 費用 計     | 88   | 84   | 78   | 77   | 74   | 401  | 80      | 93   | 85   | 84   | 102  | 205  | 570  | 114     | 34      |
| 電灯・電力料収入 | ▲ 6  | ▲ 6  | ▲ 6  | ▲ 5  | ▲ 6  | ▲ 29 | ▲ 6     | ▲ 6  | ▲ 6  | ▲ 6  | ▲ 6  | ▲ 6  | ▲ 31 | ▲ 6     | ▲ 0     |

|         |                                                               |
|---------|---------------------------------------------------------------|
| 燃料費     | ▲0.03億円 RIMの2022年3月～5月平均値。諸経費は2022年度契約値、蓄電池導入に伴い燃料消費量は減少(35%) |
| 他社購入電力料 | 参照期間に実績なく、規制期間も未計上                                            |
| 廃棄物処理費  | 参照期間に実績なく、規制期間も未計上                                            |
| 水利使用料   | 参照期間に実績なく、規制期間も未計上                                            |
| 人件費・委託費 | 大きな増減なし                                                       |
| 修繕費     | 大きな増減なし                                                       |
| 減価償却費等  | 大きな増減なし                                                       |
| その他費用   | 大きな増減なし                                                       |

## 2. 離島費用・収入【中国】－内訳別増減内容－

(単位：百万円)

| 項目       | 参照期間    |         |         |         |         |         |         | 規制期間    |         |         |         |         |          |         | 増減      |
|----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|---------|---------|
|          | 2017    | 2018    | 2019    | 2020    | 2021    | 5年計     | 5年平均(A) | 2023    | 2024    | 2025    | 2026    | 2027    | 5年計      | 5年平均(B) | (B)-(A) |
| 燃料費      | 1,887   | 2,167   | 2,024   | 1,620   | 2,440   | 10,138  | 2,028   | 2,565   | 2,514   | 2,514   | 2,513   | 2,520   | 12,627   | 2,525   | 498     |
| 他社購入電力料  | 72      | 123     | 123     | 110     | 222     | 650     | 130     | 505     | 568     | 567     | 566     | 567     | 2,773    | 555     | 425     |
| 廃棄物処理費   | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -        | -       | -       |
| 水利使用料    | 0       | 0       | 0       | 0       | 0       | 1       | 0       | -       | -       | -       | -       | -       | -        | -       | ▲ 0     |
| 人件費・委託費  | 349     | 301     | 301     | 366     | 335     | 1,651   | 330     | 268     | 254     | 252     | 260     | 263     | 1,297    | 259     | ▲ 71    |
| 修繕費      | 507     | 601     | 593     | 561     | 650     | 2,912   | 582     | 573     | 573     | 575     | 575     | 575     | 2,870    | 574     | ▲ 8     |
| 減価償却費等   | 303     | 301     | 286     | 298     | 299     | 1,486   | 297     | 305     | 320     | 350     | 364     | 360     | 1,699    | 340     | 43      |
| その他費用    | 141     | 217     | 258     | 163     | 142     | 921     | 184     | 299     | 262     | 314     | 333     | 249     | 1,457    | 291     | 107     |
| 費用 計     | 3,259   | 3,710   | 3,584   | 3,118   | 4,089   | 17,761  | 3,552   | 4,516   | 4,492   | 4,572   | 4,610   | 4,533   | 22,723   | 4,545   | 993     |
| 電灯・電力料収入 | ▲ 1,476 | ▲ 1,606 | ▲ 1,534 | ▲ 1,377 | ▲ 1,602 | ▲ 7,594 | ▲ 1,519 | ▲ 2,009 | ▲ 2,004 | ▲ 2,004 | ▲ 2,005 | ▲ 2,010 | ▲ 10,032 | ▲ 2,006 | ▲ 488   |

|         |                                                                                |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------|
| 燃料費     | + 5億円 RIMの2022年3月～5月平均値（83.6千円/kℓ（19.3千円上昇））。諸経費は2022年度契約値、燃料調達量は再エネ増加により4%減少。 |
| 他社購入電力料 | + 4億円 メガソーラー、風力発電所運開によるFIT買取量の増加、FIT買取の激変緩和措置終了及び回避可能費用単価の上昇による増               |
| 廃棄物処理費  | 参照期間に実績なく、規制期間も未計上                                                             |
| 水利使用料   | 規制期間も未計上                                                                       |
| 人件費・委託費 | 大きな増減なし                                                                        |
| 修繕費     | 大きな増減なし                                                                        |
| 減価償却費等  | 大きな増減なし                                                                        |
| その他費用   | + 1億円 法人税等について、参照期間において離島収支が損失になった年度があること等による増                                 |

## 2. 離島費用・収入【九州】－内訳別増減内容－

(単位：百万円)

| 項目       | 参照期間     |          |          |          |          |          |             | 規制期間     |          |          |          |          |          |             | 増減      |
|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-------------|---------|
|          | 2017     | 2018     | 2019     | 2020     | 2021     | 5年計      | 5年平均<br>(A) | 2023     | 2024     | 2025     | 2026     | 2027     | 5年計      | 5年平均<br>(B) | (B)-(A) |
| 燃料費      | 11,060   | 13,071   | 12,160   | 8,593    | 13,245   | 58,130   | 11,626      | 19,594   | 19,237   | 19,138   | 19,013   | 18,942   | 95,923   | 19,185      | 7,559   |
| 他社購入電力料  | 549      | 824      | 853      | 912      | 2,288    | 5,426    | 1,085       | 2,986    | 3,270    | 3,246    | 3,241    | 3,234    | 15,978   | 3,196       | 2,110   |
| 廃棄物処理費   | 26       | 35       | 62       | 65       | 93       | 281      | 56          | 62       | 62       | 61       | 61       | 59       | 306      | 61          | 5       |
| 水利使用料    | 5        | 5        | 5        | 5        | 5        | 25       | 5           | 5        | 5        | 5        | 5        | 5        | 25       | 5           | 0       |
| 人件費・委託費  | 3,720    | 4,378    | 3,799    | 4,699    | 4,328    | 20,923   | 4,185       | 5,276    | 5,280    | 5,282    | 5,280    | 5,280    | 26,399   | 5,280       | 1,095   |
| 修繕費      | 4,070    | 3,768    | 3,338    | 4,773    | 4,782    | 20,731   | 4,146       | 5,334    | 5,144    | 4,929    | 4,879    | 4,939    | 25,225   | 5,045       | 899     |
| 減価償却費等   | 2,062    | 2,397    | 2,815    | 2,087    | 2,213    | 11,575   | 2,315       | 2,676    | 3,051    | 3,551    | 3,837    | 4,327    | 17,442   | 3,488       | 1,173   |
| その他費用    | 1,393    | 1,720    | 1,548    | 1,411    | 1,384    | 7,455    | 1,491       | 2,996    | 2,355    | 3,172    | 2,221    | 3,201    | 13,945   | 2,789       | 1,298   |
| 費用 計     | 22,886   | 26,198   | 24,580   | 22,546   | 28,337   | 124,547  | 24,909      | 38,930   | 38,404   | 39,385   | 38,536   | 39,988   | 195,243  | 39,049      | 14,139  |
| 電灯・電力料収入 | ▲ 12,254 | ▲ 12,597 | ▲ 12,437 | ▲ 11,872 | ▲ 12,631 | ▲ 61,791 | ▲ 12,358    | ▲ 14,559 | ▲ 14,429 | ▲ 14,363 | ▲ 14,298 | ▲ 14,231 | ▲ 71,880 | ▲ 14,376    | ▲ 2,018 |

|         |                                                                                                                                                  |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 燃料費     | +76億円 燃料単価は、2022年3月～5月の原油CIF価格平均値、為替レートを踏まえて見積もり(40千円/kℓ増加)。諸経費は2021年度契約値、燃料消費量は過去実績5カ年平均219千kℓから207千kℓに減少                                       |
| 他社購入電力料 | +21億円 FIT買取に係る回避可能費用の激変緩和措置終了及び回避可能費用単価の上昇による増                                                                                                   |
| 廃棄物処理費  | 大きな増減なし                                                                                                                                          |
| 水利使用料   | 大きな増減なし                                                                                                                                          |
| 人件費・委託費 | +11億円 人件費・委託費は総額からの配賦による増                                                                                                                        |
| 修繕費     | +9億円 内燃力発電設備（煙突、消音器、屋外配管等）の経年劣化対策工事の増+7億円、並びに定期修繕（精密点検）の増加（参照期間：3件、規制期間：5件）による増（+2億円）                                                            |
| 減価償却費等  | +12億円 離島電源開発、高経年設備更新等による増<br>（新種子島発電所5号機運開（2023年度）による+3億円、新与論発電所5号機運開（2024年度）による増+1億円、新壱岐発電所5号機運開（2025年度）による増+2億円<br>名瀬発電所GIS更新（2024年度）による増+1億円） |
| その他費用   | +13億円 高経年化した内燃力機の代替供給力の確保が整った発電所（種子島第一発電所、与論発電所、喜界発電所）の廃止に伴う固定資産除却費の増等                                                                           |

## 2. 離島費用・収入【沖縄】－内訳別増減内容－

(単位：百万円)

| 項目       | 参照期間    |         |         |         |          |          |         | 規制期間     |          |          |          |          |          |          | 増減      |
|----------|---------|---------|---------|---------|----------|----------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---------|
|          | 2017    | 2018    | 2019    | 2020    | 2021     | 5年計      | 5年平均(A) | 2023     | 2024     | 2025     | 2026     | 2027     | 5年計      | 5年平均(B)  | (B)-(A) |
| 燃料費      | 9,751   | 10,799  | 9,942   | 7,342   | 11,231   | 49,065   | 9,813   | 16,703   | 17,111   | 17,387   | 17,828   | 16,702   | 85,730   | 17,146   | 7,333   |
| 他社購入電力料  | 435     | 583     | 632     | 701     | 1,350    | 3,701    | 740     | 2,362    | 2,484    | 2,627    | 2,770    | 2,828    | 13,071   | 2,614    | 1,874   |
| 廃棄物処理費   | 42      | 41      | 44      | 60      | 43       | 231      | 46      | 71       | 66       | 66       | 66       | 66       | 335      | 67       | 21      |
| 水利使用料    | -       | -       | -       | -       | -        | -        | -       | -        | -        | -        | -        | -        | -        | -        | -       |
| 人件費・委託費  | 1,816   | 1,883   | 1,845   | 2,023   | 1,993    | 9,561    | 1,912   | 1,946    | 1,952    | 1,935    | 1,949    | 1,944    | 9,726    | 1,945    | 33      |
| 修繕費      | 2,542   | 2,399   | 2,426   | 2,196   | 2,243    | 11,807   | 2,361   | 2,982    | 2,821    | 2,479    | 2,571    | 2,093    | 12,947   | 2,589    | 228     |
| 減価償却費等   | 1,624   | 1,602   | 1,478   | 1,346   | 2,000    | 8,049    | 1,610   | 1,926    | 2,143    | 2,108    | 2,210    | 1,811    | 10,198   | 2,040    | 430     |
| その他費用    | 486     | 529     | 518     | 515     | 506      | 2,554    | 511     | 1,195    | 858      | 691      | 1,115    | 1,194    | 5,053    | 1,011    | 500     |
| 費用 計     | 16,697  | 17,835  | 16,886  | 14,184  | 19,365   | 84,967   | 16,993  | 27,184   | 27,436   | 27,293   | 28,510   | 26,637   | 137,060  | 27,412   | 10,418  |
| 電灯・電力料収入 | ▲ 9,264 | ▲ 9,892 | ▲ 9,900 | ▲ 8,823 | ▲ 10,327 | ▲ 48,205 | ▲ 9,641 | ▲ 13,224 | ▲ 13,376 | ▲ 13,477 | ▲ 13,577 | ▲ 13,713 | ▲ 67,366 | ▲ 13,473 | ▲ 3,832 |

|         |                                                                                                                                                                                                           |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 燃料費     | +73億円 2022年3月～5月のRIM価格・体系価格平均値。諸経費は2022年度契約値、<br>燃料単価 C重油 59,372円/kℓ→97,118円/kℓ +37,746円/kℓ、A重油 82,207円/kℓ→99,267円/kℓ +17,061円/kℓ<br>消費量 C重油 137,733kℓ→145,499kℓ +7,767kℓ、A重油 19,180kℓ→30,376kℓ +11,196kℓ |
| 他社購入電力料 | +19億円 5カ年平均で買取電力量は24GWh増、買取単価は18.87円/kWh増                                                                                                                                                                 |
| 廃棄物処理費  | 大きな増減なし                                                                                                                                                                                                   |
| 水利使用料   | 参照期間に実績なく、規制期間も未計上                                                                                                                                                                                        |
| 人件費・委託費 | 大きな増減なし                                                                                                                                                                                                   |
| 修繕費     | +2億円 宮古ガスタービン2号機（2023年度）・3号機（2024年度）オーバーホール費用の発生により+106百万円/年、宮古第二発電所ディーゼル発電設備定検費用が+71百万円/年増額（1, 2号機廃止、6, 7号機増設）                                                                                           |
| 減価償却費等  | +4億円 宮古第二発電所6、7号機増設（2021年度運開）、石垣新規発電所建設（2026年度運開予定）による増                                                                                                                                                   |
| その他費用   | +5億円 固定資産除却費について、宮古第二発電所1, 2号機、石垣第二発電所1, 2号機の廃止に伴う除却費等の増                                                                                                                                                  |

## 2. 離島ユニバーサル費用・収入 ー検証結果ー

- 燃料費については、多くの会社で大幅な増加傾向が見られるものの、地域によって燃料調達先が限定されることから、RIM及びJCCの2022年3月～5月平均燃料単価や直近の実績単価で見積もり、諸経費については直近の契約実績により見積もっており、至近の燃料価格高騰の影響を反映した結果であるため、規制期間の見積り値に問題はないものとする。
- 他社購入電力料については、内燃力発電設備からの購入については、至近の燃料価格高騰の影響、FIT買取分については、FIT買取における回避可能費用の激変緩和措置の終了に伴う単価上昇影響によるものであり、規制期間の見積り値に問題はないものとする。
- 修繕費については、個別に修繕の必要性、計上額の算定を確認したところ、合理的な理由によるものであり、規制期間の見積り値に問題はないものとする。
- 減価償却費等については、既存設備及び更新設備の減価償却費は定額法により計上しており、規制期間の見積り値に問題はないものとする。
- その他の離島費用・収入についても、個別に計上理由を確認したところ、合理的な理由によるものであり、全体としては規制期間の見積り値に問題はないものとする。

# **(その他費用・控除収益)**

## **1. 固定資産除却費**

### **固定資産除却損**

## **2. 離島ユニバーサル費用**

## **3. その他の費用**

**3-① 共有設備費等分担額（借方・貸方）**

**3-② 他社購入送電費**

**3-③ 地帯間購入送電費**

**3-④ 一般送配電事業等に係る電力料**

**3-⑤ 需給調整市場手数料**

**3-⑥ 電力費振替勘定（貸方）**

**3-⑦ 開発費及び開発費償却、**

**3-⑧ 株式交付費及び株式交付費償却**

**3-⑨ 社債発行費**

**3-⑩ 廃炉等負担金**

## **4. 控除収益**

### 3. その他の費用の査定方法

託送料金制度（レベニューキャップ制度）  
中間とりまとめ（2021年11月）

- 以下の費用については、個別査定として、各社の見積費用について個別ヒアリング（過去5年間の実績との差異要因の説明等）を実施し、妥当性を確認する。

共有設備等分担額  
共有設備等分担額（貸方）

概要：ダムや共同溝等、自治体や他企業と共同管理を行っている設備に係る維持管理費用

開発費及び開発費償却

概要：研究開発等に要する費用

電力費振替勘定  
（貸方）

概要：建設工事や附帯事業のために自家消費した電気を一括控除した費用

株式交付費  
株式交付費償却

概要：株式、社債発行時の取扱い手数料

社債発行費  
社債発行費償却

査定方針（案）

上記については個別査定を実施。具体的には、各社の見積費用について個別ヒアリング（過去5年間の実績との差異要因の説明等）を実施し、妥当性を確認する。

### 3-① 共有設備費等分担額（借方・貸方） ー検証結果ー

- 共有設備費等分担額（借方・貸方）は、ダムや共同溝等、自治体や他企業と共同管理を行っている設備に係る維持管理費用を計上している。
- 規制期間の見積額は参照期間と比較し同程度であることを確認している。
- 個別に計上理由を確認したところ、現行契約に基づく分担額を計上しており、規制期間の見積り値に問題はないものとする。

＜共有設備費等分担額（上段：借方・下段：貸方（マイナス表記））：参照期間及び規制期間の推移＞

（単位：百万円）

| 会社      | 借方<br>貸方 | 参照期間 |      |       |       |       |        |             | 規制期間  |       |       |       |       |        |             | 増減      |
|---------|----------|------|------|-------|-------|-------|--------|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------------|---------|
|         |          | 2017 | 2018 | 2019  | 2020  | 2021  | 5年計    | 5年平均<br>(A) | 2023  | 2024  | 2025  | 2026  | 2027  | 5年計    | 5年平均<br>(B) | (B)-(A) |
| 北海道電力NW | 借方       | -    | -    | -     | -     | -     | -      | -           | -     | -     | -     | -     | -     | -      | -           | -       |
|         | 貸方       | -    | -    | -     | -     | -     | -      | -           | -     | -     | -     | -     | -     | -      | -           | -       |
| 東北電力NW  | 借方       | 28   | 30   | 41    | 45    | 44    | 188    | 38          | 26    | 37    | 21    | 20    | 19    | 123    | 25          | ▲13     |
|         | 貸方       | -    | -    | -     | -     | -     | -      | -           | -     | -     | -     | -     | -     | -      | -           | -       |
| 東京電力PG  | 借方       | 950  | 926  | 1,136 | 1,121 | 1,056 | 5,190  | 1,038       | 1,038 | 1,038 | 1,038 | 1,038 | 1,038 | 5,190  | 1,038       | 0       |
|         | 貸方       | -    | -    | -     | -     | -     | -      | -           | -     | -     | -     | -     | -     | -      | -           | -       |
| 中部電力PG  | 借方       | 124  | 106  | 121   | 247   | 214   | 811    | 162         | 214   | 214   | 214   | 214   | 214   | 1,068  | 214         | 51      |
|         | 貸方       | ▲0   | ▲0   | -     | ▲0    | ▲0    | ▲0     | ▲0          | ▲0    | ▲0    | ▲0    | ▲0    | ▲0    | ▲0     | ▲0          | 0       |
| 北陸電力送配電 | 借方       | -    | -    | -     | -     | -     | -      | -           | -     | -     | -     | -     | -     | -      | -           | -       |
|         | 貸方       | -    | -    | -     | -     | -     | -      | -           | -     | -     | -     | -     | -     | -      | -           | -       |
| 関西電力送配電 | 借方       | 26   | 29   | 57    | 42    | 28    | 182    | 36          | 35    | 35    | 35    | 35    | 35    | 175    | 35          | ▲1      |
|         | 貸方       | ▲227 | ▲225 | ▲211  | ▲213  | ▲213  | ▲1,090 | ▲218        | ▲213  | ▲213  | ▲213  | ▲213  | ▲213  | ▲1,065 | ▲213        | 5       |
| 中国電力NW  | 借方       | 53   | 56   | 65    | 74    | 80    | 328    | 66          | 66    | 66    | 66    | 66    | 66    | 328    | 66          | ▲0      |
|         | 貸方       | ▲633 | ▲619 | ▲619  | ▲619  | ▲619  | ▲3,108 | ▲622        | ▲622  | ▲622  | ▲622  | ▲622  | ▲622  | ▲3,108 | ▲622        | -       |
| 四国電力送配電 | 借方       | 3    | 3    | 3     | 3     | 3     | 16     | 3           | 3     | 3     | 3     | 3     | 3     | 16     | 3           | ▲0      |
|         | 貸方       | ▲138 | ▲152 | ▲107  | ▲158  | ▲148  | ▲703   | ▲141        | ▲113  | ▲190  | ▲174  | ▲126  | ▲134  | ▲737   | ▲147        | ▲7      |
| 九州電力送配電 | 借方       | -    | -    | -     | -     | -     | -      | -           | -     | -     | -     | -     | -     | -      | -           | -       |
|         | 貸方       | -    | -    | -     | -     | -     | -      | -           | -     | -     | -     | -     | -     | -      | -           | -       |
| 沖縄電力    | 借方       | -    | -    | -     | -     | -     | -      | -           | -     | -     | -     | -     | -     | -      | -           | -       |
|         | 貸方       | -    | -    | -     | -     | -     | -      | -           | -     | -     | -     | -     | -     | -      | -           | -       |

### 3-② 他社購入送電費 ー検証結果ー

- 他社購入送電費は、他社所有の送電設備の利用に係る費用を計上するが、各社とも、規制期間には未計上。

＜他社購入送電費：参照期間及び規制期間の推移＞

(単位：百万円)

| 会社      | 参照期間 |      |      |      |      |     |         | 規制期間 |      |      |      |      |     |         | 増減      |
|---------|------|------|------|------|------|-----|---------|------|------|------|------|------|-----|---------|---------|
|         | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 5年計 | 5年平均(A) | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 5年計 | 5年平均(B) | (B)-(A) |
| 北海道電力NW | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | -       |
| 東北電力NW  | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | -       |
| 東京電力PG  | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | -       |
| 中部電力PG  | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | -       |
| 北陸電力送配電 | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | -       |
| 関西電力送配電 | 106  | 103  | 103  | -    | -    | 311 | 62      | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | ▲62     |
| 中国電力NW  | 183  | 183  | 183  | -    | -    | 550 | 110     | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | ▲110    |
| 四国電力送配電 | 119  | 119  | 119  | -    | -    | 356 | 71      | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | ▲71     |
| 九州電力送配電 | 534  | -    | -    | -    | -    | 534 | 107     | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | ▲107    |
| 沖縄電力    | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | -       |

### 3-③ 地帯間購入送電費 ー検証結果ー

- 地帯間購入送電費は、地帯間融通に係る費用を計上しており、規制期間の見積額は2021年度実績値であることを確認している。
- また、各社の控除収益の地帯間販売送電料と相違がないことを確認しており、規制期間の見積り値に問題はないものとする。

※北陸で地帯間購入送電費に計上漏れがあったため、見積り値を2021年度実績値に修正することとする。(控除収益の地帯間販売送電料も同様に計上漏れがあったため、2021年度実績額に修正することとする。)

＜北陸の修正額＞

その他費用：地帯間購入送電費 7百万円 → 19百万円

控除収益：地帯間販売送電料 ▲36百万円 → ▲51百万円

＜地帯間購入送電費（北陸修正後）：参照期間及び規制期間の推移＞

(単位：百万円)

| 会社      | 参照期間 |      |      |      |      |     |         | 規制期間 |      |      |      |      |     |         | 増減      |
|---------|------|------|------|------|------|-----|---------|------|------|------|------|------|-----|---------|---------|
|         | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 5年計 | 5年平均(A) | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 5年計 | 5年平均(B) | (B)-(A) |
| 北海道電力NW | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | -       |
| 東北電力NW  | 51   | 53   | 50   | 42   | 42   | 239 | 48      | 42   | 42   | 42   | 42   | 42   | 211 | 42      | ▲6      |
| 東京電力PG  | 1    | 1    | 1    | 1    | 1    | 4   | 1       | 1    | 1    | 1    | 1    | 1    | 5   | 1       | 0       |
| 中部電力PG  | 57   | 53   | 43   | 31   | 40   | 224 | 45      | 40   | 40   | 40   | 40   | 40   | 200 | 40      | ▲5      |
| 北陸電力送配電 | 10   | 22   | 18   | 19   | 19   | 88  | 18      | 19   | 19   | 19   | 19   | 19   | 93  | 19      | 1       |
| 関西電力送配電 | 160  | 178  | 179  | 160  | 175  | 851 | 170     | 175  | 175  | 175  | 175  | 175  | 875 | 175     | 5       |
| 中国電力NW  | -    | -    | 0    | -    | -    | 0   | 0       | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | ▲0      |
| 四国電力送配電 | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | -       |
| 九州電力送配電 | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0   | 0       | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | ▲0      |
| 沖縄電力    | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | -       |

### 3-④ 一般送配電事業等に係る電力料 一検証結果一

- 一般送配電事業等に係る電力料は、一般送配電事業等を行うために当該一般送配電事業者が使用する電気に係る費用を計上している。算定方法は過去実績額据置き又は過去実績単価に想定電力量を乗じて算定しており、規制期間の見積り値に問題はないものとする。各社の算定方法は以下のとおり。
  - ・過去実績ベースで見積り  
中部、関西、四国（2021年度実績値）、北陸（2020・2021年度実績平均値）、東京（5カ年実績平均値）
  - ・規制期間の想定電力量に至近のV1単価を乗じて見積り  
北海道、東北、中国（想定電力量×2021年度実績単価）、九州（想定電力量×2020・2021年度実績平均単価）  
沖縄（想定電力量×5カ年実績平均単価）
- なお、過去実績には揚水ペイバック分が含まれているためその取扱いについては調整力費用の検証にて整理している※1。

※1 第21回料金制度専門会合（2022年10月5日）資料3「事後検証費用及び制御不能費用の検証結果について」参照。

揚水ペイバック費用（一般送配電事業者の調整力として小売事業者等が保有する揚水発電所を稼働させる際に、小売電気事業者等に対して追加的に発生する託送料金相当を返還し、相殺するものをいう。）の従量料金分については、現行の託送収支上の整理に従い、上げ調整単価の内数として、振替損失調整費用・NW事業用電力料等の参照期間の算定諸元となっており、規制期間の費用算入においても同じ扱いとすることが適当と考えられるところ。一部の一般送配電事業者において、事後検証費用との二重計上となっていたことから、修正。

＜一般送配電事業等に係る電力料：参照期間及び規制期間の推移＞

（単位：百万円）

| 会社      | 参照期間  |       |       |       |       |        |         | 規制期間  |       |       |       |       |        |         | 増減      |
|---------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|---------|---------|
|         | 2017  | 2018  | 2019  | 2020  | 2021  | 5年計    | 5年平均(A) | 2023  | 2024  | 2025  | 2026  | 2027  | 5年計    | 5年平均(B) | (B)-(A) |
| 北海道電力NW | 309   | 384   | 444   | 342   | 393   | 1,872  | 374     | 387   | 387   | 387   | 387   | 387   | 1,933  | 387     | 12      |
| 東北電力NW  | 352   | 459   | 530   | 345   | 1,013 | 2,700  | 540     | 766   | 764   | 764   | 764   | 766   | 3,824  | 765     | 225     |
| 東京電力PG  | 2,317 | 2,726 | 2,486 | 2,267 | 3,446 | 13,241 | 2,648   | 2,648 | 2,648 | 2,648 | 2,648 | 2,648 | 13,240 | 2,648   | ▲0      |
| 中部電力PG  | 678   | 746   | 388   | 449   | 1,612 | 3,873  | 775     | 1,612 | 1,612 | 1,612 | 1,612 | 1,612 | 8,058  | 1,612   | 837     |
| 北陸電力送配電 | 172   | 180   | 147   | 43    | 84    | 626    | 125     | 64    | 64    | 64    | 64    | 64    | 318    | 64      | ▲62     |
| 関西電力送配電 | 605   | 702   | 536   | 235   | 603   | 2,681  | 536     | 603   | 603   | 603   | 603   | 603   | 3,015  | 603     | 67      |
| 中国電力NW  | 298   | 361   | 293   | 133   | 257   | 1,341  | 268     | 257   | 257   | 257   | 257   | 257   | 1,285  | 257     | ▲11     |
| 四国電力送配電 | 103   | 123   | 88    | 81    | 132   | 527    | 105     | 132   | 132   | 132   | 132   | 132   | 661    | 132     | 27      |
| 九州電力送配電 | 554   | 653   | 599   | 165   | 279   | 2,250  | 450     | 222   | 222   | 222   | 222   | 222   | 1,110  | 222     | ▲228    |
| 沖縄電力    | 46    | 50    | 40    | 41    | 45    | 222    | 44      | 56    | 56    | 56    | 55    | 56    | 279    | 56      | 11      |

### 3-⑤ 需給調整市場手数料 ―検証結果―

- 需給調整市場手数料は、需給調整市場における取引に係る売買手数料で、 $\Delta$ kWh約定量に応じた従量制となっており、調整力の売り手である取引会員と買い手である一般送配電事業者の両者が負担することとしている。
- 規制期間の見積額は過去実績額を基に算定しており、規制期間の見積り値に問題はないものとする。

※東電PGは参照期間において計上漏れがあったため修正。

＜需給調整市場手数料：参照期間及び規制期間の推移＞

(単位：百万円)

| 会社      | 参照期間 |      |      |      |      |     |         | 規制期間 |      |      |      |      |       |         | 増減      |
|---------|------|------|------|------|------|-----|---------|------|------|------|------|------|-------|---------|---------|
|         | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 5年計 | 5年平均(A) | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 5年計   | 5年平均(B) | (B)-(A) |
| 北海道電力NW | -    | -    | -    | -    | 14   | 14  | 3       | 14   | 14   | 14   | 14   | 14   | 72    | 14      | 12      |
| 東北電力NW  | -    | -    | -    | -    | 62   | 62  | 12      | 62   | 62   | 62   | 62   | 62   | 308   | 62      | 49      |
| 東京電力PG  | -    | -    | -    | -    | 91   | 91  | 18      | 39   | 637  | 637  | 637  | 637  | 2,587 | 517     | 499     |
| 中部電力PG  | -    | -    | -    | -    | 73   | 73  | 15      | 73   | 73   | 73   | 73   | 73   | 364   | 73      | 58      |
| 北陸電力送配電 | -    | -    | -    | -    | 6    | 6   | 1       | 11   | 64   | 64   | 64   | 64   | 267   | 53      | 52      |
| 関西電力送配電 | -    | -    | -    | -    | 60   | 60  | 12      | 100  | 374  | 374  | 374  | 374  | 1,596 | 319     | 307     |
| 中国電力NW  | -    | -    | -    | -    | 61   | 61  | 12      | 94   | 214  | 214  | 214  | 215  | 951   | 190     | 178     |
| 四国電力送配電 | -    | -    | -    | -    | 15   | 15  | 3       | 50   | 107  | 107  | 107  | 107  | 477   | 95      | 92      |
| 九州電力送配電 | -    | -    | -    | -    | 79   | 79  | 16      | 137  | 303  | 303  | 303  | 303  | 1,351 | 270     | 254     |
| 沖縄電力    | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | -    | -    | -    | -    | -    | -     | -       | -       |

### 3-⑥ 電力費振替勘定（貸方） ー検証結果ー

- 電力費振替勘定（貸方）は、建設工事や附帯事業のために自家消費した電気を一括控除した費用を計上している。
- 東北は規制期間に実施する工事件名の積み上げ、東京は需要想定に基づく工事用電力量を基に見積もりをしている。
- 他社は規制期間の見積額は参照期間の実績と比較し同程度であることを確認していることから、規制期間の見積り値に問題はないものとする。

<電力費振替勘定（貸方）：参照期間及び規制期間の推移>

（単位：百万円）

| 会社      | 参照期間 |      |      |      |      |      |         | 規制期間 |      |      |      |      |        |         | 増減      |
|---------|------|------|------|------|------|------|---------|------|------|------|------|------|--------|---------|---------|
|         | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 5年計  | 5年平均(A) | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 5年計    | 5年平均(B) | (B)-(A) |
| 北海道電力NW | ▲22  | ▲49  | ▲8   | ▲0   | ▲0   | ▲79  | ▲16     | ▲16  | ▲16  | ▲16  | ▲16  | ▲16  | ▲78    | ▲16     | 0       |
| 東北電力NW  | ▲44  | ▲47  | ▲127 | -    | -    | ▲218 | ▲44     | ▲2   | ▲5   | ▲5   | ▲4   | ▲6   | ▲22    | ▲4      | 39      |
| 東京電力PG  | ▲21  | ▲15  | ▲37  | ▲57  | ▲148 | ▲279 | ▲56     | ▲266 | ▲266 | ▲266 | ▲266 | ▲266 | ▲1,330 | ▲266    | ▲210    |
| 中部電力PG  | ▲29  | ▲7   | ▲21  | -    | -    | ▲57  | ▲11     | -    | -    | -    | -    | -    | -      | -       | 11      |
| 北陸電力送配電 | ▲17  | ▲16  | ▲3   | -    | -    | ▲36  | ▲7      | -    | -    | -    | -    | -    | -      | -       | 7       |
| 関西電力送配電 | ▲71  | ▲67  | ▲55  | -    | -    | ▲194 | ▲39     | -    | -    | -    | -    | -    | -      | -       | 39      |
| 中国電力NW  | ▲230 | ▲247 | ▲236 | ▲0   | ▲0   | ▲714 | ▲143    | -    | -    | -    | -    | -    | -      | -       | 143     |
| 四国電力送配電 | ▲83  | ▲94  | ▲73  | -    | -    | ▲250 | ▲50     | -    | -    | -    | -    | -    | -      | -       | 50      |
| 九州電力送配電 | ▲42  | ▲98  | ▲151 | ▲1   | ▲1   | ▲294 | ▲59     | ▲1   | ▲1   | ▲1   | ▲1   | ▲1   | ▲4     | ▲1      | 58      |
| 沖縄電力    | ▲0   | ▲0   | ▲0   | ▲0   | ▲0   | ▲1   | ▲0      | ▲2   | ▲0   | ▲0   | ▲0   | ▲0   | ▲3     | ▲1      | ▲0      |

3-⑦ 開発費及び開発費償却 ー検証結果ー ※各社計上なし

<開発費及び開発費償却：参照期間及び規制期間の推移> (単位：百万円)

| 会社      | 参照期間 |      |      |      |      |     |         | 規制期間 |      |      |      |      |     |         | 増減      |
|---------|------|------|------|------|------|-----|---------|------|------|------|------|------|-----|---------|---------|
|         | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 5年計 | 5年平均(A) | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 5年計 | 5年平均(B) | (B)-(A) |
| 北海道電力NW | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | -       |
| 東北電力NW  | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | -       |
| 東京電力PG  | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | -       |
| 中部電力PG  | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | -       |
| 北陸電力送配電 | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | -       |
| 関西電力送配電 | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | -       |
| 中国電力NW  | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | -       |
| 四国電力送配電 | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | -       |
| 九州電力送配電 | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | -       |
| 沖縄電力    | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | -       |

3-⑧ 株式交付費及び株式交付費償却 ー検証結果ー 規制期間には未計上

<株式交付費：参照期間及び規制期間の推移> (単位：百万円)

| 会社      | 参照期間 |      |      |      |      |     |         | 規制期間 |      |      |      |      |     |         | 増減      |
|---------|------|------|------|------|------|-----|---------|------|------|------|------|------|-----|---------|---------|
|         | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 5年計 | 5年平均(A) | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 5年計 | 5年平均(B) | (B)-(A) |
| 北海道電力NW | -    | 93   | -    | -    | -    | 93  | 19      | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | ▲19     |
| 東北電力NW  | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | -       |
| 東京電力PG  | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | -       |
| 中部電力PG  | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | -       |
| 北陸電力送配電 | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | -       |
| 関西電力送配電 | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | -       |
| 中国電力NW  | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | -       |
| 四国電力送配電 | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | -       |
| 九州電力送配電 | -    | -    | 27   | -    | -    | 27  | 5       | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | ▲5      |
| 沖縄電力    | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -       | -       |

### 3-⑨ 社債発行費 ー検証結果ー

- 社債発行費は、社債の償還や借入金の返済、設備投資に充当するために必要な資金を確保するための社債発行額に対する取扱手数料を計上。
- 規制期間の見積額は参照期間の実績と比較し同程度であることを確認していることから、規制期間の見積り値に問題はないものとする。

※社債発行費償却は全社未計上

<社債発行費：参照期間及び規制期間の推移>

(単位：百万円)

| 会社      | 参照期間  |       |       |       |       |       |         | 規制期間  |       |       |      |      |       |         | 増減      |
|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|------|------|-------|---------|---------|
|         | 2017  | 2018  | 2019  | 2020  | 2021  | 5年計   | 5年平均(A) | 2023  | 2024  | 2025  | 2026 | 2027 | 5年計   | 5年平均(B) | (B)-(A) |
| 北海道電力NW | 273   | 201   | 82    | 35    | 9     | 601   | 120     | 120   | 120   | 120   | 120  | 120  | 600   | 120     | ▲0      |
| 東北電力NW  | 309   | 239   | 507   | 64    | -     | 1,118 | 224     | -     | -     | -     | -    | -    | -     | -       | ▲224    |
| 東京電力PG  | 1,048 | 1,330 | 1,735 | 1,885 | 1,357 | 7,355 | 1,471   | 1,028 | 1,028 | 1,028 | 536  | 400  | 4,020 | 804     | ▲667    |
| 中部電力PG  | 181   | 38    | 463   | 77    | 243   | 1,002 | 200     | 243   | 243   | 243   | 243  | 243  | 1,217 | 243     | 43      |
| 北陸電力送配電 | 140   | 99    | 133   | 38    | 10    | 420   | 84      | 10    | 10    | 10    | 10   | 10   | 50    | 10      | ▲74     |
| 関西電力送配電 | 483   | 610   | 572   | 64    | -     | 1,729 | 346     | -     | -     | -     | -    | -    | -     | -       | ▲346    |
| 中国電力NW  | 304   | 405   | 478   | 22    | -     | 1,209 | 242     | -     | -     | -     | -    | -    | -     | -       | ▲242    |
| 四国電力送配電 | 138   | 180   | 108   | 31    | 8     | 465   | 93      | 13    | 15    | 6     | 4    | 19   | 57    | 11      | ▲82     |
| 九州電力送配電 | 402   | 466   | 531   | 76    | -     | 1,474 | 295     | -     | -     | -     | -    | -    | -     | -       | ▲295    |
| 沖縄電力    | 20    | 21    | 22    | 22    | 30    | 115   | 23      | 19    | 19    | 19    | 19   | 19   | 95    | 19      | ▲4      |

### 3-⑩ 廃炉等負担金 ー検証結果ー

- 廃炉等負担金は、東電HDが策定した総合特別事業計画における、「廃炉事業のための資金は、東電グループ全体で総力を上げて捻出していくが、グループ内での最適な役割分担の下、規制料金下にある送配電事業における合理化分について、東電PGが廃炉に要する資金として東電HDに支払う」という趣旨に基づき、東電HDが廃炉等積立金に充てるために東電PGが支払う費用について、新々・総合特別事業計画及び第四次総合特別事業計画により確認を行った。
- 2021年度実績の算定根拠について、本会合にて東京電力ホールディングスより説明を実施。
- なお、レートメイクのもととなる託送料金の算定の電圧別配分において、廃炉等負担金の配分方法については、廃炉等負担金の性質上、全ての原価（固定費、可変費、需要家費）の効率化を原資として捻出するものであることから、各電圧の原価の割合で按分することとしてはどうか。

<廃炉等負担金：参照期間及び規制期間の推移>

(単位：百万円)

| 会社      | 参照期間    |         |         |         |         |         |         | 規制期間    |         |         |         |         |         |         | 増減      |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|         | 2017    | 2018    | 2019    | 2020    | 2021    | 5年計     | 5年平均(A) | 2023    | 2024    | 2025    | 2026    | 2027    | 5年計     | 5年平均(B) | (B)-(A) |
| 北海道電力NW | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       |
| 東北電力NW  | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       |
| 東京電力PG  | 126,834 | 140,871 | 123,316 | 134,577 | 122,113 | 647,711 | 129,542 | 120,000 | 120,000 | 120,000 | 120,000 | 120,000 | 600,000 | 120,000 | ▲9,542  |
| 中部電力PG  | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       |
| 北陸電力送配電 | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       |
| 関西電力送配電 | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       |
| 中国電力NW  | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       |
| 四国電力送配電 | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       |
| 九州電力送配電 | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       |
| 沖縄電力    | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       |

## ●新々・総合特別事業計画より抜粋 (P.29)

### (2) 送配電事業 (東京電力パワーグリッド)

電力の送配電ネットワークは、エネルギーの安定的な供給を確保するとともに、エネルギー利用に関する様々な技術革新の母胎となる社会インフラである。

一方、人口の減少や省エネの進展、経済成長鈍化に伴って、中長期的に電力需要は低迷し、託送事業の規模・収入は伸び悩む傾向にある。また、高度成長期に構築した設備の老朽化が進み、維持・更新に係る支出の増加が見込まれる。これまでの右肩上がりの需要の下、安定的な収益の成長を前提とした、従来のビジネスモデルと同様の事業展開・設備投資は困難となりつつある。

さらに、これまでの発電所に比して小規模な再生可能エネルギーの導入が進展する中、その電気を発電地点で円滑に利用するためのICT 技術が進展している。また、再生可能エネルギーを効率的に系統で調整していく技術にも発展がみられる。これまでの技術体系で前提としていた「遠隔地への大規模発電所立地とその長距離送電」という構図は、これらによって大きく変貌しており、欧米では、新たな送配電網の運用・制御を図るところも出てきている。

こうした厳しい環境を乗り切るため、現在の枠組みに留まることなく、共同事業体の設立と再編・統合を通じた課題解決により、電力産業全体の競争力強化を目指すという大きな方向性が国の東電改革提言でも示された。これに対応するため、我が国の経済・産業の中心を供給エリアとする東電PG は、送配電事業が抱える課題の解決に向け、下記のような安定的な事業運営につながる施策に取り組んでいく必要がある。

- ・ 安定供給確保及び効率的事業運営のための全国規模での工事均平化による経年設備の確実な更新、保守高度化、設備スリム化
- ・ 調達費や製造コストの効率化等のための共同調達
- ・ 全国規模の燃料費削減、計画外停止の影響最小化等のための広域運用による調整力効率化
- ・ 再生可能エネルギー導入拡大への対応力向上等のための連系線増強
- ・ セキュリティ強化、新たな収益獲得等のための配電事業のデジタル化・ビジネスモデル転換
- ・ 供給安定度の向上等のための国際連系線に係る調査・検討
- ・ 成長する世界市場でのシェア獲得等のための海外展開

こうした問題意識の下、東電PG は、今後とも電力供給の信頼度を確保した上で、非連続の事業構造改革などの実現に取り組む。これにより、グローバルレベルの効率的な事業運営を実現するとともに、強化した財務基盤や技術力を活かし、世界エネルギー市場へ事業展開することで、エネルギーを必要とするすべてのお客さまや社会から信頼され、かつ収益を上げ続ける企業に生まれ変わる。本計画では、合理化などにより年平均約1,200 億円程度を捻出し、この資金を優先的かつ確実に廃炉に充てるなど、福島復興等に貢献する。

## ●第四次総合特別事業計画より抜粋 (P.48)

### (3) 送配電事業(東京電力パワーグリッド)

東電PGは、一般送配電事業者として域内における安定的かつ低廉な電力供給を支え続けるという使命を果たすために、エネルギー利用に関する様々な技術革新の母胎であり、重要な社会インフラでもある送配電ネットワークを健全な状態で効率的に維持し続けるとともに、その強靱性も高めていく。

まず、構造的な収入減少と支出増加の圧力に直面する中、電力需要の成長に対応して送配電設備を拡充すれば、総括原価方式に従い収入が得られるという旧来のビジネスモデルからの脱却が求められる。すなわち、人口減少や省エネルギーの進展等により電力需要が停滞又は減少し、託送事業の規模・収入が伸び悩む可能性がある。一方で、高度経済成長期に構築した設備の経年化が進み更新時期に入りつつあるとともに、カーボンニュートラル・デジタル化・分散化や激甚化・広域化する自然災害に備えた強靱化など、送配電ネットワークへの新たな要請・期待も高まっており、これらの修繕・更新・革新を効率的に進めていく必要がある。

次に、再生可能エネルギーの主力電源化が進む中、これまでの「遠隔地にある大規模な電源(発電設備)から長距離送電で需要家に電気をお届けする」役割に加えて、今後は「分散立地する小規模多数の電源(発電・蓄電設備)と需要家をつなぐ」役割の重要性が高まり、送配電ネットワークの「広域化」と「分散化」という2つの方向性に同時に対応する必要がある。

2021年初の需給ひっ迫の対応においても、一般送配電事業者間の協調(広域化)やデマンドレスポンスの活用・自家発電設備の協力(分散化)を通じた対応を行っているが、今後は、常時・非常時の両面において、より多様・多数のプレイヤーの参加を促し、送配電ネットワークの運用における役割を担っていただくことで、効率的に安定供給を確保していく。東電PGは、このような事業環境変化への対応を重ね、グローバルトップレベルの事業運営基盤の確立(2025年度の託送原価を2016年度比で1,500億円程度削減)に向けた非連続な経営効率化等の取組を通じて、**年平均約1,200億円程度を捻出し、この資金を優先的かつ確実に廃炉に充てることで、福島責任の貫徹に貢献する。**これまでもカイゼン活動等を通じた経営効率化に取り組んできたが、現状のままでは2025年度の託送原価削減目標の達成は困難な水準にある。このため、系統運用・設備保全におけるデジタル技術の活用やアセットマネジメント等の海外先進事例にも学んでグローバルトップレベルとのギャップを埋めていく方策の具体化を行いつつ、改めて原価構造を聖域なく見直すとともに、下記の取組を通じてあらゆる工夫・方策を総動員し、2025年度目標を達成可能な計画を構築する。

# **(その他費用・控除収益)**

1. 固定資産除却費

固定資産除却損

2. 離島ユニバーサル費用

3. その他の費用

## **4. 控除収益**

4-① 地帯間販売送電料

4-② 地帯間販売電源料

4-③ 他社販売送電料

4-④ 他社販売電源料

4-⑤ 託送収益（その他託送収益）

4-⑥ 事業者間精算収益

4-⑦ 電気事業雑収益

4-⑧ 預金利息

## 4. その他収益の対象と査定方法

託送料金制度（レベニューキャップ制度）  
中間とりまとめ（2021年11月）

- 以下の収益については、期初においては、各社の見積収益について個別ヒアリング（過去5年間の実績との差異要因の説明等）を実施し、妥当性を確認する。また、外生的な要因で変動する性質であることも踏まえ、事後的に実績収益を確認し、収入上限に反映する。

他社販売電源料

概要：小売電気事業者等に販売した電気料金収入

他社販売送電料

託送収益  
（その他託送収益）

概要：他の事業者が、自社の送配電設備等を利用することに伴う収益

事業者間精算収益

電気事業雑収益  
（OPEX算入分を除く）

概要：電柱広告や共架料等の自社設備の貸付に伴う収益

預金利息

概要：預金にかかる利息収入

査定方針（案）

期初においては、各社の見積収益について個別ヒアリング（過去5年間の実績との差異要因の説明等）を実施し、妥当性を確認する。また、事後的に実績収益を確認し、収入上限に反映する。

## 4. 控除収益の検証項目 ー収益全体における具体的検証事項ー

第16回料金制度専門会合  
資料4（2022年8月8日）

- 控除収益全体において、以下の事項について検証を行う。

### 実績値、見積み値の推移について

- 過去実績値及び規制期間の見積み値において、異常な推移の有無を確認する。異常な推移があると判断された場合には、その理由の適切性等について検証を行う。
- 規制期間の見積みと過去実績に大きな差異の有無を検証する。ある場合、その理由の合理性について検証を行う。

### 費用・収益分類の適正性について

- 控除収益として計上された各収益について、本来であれば、OPEXなど他の査定区分に分類すべきものが含まれていないか（電気事業雑収益等）について検証を行う。

## 4. 控除収益の検証項目 ー個別収益における具体的検証事項ー

第16回料金制度専門会合  
資料4（2022年8月8日）

- 控除収益の個別収益ごとに、以下の事項について検証を行う。

### 託送収益

- 各一般送配電事業者間の託送契約内容及び託送料の見積り値との整合性を確認し、計上漏れがないことについて検証を行う。

### 事業者間精算収益

- 事業者間精算費との整合性を確認し、計上漏れがないことについて検証を行う。

## 8. 控除収益の審査・査定

控除収益については、算定省令第十一条第一項及び第三項の規定により算定されているか否かを審査することとする。また、一般送配電事業者が適切な効率化努力を行った場合における経営を前提として算定した額であるか否かを査定するものとする。

- (1) 地帯間販売送電料については、参照期間における実績額等を基に算定した額の、規制期間における合計額として妥当な金額となっていることを査定する。
- (2) 地帯間販売電源料については、参照期間における実績額等を基に算定した額の、規制期間における合計額として妥当な金額となっていることを査定する。
- (3) 他社販売送電料については、参照期間における実績額等を基に算定した額の、規制期間における合計額として妥当な金額となっていることを査定する。
- (4) 他社販売電源料については、参照期間における実績額等を基に算定した額の、規制期間における合計額として妥当な金額となっていることを査定する。
- (5) 託送収益については、参照期間における実績額等を基に算定した額の、規制期間における合計額として妥当な金額となっていることを査定する。
- (6) 事業者間精算収益については、参照期間の最終年度における実績額等を基に算定した額の、規制期間における合計額として妥当な金額となっていることを査定する。
- (7) 電気事業雑収益については、参照期間における実績額等を基に算定した額の、規制期間における合計額として妥当な金額となっていることを査定する。
- (8) 預金利息については、参照期間における実績額等を基に算定した額の、規制期間における合計額として妥当な金額となっていることを査定する。

## 4. 控除収益 ー検証結果ー

- 控除収益について、過去実績値及び規制期間の見積り値において、異常な推移の有無がないかを確認したところ、過去実績値のうち異常値を排除した上で規制期間の見積り値を算定しており、過去実績と比較して同程度であることを確認している。

<控除収益：参照期間及び規制期間の推移>

(単位：百万円)

| 会社      | 参照期間     |          |          |          |          |           |             | 規制期間     |          |          |          |          |           |             | 増減       |
|---------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|-------------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|-------------|----------|
|         | 2017     | 2018     | 2019     | 2020     | 2021     | 5年計       | 5年平均<br>(A) | 2023     | 2024     | 2025     | 2026     | 2027     | 5年計       | 5年平均<br>(B) | (B)-(A)  |
| 北海道電力NW | ▲ 1,471  | ▲ 1,634  | ▲ 1,674  | ▲ 4,516  | ▲ 6,741  | ▲ 16,037  | ▲ 3,207     | ▲ 6,537  | ▲ 6,437  | ▲ 6,382  | ▲ 6,382  | ▲ 6,608  | ▲ 32,344  | ▲ 6,469     | ▲ 3,261  |
| 東北電力NW  | ▲ 13,330 | ▲ 13,581 | ▲ 14,602 | ▲ 26,694 | ▲ 26,679 | ▲ 94,886  | ▲ 18,977    | ▲ 26,981 | ▲ 27,052 | ▲ 27,151 | ▲ 27,253 | ▲ 28,702 | ▲ 137,139 | ▲ 27,428    | ▲ 8,450  |
| 東京電力PG  | ▲ 62,365 | ▲ 60,932 | ▲ 58,225 | ▲ 61,138 | ▲ 71,224 | ▲ 313,884 | ▲ 62,777    | ▲ 71,549 | ▲ 72,263 | ▲ 72,663 | ▲ 71,102 | ▲ 70,281 | ▲ 357,858 | ▲ 71,572    | ▲ 8,795  |
| 中部電力PG  | ▲ 11,696 | ▲ 11,594 | ▲ 11,579 | ▲ 20,685 | ▲ 28,045 | ▲ 83,600  | ▲ 16,720    | ▲ 26,596 | ▲ 27,483 | ▲ 28,411 | ▲ 28,095 | ▲ 26,643 | ▲ 137,227 | ▲ 27,445    | ▲ 10,725 |
| 北陸電力送配電 | ▲ 2,720  | ▲ 2,695  | ▲ 2,859  | ▲ 5,230  | ▲ 5,992  | ▲ 19,495  | ▲ 3,899     | ▲ 5,881  | ▲ 6,002  | ▲ 5,863  | ▲ 5,926  | ▲ 5,926  | ▲ 29,597  | ▲ 5,919     | ▲ 2,020  |
| 関西電力送配電 | ▲ 12,251 | ▲ 13,172 | ▲ 12,567 | ▲ 28,139 | ▲ 30,743 | ▲ 96,873  | ▲ 19,375    | ▲ 30,796 | ▲ 30,979 | ▲ 30,786 | ▲ 30,991 | ▲ 31,204 | ▲ 154,756 | ▲ 30,951    | ▲ 11,576 |
| 中国電力NW  | ▲ 8,512  | ▲ 7,329  | ▲ 5,802  | ▲ 13,554 | ▲ 15,049 | ▲ 50,247  | ▲ 10,049    | ▲ 13,786 | ▲ 13,818 | ▲ 13,866 | ▲ 13,909 | ▲ 13,951 | ▲ 69,331  | ▲ 13,866    | ▲ 3,817  |
| 四国電力送配電 | ▲ 7,355  | ▲ 7,416  | ▲ 7,780  | ▲ 8,766  | ▲ 9,030  | ▲ 40,346  | ▲ 8,069     | ▲ 8,172  | ▲ 8,784  | ▲ 8,983  | ▲ 8,751  | ▲ 8,655  | ▲ 43,346  | ▲ 8,669     | ▲ 600    |
| 九州電力送配電 | ▲ 10,499 | ▲ 10,635 | ▲ 10,270 | ▲ 22,372 | ▲ 20,713 | ▲ 74,489  | ▲ 14,898    | ▲ 17,326 | ▲ 17,124 | ▲ 17,517 | ▲ 17,118 | ▲ 17,152 | ▲ 86,237  | ▲ 17,247    | ▲ 2,350  |
| 沖縄電力    | ▲ 676    | ▲ 906    | ▲ 698    | ▲ 1,193  | ▲ 910    | ▲ 4,382   | ▲ 876       | ▲ 909    | ▲ 773    | ▲ 860    | ▲ 922    | ▲ 672    | ▲ 4,136   | ▲ 827       | 49       |

## 4-① 地帯間販売送電料－検証結果－

- 地帯間販売送電料については、地帯間融通に係る収益を計上しており、規制期間の見積り値は2021年度実績値を算入していることを確認した。
- また、各社のその他費用に含まれる地帯間購入送電費と相違がないことを確認しており、規制期間の見積り値に問題はないものとする。

※北陸で地帯間販売送電料に計上漏れがあったため、見積り値を2021年度実績値に修正することとする。(その他費用の地帯間購入送電費も同様に計上漏れがあったため、2021年度実績額に修正することとする。)

＜北陸の修正額＞

その他費用：地帯間購入送電費 7百万円 → 19百万円

控除収益：地帯間販売送電料 ▲36百万円 → ▲51百万円

＜地帯間販売送電料（北陸修正後）：参照期間及び規制期間の推移＞

(単位：百万円)

| 会社      | 参照期間  |       |       |      |       |       |             | 規制期間  |       |       |       |       |       |             | 増減<br>(B)-(A) |
|---------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------------|---------------|
|         | 2017  | 2018  | 2019  | 2020 | 2021  | 5年計   | 5年平均<br>(A) | 2023  | 2024  | 2025  | 2026  | 2027  | 5年計   | 5年平均<br>(B) |               |
| 北海道電力NW | -     | -     | -     | -    | -     | -     | -           | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -           | -             |
| 東北電力NW  | ▲ 11  | ▲ 11  | ▲ 10  | ▲ 10 | ▲ 10  | ▲ 52  | ▲ 10        | ▲ 10  | ▲ 10  | ▲ 10  | ▲ 10  | ▲ 10  | ▲ 51  | ▲ 10        | 0             |
| 東京電力PG  | ▲ 82  | ▲ 83  | ▲ 70  | ▲ 53 | ▲ 62  | ▲ 350 | ▲ 70        | ▲ 62  | ▲ 62  | ▲ 62  | ▲ 62  | ▲ 62  | ▲ 310 | ▲ 62        | 8             |
| 中部電力PG  | ▲ 112 | ▲ 103 | ▲ 89  | ▲ 75 | ▲ 133 | ▲ 511 | ▲ 102       | ▲ 133 | ▲ 133 | ▲ 133 | ▲ 133 | ▲ 133 | ▲ 663 | ▲ 133       | ▲ 30          |
| 北陸電力送配電 | ▲ 58  | ▲ 85  | ▲ 100 | ▲ 93 | ▲ 51  | ▲ 387 | ▲ 77        | ▲ 51  | ▲ 51  | ▲ 51  | ▲ 51  | ▲ 51  | ▲ 257 | ▲ 51        | 26            |
| 関西電力送配電 | ▲ 15  | ▲ 26  | ▲ 22  | ▲ 22 | ▲ 20  | ▲ 105 | ▲ 21        | ▲ 20  | ▲ 20  | ▲ 20  | ▲ 20  | ▲ 20  | ▲ 100 | ▲ 20        | 1             |
| 中国電力NW  | ▲ 0   | ▲ 0   | ▲ 0   | ▲ 0  | ▲ 0   | ▲ 0   | ▲ 0         | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -           | 0             |
| 四国電力送配電 | -     | -     | -     | -    | -     | -     | -           | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -           | -             |
| 九州電力送配電 | -     | -     | ▲ 0   | -    | -     | ▲ 0   | -           | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -           | -             |
| 沖縄電力    | -     | -     | -     | -    | -     | -     | -           | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -           | -             |

## 4-② 地帯間販売電源料 ー検証結果ー ※各社計上なし

＜地帯間販売電源料：参照期間及び規制期間の推移＞

(単位：百万円)

| 会社      | 参照期間 |      |      |      |      |     |             | 規制期間 |      |      |      |      |     |             | 増減      |
|---------|------|------|------|------|------|-----|-------------|------|------|------|------|------|-----|-------------|---------|
|         | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 5年計 | 5年平均<br>(A) | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 5年計 | 5年平均<br>(B) | (B)-(A) |
| 北海道電力NW | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -           | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -           | -       |
| 東北電力NW  | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -           | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -           | -       |
| 東京電力PG  | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -           | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -           | -       |
| 中部電力PG  | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -           | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -           | -       |
| 北陸電力送配電 | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -           | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -           | -       |
| 関西電力送配電 | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -           | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -           | -       |
| 中国電力NW  | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -           | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -           | -       |
| 四国電力送配電 | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -           | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -           | -       |
| 九州電力送配電 | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -           | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -           | -       |
| 沖縄電力    | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -           | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -           | -       |

## 4-③ 他社販売送電料 ー検証結果ー ※各社計上なし

＜他社販売送電料：参照期間及び規制期間の推移＞

(単位：百万円)

| 会社      | 参照期間 |      |      |      |      |     |             | 規制期間 |      |      |      |      |     |             | 増減      |
|---------|------|------|------|------|------|-----|-------------|------|------|------|------|------|-----|-------------|---------|
|         | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 5年計 | 5年平均<br>(A) | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 5年計 | 5年平均<br>(B) | (B)-(A) |
| 北海道電力NW | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -           | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -           | -       |
| 東北電力NW  | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -           | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -           | -       |
| 東京電力PG  | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -           | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -           | -       |
| 中部電力PG  | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -           | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -           | -       |
| 北陸電力送配電 | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -           | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -           | -       |
| 関西電力送配電 | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -           | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -           | -       |
| 中国電力NW  | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -           | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -           | -       |
| 四国電力送配電 | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -           | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -           | -       |
| 九州電力送配電 | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -           | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -           | -       |
| 沖縄電力    | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -           | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -           | -       |

4 -④ 他社販売電源料 ー検証結果ー 規制期間には未計上

<他社販売電源料：参照期間及び規制期間の推移> (単位：百万円)

| 会社      | 参照期間 |      |      |         |         |         |             |   | 規制期間 |      |      |      |      |     |             |   | 増減      |
|---------|------|------|------|---------|---------|---------|-------------|---|------|------|------|------|------|-----|-------------|---|---------|
|         | 2017 | 2018 | 2019 | 2020    | 2021    | 5年計     | 5年平均<br>(A) |   | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 5年計 | 5年平均<br>(B) |   | (B)-(A) |
| 北海道電力NW | -    | -    | -    | -       | -       | -       | -           | - | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -           | - | -       |
| 東北電力NW  | -    | -    | -    | -       | -       | -       | -           | - | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -           | - | -       |
| 東京電力PG  | -    | -    | -    | -       | -       | -       | -           | - | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -           | - | -       |
| 中部電力PG  | -    | -    | -    | -       | -       | -       | -           | - | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -           | - | -       |
| 北陸電力送配電 | -    | -    | -    | -       | -       | -       | -           | - | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -           | - | -       |
| 関西電力送配電 | -    | -    | -    | -       | -       | -       | -           | - | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -           | - | -       |
| 中国電力NW  | -    | -    | -    | -       | ▲ 0     | ▲ 0     | ▲ 0         | - | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -           | - | 0       |
| 四国電力送配電 | -    | -    | -    | -       | -       | -       | -           | - | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -           | - | -       |
| 九州電力送配電 | -    | -    | -    | ▲ 3,642 | ▲ 4,022 | ▲ 7,664 | ▲ 1,533     | - | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -           | - | 1,533   |
| 沖縄電力    | -    | -    | -    | -       | -       | -       | -           | - | -    | -    | -    | -    | -    | -   | -           | - | -       |

## 4-⑤ 託送収益 ―検証結果―

- 託送収益は、託送料金に係る契約超過金、全国融通振替料金、広域需給調整融通振替料金、その他設備利用料等を計上しており、契約超過金、全国融通振替料金、広域需給調整融通振替料金は過去実績額、その他設備利用料等は規制期間に貸付けを行う設備利用料を見積り値としている。
- また、全国融通振替料金、広域需給調整融通振替料金は各社間の取引実績と相違がないことを確認しており、規制期間の見積り値に問題はないものとする。

<託送収益：参照期間及び規制期間の推移>

(単位：百万円)

| 会社      | 参照期間    |         |         |         |         |          |         | 規制期間    |         |         |         |         |          |         | 増減      |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|---------|---------|
|         | 2017    | 2018    | 2019    | 2020    | 2021    | 5年計      | 5年平均(A) | 2023    | 2024    | 2025    | 2026    | 2027    | 5年計      | 5年平均(B) | (B)-(A) |
| 北海道電力NW | 647     | 341     | 417     | 677     | 278     | 2,359    | 472     | ▲ 75    | ▲ 75    | ▲ 75    | ▲ 75    | ▲ 75    | ▲ 375    | ▲ 75    | ▲ 547   |
| 東北電力NW  | ▲ 225   | ▲ 269   | ▲ 213   | ▲ 489   | ▲ 1,050 | ▲ 2,246  | ▲ 449   | ▲ 1,098 | ▲ 1,098 | ▲ 1,098 | ▲ 1,098 | ▲ 1,422 | ▲ 5,812  | ▲ 1,162 | ▲ 713   |
| 東京電力PG  | ▲ 2,002 | ▲ 2,379 | ▲ 2,565 | ▲ 2,679 | ▲ 6,977 | ▲ 16,602 | ▲ 3,320 | ▲ 6,245 | ▲ 6,245 | ▲ 5,891 | ▲ 5,896 | ▲ 5,450 | ▲ 29,727 | ▲ 5,945 | ▲ 2,625 |
| 中部電力PG  | ▲ 1,586 | ▲ 1,572 | ▲ 1,643 | ▲ 2,599 | ▲ 8,204 | ▲ 15,604 | ▲ 3,121 | ▲ 6,201 | ▲ 6,168 | ▲ 6,667 | ▲ 6,603 | ▲ 5,453 | ▲ 31,093 | ▲ 6,219 | ▲ 3,098 |
| 北陸電力送配電 | ▲ 763   | ▲ 775   | ▲ 668   | ▲ 495   | ▲ 548   | ▲ 3,249  | ▲ 650   | ▲ 506   | ▲ 481   | ▲ 481   | ▲ 428   | ▲ 428   | ▲ 2,324  | ▲ 465   | 185     |
| 関西電力送配電 | ▲ 1,370 | ▲ 1,908 | ▲ 1,423 | ▲ 1,491 | ▲ 3,452 | ▲ 9,643  | ▲ 1,929 | ▲ 4,192 | ▲ 4,192 | ▲ 4,192 | ▲ 4,192 | ▲ 4,192 | ▲ 20,960 | ▲ 4,192 | ▲ 2,263 |
| 中国電力NW  | ▲ 31    | ▲ 53    | ▲ 71    | ▲ 329   | ▲ 516   | ▲ 999    | ▲ 200   | ▲ 515   | ▲ 515   | ▲ 515   | ▲ 515   | ▲ 506   | ▲ 2,568  | ▲ 514   | ▲ 314   |
| 四国電力送配電 | ▲ 1,923 | ▲ 1,661 | ▲ 1,808 | ▲ 2,252 | ▲ 2,443 | ▲ 10,087 | ▲ 2,017 | ▲ 1,825 | ▲ 2,451 | ▲ 2,655 | ▲ 2,417 | ▲ 2,322 | ▲ 11,671 | ▲ 2,334 | ▲ 317   |
| 九州電力送配電 | ▲ 1,403 | ▲ 1,524 | ▲ 1,352 | ▲ 975   | ▲ 168   | ▲ 5,422  | ▲ 1,084 | ▲ 143   | ▲ 143   | ▲ 143   | ▲ 143   | ▲ 143   | ▲ 714    | ▲ 143   | 942     |
| 沖縄電力    | -       | -       | -       | -       | -       | -        | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -        | -       | -       |

## 4-⑤-1 契約超過金

- 九州を除き2021年度実績値もしくは参照期間5カ年平均値を用いて規制期間の見積り費用に算入している。
- 上記のとおり規制期間の見積り額は、各社まちまちであるところ、契約超過金が発生した場合には託送供給約款に基づき契約変更を行うこととしており、直近の2021年度実績で規制期間の見積りをするのが妥当だと考え、2021年度実績値としていない事業者の規制期間の見積り値は以下のとおりとするべきではないか。

北海道 0→▲44百万円

東北 ▲169百万円→▲132百万円

北陸 ▲71百万円→▲67百万円

関西 ▲93百万円→▲124百万円

九州 ▲128百万円→▲126百万円（2021年度実績のうち異常値を控除）

<契約超過金：参照期間及び規制期間の推移>

（単位：百万円）

| 会社      | 参照期間  |       |       |       |       |         |         | 規制期間  |       |       |       |       |       |         | 増減      |
|---------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|---------|
|         | 2017  | 2018  | 2019  | 2020  | 2021  | 5年計     | 5年平均(A) | 2023  | 2024  | 2025  | 2026  | 2027  | 5年計   | 5年平均(B) | (A)-(B) |
| 北海道電力NW | ▲ 22  | ▲ 35  | ▲ 20  | ▲ 48  | ▲ 44  | ▲ 168   | ▲ 34    | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -       | 34      |
| 東北電力NW  | ▲ 161 | ▲ 200 | ▲ 161 | ▲ 192 | ▲ 132 | ▲ 846   | ▲ 169   | ▲ 169 | ▲ 169 | ▲ 169 | ▲ 169 | ▲ 169 | ▲ 847 | ▲ 169   | 0       |
| 東京電力PG  | -     | -     | -     | -     | -     | -       | -       | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -       | -       |
| 中部電力PG  | ▲ 6   | ▲ 19  | ▲ 13  | ▲ 212 | ▲ 169 | ▲ 418   | ▲ 84    | ▲ 169 | ▲ 169 | ▲ 169 | ▲ 169 | ▲ 169 | ▲ 169 | ▲ 844   | ▲ 760   |
| 北陸電力送配電 | ▲ 61  | ▲ 80  | ▲ 74  | ▲ 72  | ▲ 67  | ▲ 353   | ▲ 71    | ▲ 71  | ▲ 71  | ▲ 71  | ▲ 71  | ▲ 71  | ▲ 353 | ▲ 71    | 0       |
| 関西電力送配電 | ▲ 36  | ▲ 27  | ▲ 25  | ▲ 251 | ▲ 124 | ▲ 464   | ▲ 93    | ▲ 93  | ▲ 93  | ▲ 93  | ▲ 93  | ▲ 93  | ▲ 465 | ▲ 93    | ▲ 0     |
| 中国電力NW  | ▲ 2   | ▲ 6   | ▲ 4   | ▲ 59  | ▲ 30  | ▲ 100   | ▲ 20    | ▲ 30  | ▲ 30  | ▲ 30  | ▲ 30  | ▲ 30  | ▲ 148 | ▲ 30    | ▲ 10    |
| 四国電力送配電 | -     | -     | -     | -     | -     | -       | -       | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -       | -       |
| 九州電力送配電 | ▲ 21  | ▲ 17  | ▲ 9   | ▲ 947 | ▲ 156 | ▲ 1,155 | ▲ 230   | ▲ 128 | ▲ 128 | ▲ 128 | ▲ 128 | ▲ 128 | ▲ 642 | ▲ 128   | 102     |
| 沖縄電力    | -     | -     | -     | -     | -     | -       | -       | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -       | -       |

## 4-⑤-2 全国融通振替料金、広域需給調整融通振替料金

- 各社とも2021年度実績値で計上していることを確認した。なお、各社間の取引実績と相違がないことを確認した。

※北陸電力送配電、関西電力送配電については当初規制期間の見積もりがなかったが、2021年度実績値に修正する。

<全国融通振替料金：参照期間及び規制期間の推移>

(単位：百万円)

| 会社      | 参照期間 |      |      |      |      |       |         | 規制期間 |      |      |      |      |       |         | 増減      |
|---------|------|------|------|------|------|-------|---------|------|------|------|------|------|-------|---------|---------|
|         | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 5年計   | 5年平均(A) | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 5年計   | 5年平均(B) | (B)-(A) |
| 北海道電力NW | ▲ 1  | ▲ 1  | ▲ 0  | ▲ 12 | ▲ 5  | ▲ 20  | ▲ 4     | ▲ 5  | ▲ 5  | ▲ 5  | ▲ 5  | ▲ 5  | ▲ 27  | ▲ 5     | ▲ 1     |
| 東北電力NW  | ▲ 32 | ▲ 27 | ▲ 0  | ▲ 17 | ▲ 7  | ▲ 83  | ▲ 17    | ▲ 7  | ▲ 7  | ▲ 7  | ▲ 7  | ▲ 7  | ▲ 35  | ▲ 7     | 10      |
| 東京電力PG  | -    | ▲ 6  | -    | ▲ 87 | ▲ 2  | ▲ 95  | ▲ 19    | ▲ 2  | ▲ 2  | ▲ 2  | ▲ 2  | ▲ 2  | ▲ 10  | ▲ 2     | 17      |
| 中部電力PG  | ▲ 37 | ▲ 9  | ▲ 0  | ▲ 58 | ▲ 55 | ▲ 158 | ▲ 32    | ▲ 55 | ▲ 55 | ▲ 55 | ▲ 55 | ▲ 55 | ▲ 273 | ▲ 55    | ▲ 23    |
| 北陸電力送配電 | ▲ 0  | ▲ 0  | ▲ 0  | ▲ 14 | ▲ 2  | ▲ 16  | ▲ 3     | ▲ 2  | ▲ 2  | ▲ 2  | ▲ 2  | ▲ 2  | ▲ 10  | ▲ 2     | 1       |
| 関西電力送配電 | ▲ 5  | ▲ 6  | ▲ 3  | ▲ 26 | ▲ 9  | ▲ 49  | ▲ 10    | ▲ 9  | ▲ 9  | ▲ 9  | ▲ 9  | ▲ 9  | ▲ 45  | ▲ 9     | 1       |
| 中国電力NW  | ▲ 0  | ▲ 24 | ▲ 26 | ▲ 34 | ▲ 17 | ▲ 101 | ▲ 20    | ▲ 17 | ▲ 17 | ▲ 17 | ▲ 17 | ▲ 17 | ▲ 84  | ▲ 17    | 3       |
| 四国電力送配電 | ▲ 0  | ▲ 0  | ▲ 1  | ▲ 2  | ▲ 1  | ▲ 4   | ▲ 1     | ▲ 1  | ▲ 1  | ▲ 1  | ▲ 1  | ▲ 1  | ▲ 3   | ▲ 1     | 0       |
| 九州電力送配電 | -    | ▲ 0  | -    | ▲ 3  | ▲ 1  | ▲ 4   | ▲ 1     | ▲ 1  | ▲ 1  | ▲ 1  | ▲ 1  | ▲ 1  | ▲ 5   | ▲ 1     | ▲ 0     |
| 沖縄電力    | -    | -    | -    | -    | -    | -     | -       | -    | -    | -    | -    | -    | -     | -       | -       |

<広域需給調整融通振替料金：参照期間及び規制期間の推移>

(単位：百万円)

| 会社      | 参照期間 |      |      |       |         |         |         | 規制期間    |         |         |         |         |         |         | 増減      |
|---------|------|------|------|-------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|         | 2017 | 2018 | 2019 | 2020  | 2021    | 5年計     | 5年平均(A) | 2023    | 2024    | 2025    | 2026    | 2027    | 5年計     | 5年平均(B) | (B)-(A) |
| 北海道電力NW | -    | -    | -    | ▲ 6   | ▲ 70    | ▲ 75    | ▲ 15    | ▲ 70    | ▲ 70    | ▲ 70    | ▲ 70    | ▲ 70    | ▲ 348   | ▲ 70    | ▲ 55    |
| 東北電力NW  | -    | -    | -    | ▲ 133 | ▲ 787   | ▲ 920   | ▲ 184   | ▲ 787   | ▲ 787   | ▲ 787   | ▲ 787   | ▲ 787   | ▲ 3,937 | ▲ 787   | ▲ 603   |
| 東京電力PG  | -    | -    | -    | ▲ 219 | ▲ 1,672 | ▲ 1,891 | ▲ 378   | ▲ 1,673 | ▲ 1,673 | ▲ 1,673 | ▲ 1,673 | ▲ 1,673 | ▲ 8,365 | ▲ 1,673 | ▲ 1,295 |
| 中部電力PG  | -    | -    | ▲ 48 | ▲ 350 | ▲ 1,221 | ▲ 1,619 | ▲ 324   | ▲ 1,221 | ▲ 1,221 | ▲ 1,221 | ▲ 1,221 | ▲ 1,221 | ▲ 6,107 | ▲ 1,221 | ▲ 898   |
| 北陸電力送配電 | -    | -    | ▲ 5  | ▲ 92  | ▲ 173   | ▲ 270   | ▲ 54    | ▲ 173   | ▲ 173   | ▲ 173   | ▲ 173   | ▲ 173   | ▲ 865   | ▲ 173   | ▲ 118   |
| 関西電力送配電 | -    | -    | ▲ 7  | ▲ 337 | ▲ 790   | ▲ 1,133 | ▲ 227   | ▲ 789   | ▲ 789   | ▲ 789   | ▲ 789   | ▲ 789   | ▲ 3,945 | ▲ 789   | ▲ 562   |
| 中国電力NW  | -    | -    | ▲ 0  | ▲ 202 | ▲ 428   | ▲ 630   | ▲ 126   | ▲ 428   | ▲ 428   | ▲ 428   | ▲ 428   | ▲ 428   | ▲ 2,139 | ▲ 428   | ▲ 302   |
| 四国電力送配電 | -    | -    | -    | ▲ 54  | ▲ 316   | ▲ 370   | ▲ 74    | ▲ 316   | ▲ 316   | ▲ 316   | ▲ 316   | ▲ 316   | ▲ 1,580 | ▲ 316   | ▲ 242   |
| 九州電力送配電 | -    | -    | ▲ 0  | ▲ 26  | ▲ 10    | ▲ 36    | ▲ 7     | ▲ 10    | ▲ 10    | ▲ 10    | ▲ 10    | ▲ 10    | ▲ 51    | ▲ 10    | ▲ 3     |
| 沖縄電力    | -    | -    | -    | -     | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       |

## 4-⑤-3 その他設備利用料等

- 設備利用料については、2021年度実績値又は参照期間5カ年平均値を基に運開した設備の利用料、規制期間に運開予定の設備利用料を見積り値としていることを確認している。
- 北海道の参照期間実績値はプラスとなっているが、その他設備利用料等のうち離島ユニバーサル費用調整額について、調整対象となる燃料費が原価織り込み価格よりも低く推移したことで、収益がマイナス計上されたものであり、規制期間では燃料費が想定通り推移すると見込んでいることから、調整額は発生していない。

<その他設備利用料等：参照期間及び規制期間の推移>

(単位：百万円)

| 会社      | 参照期間    |         |         |         |         |          |         | 規制期間    |         |         |         |         |          |         | 増減      |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|---------|---------|
|         | 2017    | 2018    | 2019    | 2020    | 2021    | 5年計      | 5年平均(A) | 2023    | 2024    | 2025    | 2026    | 2027    | 5年計      | 5年平均(B) | (B)-(A) |
| 北海道電力NW | 671     | 376     | 437     | 742     | 396     | 2,622    | 524     | -       | -       | -       | -       | -       | -        | -       | ▲ 524   |
| 東北電力NW  | ▲ 31    | ▲ 42    | ▲ 52    | ▲ 147   | ▲ 124   | ▲ 397    | ▲ 79    | ▲ 134   | ▲ 134   | ▲ 134   | ▲ 134   | ▲ 458   | ▲ 994    | ▲ 199   | ▲ 119   |
| 東京電力PG  | ▲ 2,002 | ▲ 2,373 | ▲ 2,565 | ▲ 2,374 | ▲ 5,302 | ▲ 14,617 | ▲ 2,923 | ▲ 4,570 | ▲ 4,570 | ▲ 4,216 | ▲ 4,221 | ▲ 3,775 | ▲ 21,352 | ▲ 4,270 | ▲ 1,347 |
| 中部電力PG  | ▲ 1,543 | ▲ 1,545 | ▲ 1,582 | ▲ 1,979 | ▲ 6,759 | ▲ 13,409 | ▲ 2,682 | ▲ 4,756 | ▲ 4,723 | ▲ 5,222 | ▲ 5,159 | ▲ 4,008 | ▲ 24,544 | ▲ 4,098 | ▲ 1,417 |
| 北陸電力送配電 | ▲ 702   | ▲ 696   | ▲ 590   | ▲ 316   | ▲ 307   | ▲ 2,610  | ▲ 522   | ▲ 260   | ▲ 236   | ▲ 236   | ▲ 183   | ▲ 183   | ▲ 1,098  | ▲ 220   | 303     |
| 関西電力送配電 | ▲ 1,330 | ▲ 1,874 | ▲ 1,388 | ▲ 877   | ▲ 2,528 | ▲ 7,997  | ▲ 1,599 | ▲ 3,301 | ▲ 3,301 | ▲ 3,301 | ▲ 3,301 | ▲ 3,301 | ▲ 16,505 | ▲ 3,301 | ▲ 1,702 |
| 中国電力NW  | ▲ 30    | ▲ 23    | ▲ 40    | ▲ 34    | ▲ 41    | ▲ 168    | ▲ 34    | ▲ 41    | ▲ 41    | ▲ 41    | ▲ 41    | ▲ 32    | ▲ 197    | ▲ 39    | ▲ 6     |
| 四国電力送配電 | ▲ 1,923 | ▲ 1,661 | ▲ 1,807 | ▲ 2,196 | ▲ 2,126 | ▲ 9,713  | ▲ 1,943 | ▲ 1,509 | ▲ 2,135 | ▲ 2,338 | ▲ 2,101 | ▲ 2,006 | ▲ 10,088 | ▲ 2,018 | ▲ 75    |
| 九州電力送配電 | ▲ 1,381 | ▲ 1,506 | ▲ 1,343 | -       | -       | ▲ 4,230  | ▲ 846   | ▲ 3     | ▲ 3     | ▲ 3     | ▲ 3     | ▲ 3     | ▲ 16     | ▲ 3     | 843     |
| 沖縄電力    | -       | -       | -       | -       | -       | -        | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -        | -       | -       |

## 4-⑥ 事業者間精算収益 一検証結果一

- 事業者間精算収益は、一般送配電事業者間の振替供給による収益を計上している。各社とも2021年度実績値で計上している。
- 各社間の取引実績と相違がないことを確認しており、規制期間の見積り値に問題はないものとする。

<事業者間精算収益：参照期間及び規制期間の推移>

(単位：百万円)

| 会社      | 参照期間    |         |          |          |         |          |         | 規制期間    |         |         |         |         |          |         | 増減      |
|---------|---------|---------|----------|----------|---------|----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|---------|---------|
|         | 2017    | 2018    | 2019     | 2020     | 2021    | 5年計      | 5年平均(A) | 2023    | 2024    | 2025    | 2026    | 2027    | 5年計      | 5年平均(B) | (B)-(A) |
| 北海道電力NW | ▲ 104   | ▲ 41    | ▲ 73     | ▲ 279    | ▲ 1,372 | ▲ 1,869  | ▲ 374   | ▲ 1,372 | ▲ 1,372 | ▲ 1,372 | ▲ 1,372 | ▲ 1,372 | ▲ 6,860  | ▲ 1,372 | ▲ 998   |
| 東北電力NW  | ▲ 8,229 | ▲ 8,799 | ▲ 10,095 | ▲ 11,042 | ▲ 9,886 | ▲ 48,051 | ▲ 9,610 | ▲ 9,886 | ▲ 9,886 | ▲ 9,886 | ▲ 9,886 | ▲ 9,886 | ▲ 49,431 | ▲ 9,886 | ▲ 276   |
| 東京電力PG  | ▲ 1,234 | ▲ 455   | ▲ 183    | ▲ 685    | ▲ 6,180 | ▲ 8,737  | ▲ 1,747 | ▲ 6,180 | ▲ 6,180 | ▲ 6,180 | ▲ 6,180 | ▲ 6,180 | ▲ 30,900 | ▲ 6,180 | ▲ 4,433 |
| 中部電力PG  | ▲ 1,344 | ▲ 1,889 | ▲ 1,935  | ▲ 1,289  | ▲ 2,176 | ▲ 8,633  | ▲ 1,727 | ▲ 2,176 | ▲ 2,176 | ▲ 2,176 | ▲ 2,176 | ▲ 2,176 | ▲ 10,882 | ▲ 2,176 | ▲ 450   |
| 北陸電力送配電 | ▲ 668   | ▲ 424   | ▲ 803    | ▲ 981    | ▲ 1,416 | ▲ 4,293  | ▲ 859   | ▲ 1,416 | ▲ 1,416 | ▲ 1,416 | ▲ 1,416 | ▲ 1,416 | ▲ 7,078  | ▲ 1,416 | ▲ 557   |
| 関西電力送配電 | ▲ 1,739 | ▲ 2,628 | ▲ 2,053  | ▲ 2,039  | ▲ 2,525 | ▲ 10,984 | ▲ 2,197 | ▲ 2,524 | ▲ 2,524 | ▲ 2,524 | ▲ 2,524 | ▲ 2,524 | ▲ 12,620 | ▲ 2,524 | ▲ 327   |
| 中国電力NW  | ▲ 4,609 | ▲ 3,186 | ▲ 1,760  | ▲ 3,357  | ▲ 4,072 | ▲ 16,985 | ▲ 3,397 | ▲ 4,072 | ▲ 4,072 | ▲ 4,072 | ▲ 4,072 | ▲ 4,072 | ▲ 20,361 | ▲ 4,072 | ▲ 675   |
| 四国電力送配電 | ▲ 4,009 | ▲ 4,128 | ▲ 4,490  | ▲ 3,177  | ▲ 3,379 | ▲ 19,183 | ▲ 3,837 | ▲ 3,379 | ▲ 3,379 | ▲ 3,379 | ▲ 3,379 | ▲ 3,379 | ▲ 16,893 | ▲ 3,379 | 458     |
| 九州電力送配電 | ▲ 4,707 | ▲ 4,738 | ▲ 4,492  | ▲ 4,394  | ▲ 4,760 | ▲ 23,091 | ▲ 4,618 | ▲ 4,760 | ▲ 4,760 | ▲ 4,760 | ▲ 4,760 | ▲ 4,760 | ▲ 23,800 | ▲ 4,760 | ▲ 142   |
| 沖縄電力    | -       | -       | -        | -        | -       | -        | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -        | -       | -       |

## 4-⑦ 電気事業雑収益 ー検証結果ー

- 電気事業雑収益は、電柱広告や共架料等の自社設備の貸付に伴う収益等について、参照期間の実績値又は5カ年平均値等を基に他社との合意に基づく見積り値を計上しており、大幅な乖離はないことを確認しており、規制期間の見積り値に問題はないものとする。

＜電気事業雑収益：参照期間及び規制期間の推移＞

(単位：百万円)

| 会社      | 参照期間     |          |          |          |          |           |          | 規制期間     |          |          |          |          |           |          | 増減      |
|---------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|----------|---------|
|         | 2017     | 2018     | 2019     | 2020     | 2021     | 5年計       | 5年平均(A)  | 2023     | 2024     | 2025     | 2026     | 2027     | 5年計       | 5年平均(B)  | (B)-(A) |
| 北海道電力NW | ▲ 2,014  | ▲ 1,934  | ▲ 2,019  | ▲ 4,913  | ▲ 5,647  | ▲ 16,527  | ▲ 3,305  | ▲ 5,089  | ▲ 4,990  | ▲ 4,934  | ▲ 4,934  | ▲ 5,160  | ▲ 25,108  | ▲ 5,022  | ▲ 1,716 |
| 東北電力NW  | ▲ 4,864  | ▲ 4,502  | ▲ 4,284  | ▲ 15,153 | ▲ 15,732 | ▲ 44,535  | ▲ 8,907  | ▲ 15,987 | ▲ 16,058 | ▲ 16,157 | ▲ 16,259 | ▲ 17,384 | ▲ 81,845  | ▲ 16,369 | ▲ 7,462 |
| 東京電力PG  | ▲ 59,047 | ▲ 58,015 | ▲ 55,406 | ▲ 57,720 | ▲ 58,005 | ▲ 288,194 | ▲ 57,639 | ▲ 59,062 | ▲ 59,776 | ▲ 60,530 | ▲ 58,964 | ▲ 58,589 | ▲ 296,921 | ▲ 59,384 | ▲ 1,745 |
| 中部電力PG  | ▲ 8,654  | ▲ 8,029  | ▲ 7,912  | ▲ 16,722 | ▲ 17,532 | ▲ 58,850  | ▲ 11,770 | ▲ 18,086 | ▲ 19,006 | ▲ 19,435 | ▲ 19,183 | ▲ 18,881 | ▲ 94,590  | ▲ 18,918 | ▲ 7,148 |
| 北陸電力送配電 | ▲ 1,209  | ▲ 1,396  | ▲ 1,278  | ▲ 3,654  | ▲ 3,964  | ▲ 11,502  | ▲ 2,300  | ▲ 3,899  | ▲ 4,045  | ▲ 3,905  | ▲ 4,021  | ▲ 4,021  | ▲ 19,890  | ▲ 3,978  | ▲ 1,678 |
| 関西電力送配電 | ▲ 9,127  | ▲ 8,608  | ▲ 9,065  | ▲ 24,587 | ▲ 24,747 | ▲ 76,133  | ▲ 15,227 | ▲ 24,060 | ▲ 24,243 | ▲ 24,050 | ▲ 24,255 | ▲ 24,468 | ▲ 121,076 | ▲ 24,215 | ▲ 8,989 |
| 中国電力NW  | ▲ 3,866  | ▲ 4,088  | ▲ 3,966  | ▲ 9,850  | ▲ 10,458 | ▲ 32,229  | ▲ 6,446  | ▲ 9,195  | ▲ 9,227  | ▲ 9,275  | ▲ 9,319  | ▲ 9,370  | ▲ 46,386  | ▲ 9,277  | ▲ 2,831 |
| 四国電力送配電 | ▲ 1,419  | ▲ 1,624  | ▲ 1,482  | ▲ 3,329  | ▲ 3,209  | ▲ 11,063  | ▲ 2,213  | ▲ 2,968  | ▲ 2,955  | ▲ 2,950  | ▲ 2,956  | ▲ 2,954  | ▲ 14,783  | ▲ 2,957  | ▲ 744   |
| 九州電力送配電 | ▲ 4,387  | ▲ 4,373  | ▲ 4,425  | ▲ 13,361 | ▲ 11,764 | ▲ 38,311  | ▲ 7,662  | ▲ 12,424 | ▲ 12,221 | ▲ 12,614 | ▲ 12,215 | ▲ 12,250 | ▲ 61,724  | ▲ 12,345 | ▲ 4,683 |
| 沖縄電力    | ▲ 676    | ▲ 906    | ▲ 698    | ▲ 1,193  | ▲ 910    | ▲ 4,382   | ▲ 876    | ▲ 909    | ▲ 773    | ▲ 860    | ▲ 922    | ▲ 672    | ▲ 4,136   | ▲ 827    | 49      |

次ページ以降に各社の内訳を記載。

## 4-⑦ 電気事業雑収益 【北海道】－検証結果－

### 各項目の見積もり方法

- ・系統設置交付金は、2028年3月竣工予定の北海道本州間連系設備に係る交付金を計上
- ・雑口(主な項目は共架料、設備賃貸料、工事補償金差益等)については、2021年度の工事補償金の特異値を控除して過去実績を基に見積もり。
- ・その他の雑収益は、分社化後2年実績と比較し同程度であることを確認している。

(単位：百万円)

| 会社         |         | 参照期間    |         |         |         |         |          |         | 規制期間    |         |         |         |         |          |         | 増減      |
|------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|---------|---------|
|            |         | 2017    | 2018    | 2019    | 2020    | 2021    | 5年計      | 5年平均(A) | 2023    | 2024    | 2025    | 2026    | 2027    | 5年計      | 5年平均(B) | (B)-(A) |
| 契約超過金      |         | ▲ 30    | ▲ 28    | ▲ 26    | ▲ 0     | ▲ 0     | ▲ 84     | ▲ 17    | -       | -       | -       | -       | -       | -        | -       | 17      |
| 違約金        |         | ▲ 1     | ▲ 0     | -       | -       | -       | ▲ 1      | ▲ 0     | -       | -       | -       | -       | -       | -        | -       | 0       |
| 諸貸付料       |         | -       | -       | -       | -       | -       | -        | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -        | -       | 0       |
| 受託運転益      |         | ▲ 12    | ▲ 13    | ▲ 13    | -       | -       | ▲ 37     | ▲ 7     | -       | -       | -       | -       | -       | -        | -       | 7       |
| 器具販売益      |         | -       | -       | -       | -       | -       | -        | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -        | -       | 0       |
| 受託工事益      |         | ▲ 0     | ▲ 0     | ▲ 6     | ▲ 0     | ▲ 0     | ▲ 6      | ▲ 1     | ▲ 0     | ▲ 0     | ▲ 0     | ▲ 0     | ▲ 0     | ▲ 0      | ▲ 0     | 1       |
| 広告料        |         | ▲ 2     | ▲ 2     | ▲ 4     | ▲ 10    | ▲ 10    | ▲ 28     | ▲ 6     | ▲ 10    | ▲ 10    | ▲ 10    | ▲ 10    | ▲ 10    | ▲ 49     | ▲ 10    | ▲ 4     |
| 供給雑収       |         | ▲ 117   | ▲ 77    | ▲ 84    | ▲ 85    | ▲ 79    | ▲ 442    | ▲ 88    | ▲ 97    | ▲ 97    | ▲ 73    | ▲ 73    | ▲ 73    | ▲ 414    | ▲ 83    | 6       |
| 系統設置交付金    |         | -       | -       | -       | -       | -       | -        | -       | -       | -       | -       | -       | ▲ 114   | ▲ 114    | ▲ 23    | ▲ 23    |
| 広域系統整備交付金  |         | -       | -       | -       | -       | -       | -        | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -        | -       | -       |
| 雑口         |         | ▲ 1,852 | ▲ 1,814 | ▲ 1,887 | ▲ 4,818 | ▲ 5,558 | ▲ 15,928 | ▲ 3,186 | ▲ 4,982 | ▲ 4,882 | ▲ 4,851 | ▲ 4,851 | ▲ 4,963 | ▲ 24,531 | ▲ 4,906 | ▲ 1,720 |
| 合計         |         | ▲ 2,014 | ▲ 1,934 | ▲ 2,019 | ▲ 4,913 | ▲ 5,647 | ▲ 16,527 | ▲ 3,305 | ▲ 5,089 | ▲ 4,990 | ▲ 4,934 | ▲ 4,934 | ▲ 5,160 | ▲ 25,108 | ▲ 5,022 | ▲ 1,716 |
| (再掲)<br>雑口 | 共架料     | ▲ 606   | ▲ 617   | ▲ 593   | ▲ 1,901 | ▲ 1,921 | ▲ 5,639  | ▲ 1,128 | ▲ 1,926 | ▲ 1,926 | ▲ 1,926 | ▲ 1,926 | ▲ 1,926 | ▲ 9,631  | ▲ 1,926 | ▲ 798   |
|            | 設備賃貸料   | ▲ 107   | ▲ 108   | ▲ 105   | ▲ 1,141 | ▲ 1,083 | ▲ 2,543  | ▲ 509   | ▲ 1,056 | ▲ 1,056 | ▲ 1,028 | ▲ 1,028 | ▲ 1,028 | ▲ 5,198  | ▲ 1,040 | ▲ 531   |
|            | 工事補償金差益 | ▲ 305   | ▲ 278   | ▲ 582   | ▲ 853   | ▲ 1,504 | ▲ 3,522  | ▲ 704   | ▲ 1,031 | ▲ 929   | ▲ 927   | ▲ 927   | ▲ 927   | ▲ 4,739  | ▲ 948   | ▲ 243   |
|            | 貸地貸家料   | ▲ 163   | ▲ 172   | ▲ 155   | ▲ 385   | ▲ 366   | ▲ 1,241  | ▲ 248   | ▲ 364   | ▲ 365   | ▲ 365   | ▲ 365   | ▲ 365   | ▲ 1,824  | ▲ 365   | ▲ 117   |

## 4-⑦ 電気事業雑収益【東北】－検証結果－

### 各項目の見積もり方法

- ・系統設置交付金は、2027年11月竣工予定の東北東京間連系線及び2028年3月竣工予定の北海道本州間連系設備に係る交付金を計上。
- ・雑口(主な項目は共架料、設備貸付料、補償金工事益、グループ会社間取引(主に親会社への通信サービス料、設備貸付料)等)については、共架料、設備貸付料は過去5カ年平均増加率を乗じて見積もり、補償金工事益は過去実績平均値、グループ会社間取引は2022年度契約に基づき見積もり。
- ・その他の雑収益は、分社化後2年実績と比較し同程度であることを確認している。

(単位：百万円)

| 会社         |          | 参照期間    |         |         |          |          |          |         | 規制期間     |          |          |          |          |          |          | 増減      |
|------------|----------|---------|---------|---------|----------|----------|----------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---------|
|            |          | 2017    | 2018    | 2019    | 2020     | 2021     | 5年計      | 5年平均(A) | 2023     | 2024     | 2025     | 2026     | 2027     | 5年計      | 5年平均(B)  | (B)-(A) |
| 契約超過金      |          | ▲ 0     | ▲ 0     | ▲ 0     | ▲ 0      | ▲ 0      | ▲ 1      | ▲ 0     | ▲ 0      | ▲ 0      | ▲ 0      | ▲ 0      | ▲ 0      | ▲ 1      | ▲ 0      | 0       |
| 違約金        |          | ▲ 0     | -       | -       | ▲ 0      | ▲ 0      | ▲ 0      | ▲ 0     | ▲ 0      | ▲ 0      | ▲ 0      | ▲ 0      | ▲ 0      | ▲ 0      | ▲ 0      | 0       |
| 諸貸付料       |          | -       | -       | -       | -        | -        | -        | -       | -        | -        | -        | -        | -        | -        | -        | -       |
| 受託運転益      |          | ▲ 3     | ▲ 2     | ▲ 3     | ▲ 12     | ▲ 8      | ▲ 29     | ▲ 6     | ▲ 10     | ▲ 10     | ▲ 10     | ▲ 10     | ▲ 10     | ▲ 50     | ▲ 10     | ▲ 4     |
| 器具販売益      |          | -       | -       | -       | -        | -        | -        | -       | -        | -        | -        | -        | -        | -        | -        | -       |
| 受託工事益      |          | ▲ 2     | ▲ 2     | ▲ 1     | ▲ 6      | ▲ 9      | ▲ 20     | ▲ 4     | ▲ 7      | ▲ 7      | ▲ 7      | ▲ 7      | ▲ 7      | ▲ 36     | ▲ 7      | ▲ 3     |
| 広告料        |          | ▲ 5     | ▲ 4     | ▲ 4     | ▲ 15     | ▲ 15     | ▲ 43     | ▲ 9     | ▲ 13     | ▲ 13     | ▲ 12     | ▲ 11     | ▲ 11     | ▲ 61     | ▲ 12     | ▲ 4     |
| 供給雑収       |          | ▲ 885   | ▲ 961   | ▲ 877   | ▲ 895    | ▲ 875    | ▲ 4,494  | ▲ 899   | ▲ 887    | ▲ 887    | ▲ 887    | ▲ 887    | ▲ 887    | ▲ 4,437  | ▲ 887    | 11      |
| 系統設置交付金    |          | -       | -       | -       | -        | -        | -        | -       | -        | -        | -        | -        | ▲ 1,025  | ▲ 1,025  | ▲ 205    | ▲ 205   |
| 広域系統整備交付金  |          | -       | -       | -       | -        | -        | -        | -       | -        | -        | -        | -        | -        | -        | -        | -       |
| 雑口         |          | ▲ 3,968 | ▲ 3,532 | ▲ 3,399 | ▲ 14,225 | ▲ 14,824 | ▲ 39,948 | ▲ 7,990 | ▲ 15,069 | ▲ 15,141 | ▲ 15,240 | ▲ 15,342 | ▲ 15,443 | ▲ 76,235 | ▲ 15,247 | ▲ 7,257 |
| 合計         |          | ▲ 4,864 | ▲ 4,502 | ▲ 4,284 | ▲ 15,153 | ▲ 15,732 | ▲ 44,535 | ▲ 8,907 | ▲ 15,987 | ▲ 16,058 | ▲ 16,157 | ▲ 16,259 | ▲ 17,384 | ▲ 81,845 | ▲ 16,369 | ▲ 7,462 |
| (再掲)<br>雑口 | 共架料      | ▲ 995   | ▲ 923   | ▲ 922   | ▲ 3,967  | ▲ 4,110  | ▲ 10,917 | ▲ 2,183 | ▲ 4,259  | ▲ 4,336  | ▲ 4,414  | ▲ 4,493  | ▲ 4,574  | ▲ 22,077 | ▲ 4,415  | ▲ 2,232 |
|            | 電気通信サービス | -       | -       | -       | ▲ 3,418  | ▲ 3,500  | ▲ 6,918  | ▲ 1,384 | ▲ 3,343  | ▲ 3,300  | ▲ 3,300  | ▲ 3,300  | ▲ 3,300  | ▲ 16,545 | ▲ 3,309  | ▲ 1,925 |
|            | 補償金工事益   | ▲ 881   | ▲ 803   | ▲ 866   | ▲ 2,770  | ▲ 2,952  | ▲ 8,271  | ▲ 1,654 | ▲ 3,189  | ▲ 3,189  | ▲ 3,189  | ▲ 3,189  | ▲ 3,189  | ▲ 15,945 | ▲ 3,189  | ▲ 1,535 |
|            | 設備貸付料    | ▲ 467   | ▲ 443   | ▲ 411   | ▲ 1,430  | ▲ 1,459  | ▲ 4,211  | ▲ 842   | ▲ 1,470  | ▲ 1,490  | ▲ 1,512  | ▲ 1,533  | ▲ 1,556  | ▲ 7,561  | ▲ 1,512  | ▲ 670   |

## 4-⑦ 電気事業雑収益 【東京】－検証結果－

### 各項目の見積もり方法

- ・受託工事益のうち有償防護管の工事益（4億円）を2023年度まで計上。2024年度以降は事業外で整理することとし、2021年度実績値から当該工事分を控除した額で見積もり。
- ・系統設置交付金は、2027年11月竣工予定の東北東京間連系線に係る交付金を計上。
- ・雑口(主な項目は工事補償金、共有ケーブル被覆等設備料、土地・建物・設備賃貸料、共架料、広域システム利用料等)については、2021年度実績値に東電 P Gが開発した広域需給調整システム等の利用料（5カ年平均+29億円）を加算して見積もり。+21億円
- ・その他の雑収益は、過去実績と比較し同程度であることを確認している。

(単位：百万円)

| 会社         |                          | 参照期間     |          |          |          |          |           | 規制期間        |          |          |          |          |          |           | 増減          |         |
|------------|--------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|-------------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|-------------|---------|
|            |                          | 2017     | 2018     | 2019     | 2020     | 2021     | 5年計       | 5年平均<br>(A) | 2023     | 2024     | 2025     | 2026     | 2027     | 5年計       | 5年平均<br>(B) | (B)-(A) |
| 契約超過金      |                          | ▲ 4      | ▲ 8      | ▲ 10     | ▲ 85     | ▲ 108    | ▲ 215     | ▲ 43        | ▲ 108    | ▲ 108    | ▲ 108    | ▲ 108    | ▲ 108    | ▲ 540     | ▲ 108       | ▲ 65    |
| 違約金        |                          | ▲ 0      | ▲ 1      | ▲ 0      | 0        | ▲ 0      | ▲ 1       | ▲ 0         | -        | -        | -        | -        | -        | -         | -           | 0       |
| 諸貸付料       |                          | -        | -        | -        | -        | -        | -         | -           | -        | -        | -        | -        | -        | -         | -           | -       |
| 受託運転益      |                          | ▲ 7      | ▲ 8      | ▲ 7      | ▲ 6      | ▲ 8      | ▲ 36      | ▲ 7         | ▲ 8      | ▲ 8      | ▲ 8      | ▲ 8      | ▲ 8      | ▲ 40      | ▲ 8         | ▲ 1     |
| 器具販売益      |                          | -        | -        | -        | -        | -        | -         | -           | -        | -        | -        | -        | -        | -         | -           | -       |
| 受託工事益      |                          | ▲ 482    | ▲ 1,151  | ▲ 1,253  | ▲ 935    | ▲ 673    | ▲ 4,494   | ▲ 899       | ▲ 673    | ▲ 273    | ▲ 273    | ▲ 273    | ▲ 273    | ▲ 1,765   | ▲ 353       | 546     |
| 広告料        |                          | ▲ 392    | ▲ 376    | ▲ 360    | ▲ 334    | ▲ 320    | ▲ 1,782   | ▲ 356       | ▲ 320    | ▲ 320    | ▲ 320    | ▲ 320    | ▲ 320    | ▲ 1,600   | ▲ 320       | 36      |
| 供給雑収       |                          | ▲ 1,503  | ▲ 882    | ▲ 880    | ▲ 1,061  | ▲ 1,252  | ▲ 5,577   | ▲ 1,115     | ▲ 1,252  | ▲ 1,252  | ▲ 1,252  | ▲ 1,252  | ▲ 1,252  | ▲ 6,260   | ▲ 1,252     | ▲ 137   |
| 系統設置交付金    |                          | -        | -        | -        | -        | -        | -         | -           | -        | -        | -        | -        | ▲ 3      | ▲ 3       | ▲ 1         | ▲ 1     |
| 広域系統整備交付金  |                          | -        | -        | -        | -        | -        | -         | -           | -        | -        | -        | -        | -        | -         | -           | -       |
| 雑口         |                          | ▲ 56,659 | ▲ 55,592 | ▲ 52,895 | ▲ 55,300 | ▲ 55,644 | ▲ 276,089 | ▲ 55,218    | ▲ 56,701 | ▲ 57,815 | ▲ 58,569 | ▲ 57,003 | ▲ 56,625 | ▲ 286,713 | ▲ 57,343    | ▲ 2,125 |
| 合計         |                          | ▲ 59,047 | ▲ 58,015 | ▲ 55,406 | ▲ 57,720 | ▲ 58,005 | ▲ 288,194 | ▲ 57,639    | ▲ 59,062 | ▲ 59,776 | ▲ 60,530 | ▲ 58,964 | ▲ 58,589 | ▲ 296,921 | ▲ 59,384    | ▲ 1,745 |
| (再掲)<br>雑口 | 工事補償金                    | ▲ 8,556  | ▲ 10,181 | ▲ 13,390 | ▲ 15,567 | ▲ 16,694 | ▲ 64,389  | ▲ 12,878    | ▲ 16,623 | ▲ 16,662 | ▲ 16,213 | ▲ 13,902 | ▲ 13,913 | ▲ 77,313  | ▲ 15,463    | ▲ 2,585 |
|            | 共有ケーブル被覆等設備料             | ▲ 12,474 | ▲ 12,564 | ▲ 12,641 | ▲ 12,746 | ▲ 12,813 | ▲ 63,238  | ▲ 12,648    | ▲ 12,813 | ▲ 12,813 | ▲ 12,813 | ▲ 12,813 | ▲ 12,813 | ▲ 64,065  | ▲ 12,813    | ▲ 165   |
|            | 土地・建物・設備の賃貸、<br>マネジメント契約 | ▲ 13,335 | ▲ 10,763 | ▲ 9,807  | ▲ 9,967  | ▲ 8,212  | ▲ 52,084  | ▲ 10,417    | ▲ 8,212  | ▲ 8,212  | ▲ 8,212  | ▲ 8,212  | ▲ 8,212  | ▲ 41,060  | ▲ 8,212     | 2,205   |
|            | 共架料                      | ▲ 12,479 | ▲ 12,884 | ▲ 6,159  | ▲ 6,097  | ▲ 6,098  | ▲ 43,717  | ▲ 8,743     | ▲ 6,098  | ▲ 6,098  | ▲ 6,098  | ▲ 6,098  | ▲ 6,098  | ▲ 30,490  | ▲ 6,098     | 2,645   |

## 4-⑦ 電気事業雑収益 【中部】－検証結果－

### 各項目の見積もり方法

- ・雑口(主な項目は共架料、設備使用料、工事補償金、システム利用料等)については、2021年度実績値に中電P Gが開発した広域需給調整システム等の利用料（5カ年平均＋18億円）を加算して見積もり。（分社化後2カ年平均との比較では＋17億円）
- ・その他の雑収益は、2021年度実績値であることを確認している。

(単位：百万円)

| 会社         |               | 参照期間    |         |         |          |          |          |          | 規制期間     |          |          |          |          |          |          | 増減      |
|------------|---------------|---------|---------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---------|
|            |               | 2017    | 2018    | 2019    | 2020     | 2021     | 5年計      | 5年平均(A)  | 2023     | 2024     | 2025     | 2026     | 2027     | 5年計      | 5年平均(B)  | (B)-(A) |
| 契約超過金      |               | -       | -       | -       | ▲ 0      | ▲ 0      | ▲ 0      | ▲ 0      | ▲ 0      | ▲ 0      | ▲ 0      | ▲ 0      | ▲ 0      | ▲ 1      | ▲ 0      | ▲ 0     |
| 違約金        |               | -       | -       | -       | -        | -        | -        | -        | -        | -        | -        | -        | -        | -        | -        | -       |
| 諸貸付料       |               | -       | -       | -       | -        | -        | -        | -        | -        | -        | -        | -        | -        | -        | -        | -       |
| 受託運転益      |               | ▲ 1     | ▲ 1     | ▲ 1     | ▲ 3      | ▲ 2      | ▲ 8      | ▲ 2      | ▲ 2      | ▲ 2      | ▲ 2      | ▲ 2      | ▲ 2      | ▲ 11     | ▲ 2      | ▲ 1     |
| 器具販売益      |               | -       | -       | -       | -        | ▲ 0      | ▲ 0      | ▲ 0      | ▲ 0      | ▲ 0      | ▲ 0      | ▲ 0      | ▲ 0      | ▲ 1      | ▲ 0      | ▲ 0     |
| 受託工事益      |               | ▲ 6     | ▲ 10    | ▲ 7     | ▲ 20     | ▲ 24     | ▲ 67     | ▲ 13     | ▲ 24     | ▲ 24     | ▲ 24     | ▲ 24     | ▲ 24     | ▲ 122    | ▲ 24     | ▲ 11    |
| 広告料        |               | ▲ 26    | ▲ 26    | ▲ 23    | ▲ 89     | ▲ 84     | ▲ 249    | ▲ 50     | ▲ 84     | ▲ 84     | ▲ 84     | ▲ 84     | ▲ 84     | ▲ 421    | ▲ 84     | ▲ 34    |
| 供給雑収       |               | ▲ 66    | ▲ 149   | ▲ 128   | ▲ 1,113  | ▲ 1,209  | ▲ 2,666  | ▲ 533    | ▲ 1,209  | ▲ 1,209  | ▲ 1,209  | ▲ 1,209  | ▲ 1,209  | ▲ 6,045  | ▲ 1,209  | ▲ 676   |
| 系統設置交付金    |               | -       | -       | -       | -        | -        | -        | -        | -        | -        | -        | -        | -        | -        | -        | -       |
| 広域系統整備交付金  |               | -       | -       | -       | -        | -        | -        | -        | -        | -        | -        | -        | -        | -        | -        | -       |
| 雑口         |               | ▲ 8,555 | ▲ 7,843 | ▲ 7,753 | ▲ 15,497 | ▲ 16,212 | ▲ 55,859 | ▲ 11,172 | ▲ 16,765 | ▲ 17,685 | ▲ 18,114 | ▲ 17,862 | ▲ 17,561 | ▲ 87,988 | ▲ 17,598 | ▲ 6,426 |
| 合計         |               | ▲ 8,654 | ▲ 8,029 | ▲ 7,912 | ▲ 16,722 | ▲ 17,532 | ▲ 58,850 | ▲ 11,770 | ▲ 18,086 | ▲ 19,006 | ▲ 19,435 | ▲ 19,183 | ▲ 18,881 | ▲ 94,590 | ▲ 18,918 | ▲ 7,148 |
| (再掲)<br>雑口 | 共架料           | ▲ 1,937 | ▲ 1,837 | ▲ 1,825 | ▲ 7,446  | ▲ 7,510  | ▲ 20,555 | ▲ 4,111  | ▲ 7,510  | ▲ 7,510  | ▲ 7,510  | ▲ 7,510  | ▲ 7,510  | ▲ 37,549 | ▲ 7,510  | ▲ 3,399 |
|            | 設備使用料         | ▲ 543   | ▲ 494   | ▲ 497   | ▲ 3,712  | ▲ 3,315  | ▲ 8,561  | ▲ 1,712  | ▲ 3,315  | ▲ 3,315  | ▲ 3,315  | ▲ 3,315  | ▲ 3,315  | ▲ 16,573 | ▲ 3,315  | ▲ 1,602 |
|            | 工事補償金受入差益     | ▲ 1,144 | ▲ 440   | ▲ 362   | ▲ 2,057  | ▲ 1,869  | ▲ 5,873  | ▲ 1,175  | ▲ 1,869  | ▲ 1,869  | ▲ 1,869  | ▲ 1,869  | ▲ 1,869  | ▲ 9,347  | ▲ 1,869  | ▲ 695   |
|            | 需給調整市場システム利用料 | -       | -       | -       | -        | ▲ 382    | ▲ 382    | ▲ 76     | ▲ 777    | ▲ 1,568  | ▲ 1,941  | ▲ 1,651  | ▲ 1,337  | ▲ 7,274  | ▲ 1,455  | ▲ 1,378 |

## 4-⑦ 電気事業雑収益 【北陸】－検証結果－

### 各項目の見積もり方法

- ・親会社取引は2020年度～2022年度の契約実績平均値で見積もり、親会社以外の取引は2020年度、2021年度実績平均値で見積もり。
- ・雑口(主な項目は共架料、親会社取引(通信回線サービス)、工事補償金等) についても、上記のとおり見積もり。
- ・その他の雑収益も、分社化後2年実績と比較し同程度であることを確認している。

(単位：百万円)

| 会社         |                     | 参照期間    |         |         |         |         |          |         | 規制期間    |         |         |         |         |          |         | 増減      |
|------------|---------------------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|---------|---------|
|            |                     | 2017    | 2018    | 2019    | 2020    | 2021    | 5年計      | 5年平均(A) | 2023    | 2024    | 2025    | 2026    | 2027    | 5年計      | 5年平均(B) | (B)-(A) |
| 契約超過金      |                     | -       | -       | -       | ▲ 0     | ▲ 0     | ▲ 0      | ▲ 0     | ▲ 0     | ▲ 0     | ▲ 0     | ▲ 0     | ▲ 0     | ▲ 0      | ▲ 0     | ▲ 0     |
| 違約金        |                     | ▲ 0     | -       | -       | -       | -       | ▲ 0      | ▲ 0     | -       | -       | -       | -       | -       | -        | -       | 0       |
| 諸貸付料       |                     | ▲ 1     | ▲ 1     | ▲ 1     | ▲ 3     | ▲ 4     | ▲ 10     | ▲ 2     | ▲ 3     | ▲ 3     | ▲ 3     | ▲ 3     | ▲ 3     | ▲ 17     | ▲ 3     | ▲ 1     |
| 受託運転益      |                     | ▲ 20    | ▲ 18    | ▲ 20    | ▲ 59    | ▲ 58    | ▲ 174    | ▲ 35    | ▲ 59    | ▲ 59    | ▲ 59    | ▲ 59    | ▲ 59    | ▲ 293    | ▲ 59    | ▲ 24    |
| 器具販売益      |                     | -       | -       | -       | -       | -       | -        | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -        | -       | -       |
| 受託工事益      |                     | ▲ 1     | ▲ 2     | ▲ 3     | ▲ 6     | ▲ 12    | ▲ 25     | ▲ 5     | ▲ 9     | ▲ 9     | ▲ 9     | ▲ 9     | ▲ 9     | ▲ 46     | ▲ 9     | ▲ 4     |
| 広告料        |                     | ▲ 6     | ▲ 6     | ▲ 6     | ▲ 24    | ▲ 23    | ▲ 64     | ▲ 13    | ▲ 23    | ▲ 23    | ▲ 23    | ▲ 23    | ▲ 23    | ▲ 117    | ▲ 23    | ▲ 11    |
| 供給雑収       |                     | ▲ 319   | ▲ 323   | ▲ 306   | ▲ 236   | ▲ 295   | ▲ 1,478  | ▲ 296   | ▲ 265   | ▲ 265   | ▲ 265   | ▲ 265   | ▲ 265   | ▲ 1,326  | ▲ 265   | 30      |
| 系統設置交付金    |                     | -       | -       | -       | -       | -       | -        | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -        | -       | -       |
| 広域系統整備交付金  |                     | -       | -       | -       | -       | -       | -        | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -        | -       | -       |
| 雑口         |                     | ▲ 862   | ▲ 1,047 | ▲ 942   | ▲ 3,327 | ▲ 3,572 | ▲ 9,750  | ▲ 1,950 | ▲ 3,539 | ▲ 3,685 | ▲ 3,545 | ▲ 3,661 | ▲ 3,661 | ▲ 18,091 | ▲ 3,618 | ▲ 1,668 |
| 合計         |                     | ▲ 1,209 | ▲ 1,396 | ▲ 1,278 | ▲ 3,654 | ▲ 3,964 | ▲ 11,502 | ▲ 2,300 | ▲ 3,899 | ▲ 4,045 | ▲ 3,905 | ▲ 4,021 | ▲ 4,021 | ▲ 19,890 | ▲ 3,978 | ▲ 1,678 |
| (再掲)<br>雑口 | 共架料                 | ▲ 357   | ▲ 340   | ▲ 347   | ▲ 1,565 | ▲ 1,575 | ▲ 4,184  | ▲ 837   | ▲ 1,570 | ▲ 1,570 | ▲ 1,570 | ▲ 1,570 | ▲ 1,570 | ▲ 7,849  | ▲ 1,570 | ▲ 733   |
|            | 通信回線サービス<br>(親会社取引) | -       | -       | -       | ▲ 616   | ▲ 664   | ▲ 1,281  | ▲ 256   | ▲ 714   | ▲ 714   | ▲ 714   | ▲ 714   | ▲ 714   | ▲ 3,571  | ▲ 714   | ▲ 458   |
|            | 工事補償金               | ▲ 101   | ▲ 133   | ▲ 127   | ▲ 323   | ▲ 550   | ▲ 1,233  | ▲ 247   | ▲ 436   | ▲ 436   | ▲ 436   | ▲ 436   | ▲ 436   | ▲ 2,181  | ▲ 436   | ▲ 190   |
|            | 貸地貸家料               | ▲ 101   | ▲ 99    | ▲ 109   | ▲ 134   | ▲ 153   | ▲ 595    | ▲ 119   | ▲ 143   | ▲ 143   | ▲ 143   | ▲ 143   | ▲ 143   | ▲ 715    | ▲ 143   | ▲ 24    |

## 4-⑦ 電気事業雑収益 【関西】－検証結果－

### 各項目の見積もり方法

- ・供給雑収のうちアンシラリーサービス料の増加傾向を反映。
- ・雑口(主な項目は共架料、管路利用料、貸付収益等)については、2020年度、2021年度実績平均値を基に見積もり。うち共架料については大手通信会社が自社回線を設置したことによる減額分(▲8億円)を反映。
- ・その他の雑収益は、分社化後2年実績と比較し同程度であることを確認している。

(単位：百万円)

| 会社         |       | 参照期間    |         |         |          |          |          |             | 規制期間     |          |          |          |          |           |             | 増減      |
|------------|-------|---------|---------|---------|----------|----------|----------|-------------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|-------------|---------|
|            |       | 2017    | 2018    | 2019    | 2020     | 2021     | 5年計      | 5年平均<br>(A) | 2023     | 2024     | 2025     | 2026     | 2027     | 5年計       | 5年平均<br>(B) | (B)-(A) |
| 契約超過金      |       | ▲ 81    | ▲ 130   | ▲ 82    | ▲ 0      | ▲ 0      | ▲ 294    | ▲ 59        | -        | -        | -        | -        | -        | -         | -           | 59      |
| 違約金        |       | ▲ 38    | ▲ 50    | ▲ 50    | 0        | -        | ▲ 138    | ▲ 28        | -        | -        | -        | -        | -        | -         | -           | 28      |
| 諸貸付料       |       | ▲ 0     | ▲ 0     | ▲ 0     | -        | -        | ▲ 0      | ▲ 0         | -        | -        | -        | -        | -        | -         | -           | 0       |
| 受託運転益      |       | ▲ 59    | ▲ 57    | ▲ 57    | ▲ 207    | ▲ 205    | ▲ 586    | ▲ 117       | ▲ 232    | ▲ 232    | ▲ 232    | ▲ 232    | ▲ 232    | ▲ 1,160   | ▲ 232       | ▲ 115   |
| 器具販売益      |       | -       | -       | -       | -        | -        | -        | -           | -        | -        | -        | -        | -        | -         | -           | -       |
| 受託工事益      |       | ▲ 10    | ▲ 39    | ▲ 24    | ▲ 161    | 83       | ▲ 151    | ▲ 30        | ▲ 60     | ▲ 60     | ▲ 60     | ▲ 60     | ▲ 60     | ▲ 300     | ▲ 60        | ▲ 30    |
| 広告料        |       | ▲ 11    | ▲ 9     | ▲ 10    | ▲ 34     | ▲ 31     | ▲ 95     | ▲ 19        | ▲ 29     | ▲ 28     | ▲ 26     | ▲ 25     | ▲ 24     | ▲ 132     | ▲ 26        | ▲ 7     |
| 供給雑収       |       | ▲ 1,791 | ▲ 2,028 | ▲ 2,113 | ▲ 2,022  | ▲ 2,133  | ▲ 10,087 | ▲ 2,017     | ▲ 2,327  | ▲ 2,389  | ▲ 2,457  | ▲ 2,532  | ▲ 2,616  | ▲ 12,321  | ▲ 2,464     | ▲ 447   |
| 系統設置交付金    |       | -       | -       | -       | -        | -        | -        | -           | -        | -        | -        | -        | -        | -         | -           | -       |
| 広域系統整備交付金  |       | -       | -       | -       | -        | -        | -        | -           | -        | -        | -        | -        | -        | -         | -           | -       |
| 雑口         |       | ▲ 7,136 | ▲ 6,296 | ▲ 6,730 | ▲ 22,162 | ▲ 22,460 | ▲ 64,784 | ▲ 12,957    | ▲ 21,412 | ▲ 21,534 | ▲ 21,275 | ▲ 21,406 | ▲ 21,536 | ▲ 107,163 | ▲ 21,433    | ▲ 8,476 |
| 合計         |       | ▲ 9,127 | ▲ 8,608 | ▲ 9,065 | ▲ 24,587 | ▲ 24,747 | ▲ 76,133 | ▲ 15,227    | ▲ 24,060 | ▲ 24,243 | ▲ 24,050 | ▲ 24,255 | ▲ 24,468 | ▲ 121,076 | ▲ 24,215    | ▲ 8,989 |
| (再掲)<br>雑口 | 共架料   | ▲ 3,473 | ▲ 3,297 | ▲ 3,482 | ▲ 13,009 | ▲ 12,663 | ▲ 35,924 | ▲ 7,185     | ▲ 12,119 | ▲ 12,056 | ▲ 11,797 | ▲ 11,934 | ▲ 12,072 | ▲ 59,978  | ▲ 11,996    | ▲ 4,811 |
|            | 管路利用料 | ▲ 973   | ▲ 928   | ▲ 996   | ▲ 3,879  | ▲ 3,949  | ▲ 10,725 | ▲ 2,145     | ▲ 3,826  | ▲ 3,826  | ▲ 3,826  | ▲ 3,825  | ▲ 3,826  | ▲ 19,129  | ▲ 3,826     | ▲ 1,681 |
|            | 貸付収益  | ▲ 894   | ▲ 855   | ▲ 1,125 | ▲ 3,726  | ▲ 3,709  | ▲ 10,310 | ▲ 2,062     | ▲ 3,661  | ▲ 3,655  | ▲ 3,655  | ▲ 3,652  | ▲ 3,652  | ▲ 18,275  | ▲ 3,655     | ▲ 1,593 |
|            | 社宅貸付料 | ▲ 183   | ▲ 172   | ▲ 180   | ▲ 259    | ▲ 242    | ▲ 1,036  | ▲ 207       | ▲ 259    | ▲ 259    | ▲ 259    | ▲ 259    | ▲ 259    | ▲ 1,295   | ▲ 259       | ▲ 52    |

## 4-⑦ 電気事業雑収益 【中国】－検証結果－

### 各項目の見積もり方法

- ・分社化影響がない件名は参照期間5カ年実績平均値、影響がある件名は2020年度、2021年度実績平均値で見積もり。
- ・雑口(主な項目は共架料、共架スペース賃貸借、設備貸付料等)については、2020年度、2021年度実績平均値を基に、N T T以外の共架業務をグループ会社に移管することによる共架料の減額（▲22億円）、共架スペース賃貸借契約分の増額（＋15億円）を反映。
- ・その他の雑収益は、分社化後2年実績と比較し同程度であることを確認している。

(単位：百万円)

| 会社         |             | 参照期間    |         |         |         |          |          |         | 規制期間    |         |         |         |         |          |         | 増減      |
|------------|-------------|---------|---------|---------|---------|----------|----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|---------|---------|
|            |             | 2017    | 2018    | 2019    | 2020    | 2021     | 5年計      | 5年平均(A) | 2023    | 2024    | 2025    | 2026    | 2027    | 5年計      | 5年平均(B) | (B)-(A) |
| 契約超過金      |             | ▲ 43    | ▲ 57    | ▲ 23    | ▲ 0     | ▲ 0      | ▲ 124    | ▲ 25    | ▲ 0     | ▲ 0     | ▲ 0     | ▲ 0     | ▲ 0     | ▲ 1      | ▲ 0     | 25      |
| 違約金        |             | ▲ 0     | 0       | ▲ 0     | -       | ▲ 0      | ▲ 1      | ▲ 0     | ▲ 0     | ▲ 0     | ▲ 0     | ▲ 0     | ▲ 0     | ▲ 1      | ▲ 0     | 0       |
| 諸貸付料       |             | ▲ 0     | ▲ 0     | ▲ 0     | ▲ 0     | ▲ 0      | ▲ 1      | ▲ 0     | ▲ 0     | ▲ 0     | ▲ 0     | ▲ 0     | ▲ 0     | ▲ 1      | ▲ 0     | ▲ 0     |
| 受託運転益      |             | ▲ 0     | ▲ 0     | ▲ 0     | ▲ 0     | ▲ 0      | ▲ 0      | ▲ 0     | ▲ 0     | ▲ 0     | ▲ 0     | ▲ 0     | ▲ 0     | ▲ 0      | ▲ 0     | ▲ 0     |
| 器具販売益      |             | -       | -       | -       | -       | -        | -        | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -        | -       | -       |
| 受託工事益      |             | ▲ 20    | ▲ 18    | ▲ 15    | ▲ 62    | ▲ 50     | ▲ 164    | ▲ 33    | ▲ 53    | ▲ 53    | ▲ 53    | ▲ 53    | ▲ 53    | ▲ 264    | ▲ 53    | ▲ 20    |
| 広告料        |             | ▲ 4     | ▲ 3     | ▲ 3     | ▲ 11    | ▲ 10     | ▲ 30     | ▲ 6     | ▲ 10    | ▲ 10    | ▲ 10    | ▲ 10    | ▲ 10    | ▲ 52     | ▲ 10    | ▲ 4     |
| 供給雑収       |             | ▲ 1,429 | ▲ 1,675 | ▲ 1,566 | ▲ 1,454 | ▲ 1,685  | ▲ 7,809  | ▲ 1,562 | ▲ 1,768 | ▲ 1,773 | ▲ 1,773 | ▲ 1,773 | ▲ 1,773 | ▲ 8,860  | ▲ 1,772 | ▲ 210   |
| 系統設置交付金    |             | -       | -       | -       | -       | -        | -        | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -        | -       | -       |
| 広域系統整備交付金  |             | -       | -       | -       | -       | -        | -        | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -        | -       | -       |
| 雑口         |             | ▲ 2,370 | ▲ 2,335 | ▲ 2,358 | ▲ 8,323 | ▲ 8,712  | ▲ 24,098 | ▲ 4,820 | ▲ 7,364 | ▲ 7,390 | ▲ 7,438 | ▲ 7,482 | ▲ 7,533 | ▲ 37,206 | ▲ 7,441 | ▲ 2,622 |
| 合計         |             | ▲ 3,866 | ▲ 4,088 | ▲ 3,966 | ▲ 9,850 | ▲ 10,458 | ▲ 32,229 | ▲ 6,446 | ▲ 9,195 | ▲ 9,227 | ▲ 9,275 | ▲ 9,319 | ▲ 9,370 | ▲ 46,386 | ▲ 9,277 | ▲ 2,831 |
| (再掲)<br>雑口 | 共架料         | ▲ 909   | ▲ 869   | ▲ 879   | ▲ 3,984 | ▲ 4,055  | ▲ 10,696 | ▲ 2,139 | ▲ 1,844 | ▲ 1,855 | ▲ 1,865 | ▲ 1,876 | ▲ 1,887 | ▲ 9,327  | ▲ 1,865 | 274     |
|            | 設備貸付料       | ▲ 510   | ▲ 526   | ▲ 503   | ▲ 1,533 | ▲ 1,550  | ▲ 4,622  | ▲ 924   | ▲ 1,529 | ▲ 1,529 | ▲ 1,529 | ▲ 1,529 | ▲ 1,529 | ▲ 7,647  | ▲ 1,529 | ▲ 605   |
|            | 共架スペース賃貸借契約 | -       | -       | -       | -       | -        | -        | -       | ▲ 1,420 | ▲ 1,440 | ▲ 1,470 | ▲ 1,500 | ▲ 1,540 | ▲ 7,370  | ▲ 1,474 | ▲ 1,474 |
|            | 通信サービス利用料   | -       | -       | -       | ▲ 1,295 | ▲ 1,127  | ▲ 2,422  | ▲ 484   | ▲ 1,120 | ▲ 1,120 | ▲ 1,120 | ▲ 1,120 | ▲ 1,120 | ▲ 5,601  | ▲ 1,120 | ▲ 636   |

## 4-⑦ 電気事業雑収益【四国】－検証結果－

### 各項目の見積もり方法

- ・雑口(主な項目は共架料、通信設備貸与料、不動産取引収益)については、過去実績から2020年度、2021年度の損害賠償金の特異値を控除して見積もり。
- ・その他の雑収益は、分社化後2年実績と比較し同程度であることを確認している。

(単位：百万円)

| 会社         |                  | 参照期間    |         |         |         |         |          |             | 規制期間    |         |         |         |         |          |             | 増減      |
|------------|------------------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|-------------|---------|
|            |                  | 2017    | 2018    | 2019    | 2020    | 2021    | 5年計      | 5年平均<br>(A) | 2023    | 2024    | 2025    | 2026    | 2027    | 5年計      | 5年平均<br>(B) | (B)-(A) |
| 契約超過金      |                  | ▲ 27    | ▲ 22    | ▲ 13    | ▲ 24    | ▲ 24    | ▲ 110    | ▲ 22        | ▲ 24    | ▲ 24    | ▲ 24    | ▲ 24    | ▲ 24    | ▲ 119    | ▲ 24        | ▲ 2     |
| 違約金        |                  | ▲ 27    | ▲ 23    | ▲ 43    | -       | -       | ▲ 93     | ▲ 19        | -       | -       | -       | -       | -       | -        | -           | 19      |
| 諸貸付料       |                  | -       | -       | -       | -       | -       | -        | -           | -       | -       | -       | -       | -       | -        | -           | -       |
| 受託運転益      |                  | ▲ 2     | ▲ 2     | ▲ 2     | ▲ 3     | ▲ 3     | ▲ 12     | ▲ 2         | ▲ 3     | ▲ 3     | ▲ 3     | ▲ 3     | ▲ 3     | ▲ 16     | ▲ 3         | ▲ 1     |
| 器具販売益      |                  | -       | -       | -       | -       | -       | -        | -           | -       | -       | -       | -       | -       | -        | -           | -       |
| 受託工事益      |                  | ▲ 1     | ▲ 2     | ▲ 2     | ▲ 16    | ▲ 16    | ▲ 37     | ▲ 7         | ▲ 11    | ▲ 11    | ▲ 11    | ▲ 11    | ▲ 11    | ▲ 56     | ▲ 11        | ▲ 4     |
| 広告料        |                  | ▲ 2     | ▲ 1     | ▲ 1     | ▲ 6     | ▲ 6     | ▲ 16     | ▲ 3         | ▲ 6     | ▲ 6     | ▲ 6     | ▲ 6     | ▲ 6     | ▲ 28     | ▲ 6         | ▲ 2     |
| 供給雑収       |                  | ▲ 493   | ▲ 509   | ▲ 478   | ▲ 439   | ▲ 474   | ▲ 2,392  | ▲ 478       | ▲ 458   | ▲ 458   | ▲ 458   | ▲ 458   | ▲ 458   | ▲ 2,288  | ▲ 458       | 21      |
| 系統設置交付金    |                  | -       | -       | -       | -       | -       | -        | -           | -       | -       | -       | -       | -       | -        | -           | -       |
| 広域系統整備交付金  |                  | -       | -       | -       | -       | -       | -        | -           | -       | -       | -       | -       | -       | -        | -           | -       |
| 雑口         |                  | ▲ 866   | ▲ 1,066 | ▲ 943   | ▲ 2,842 | ▲ 2,687 | ▲ 8,403  | ▲ 1,681     | ▲ 2,467 | ▲ 2,454 | ▲ 2,449 | ▲ 2,454 | ▲ 2,453 | ▲ 12,277 | ▲ 2,455     | ▲ 775   |
| 合計         |                  | ▲ 1,419 | ▲ 1,624 | ▲ 1,482 | ▲ 3,329 | ▲ 3,209 | ▲ 11,063 | ▲ 2,213     | ▲ 2,968 | ▲ 2,955 | ▲ 2,950 | ▲ 2,956 | ▲ 2,954 | ▲ 14,783 | ▲ 2,957     | ▲ 744   |
| (再掲)<br>雑口 | 共架料              | ▲ 363   | ▲ 357   | ▲ 353   | ▲ 1,380 | ▲ 1,392 | ▲ 3,844  | ▲ 769       | ▲ 1,364 | ▲ 1,364 | ▲ 1,364 | ▲ 1,364 | ▲ 1,364 | ▲ 6,819  | ▲ 1,364     | ▲ 595   |
|            | 通信設備貸与料          | ▲ 87    | ▲ 90    | ▲ 90    | ▲ 395   | ▲ 389   | ▲ 1,051  | ▲ 210       | ▲ 392   | ▲ 392   | ▲ 392   | ▲ 392   | ▲ 392   | ▲ 1,958  | ▲ 392       | ▲ 182   |
|            | 不動産取引<br>(会社間取引) | -       | -       | -       | ▲ 196   | ▲ 189   | ▲ 385    | ▲ 77        | ▲ 189   | ▲ 189   | ▲ 189   | ▲ 189   | ▲ 189   | ▲ 945    | ▲ 189       | ▲ 112   |
|            | 住宅使用料            | ▲ 94    | ▲ 87    | ▲ 81    | ▲ 142   | ▲ 140   | ▲ 544    | ▲ 109       | ▲ 133   | ▲ 133   | ▲ 133   | ▲ 133   | ▲ 133   | ▲ 667    | ▲ 133       | ▲ 25    |

## 4-⑦ 電気事業雑収益【九州】－検証結果－

### 各項目の見積もり方法

- ・雑口(主な項目は共架料、設備賃貸料、貸地貸家料等)について過去実績を基に見積もり。
- ・分社化後2年実績と比較し同程度であることを確認している。

(単位：百万円)

| 会社         |                   | 参照期間    |         |         |          |          |          |             | 規制期間     |          |          |          |          |          |             | 増減      |
|------------|-------------------|---------|---------|---------|----------|----------|----------|-------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-------------|---------|
|            |                   | 2017    | 2018    | 2019    | 2020     | 2021     | 5年計      | 5年平均<br>(A) | 2023     | 2024     | 2025     | 2026     | 2027     | 5年計      | 5年平均<br>(B) | (B)-(A) |
| 契約超過金      |                   | ▲ 1     | ▲ 0     | ▲ 1     | ▲ 1      | ▲ 1      | ▲ 4      | ▲ 1         | ▲ 1      | ▲ 1      | ▲ 1      | ▲ 1      | ▲ 1      | ▲ 3      | ▲ 1         | 0       |
| 違約金        |                   | ▲ 0     | ▲ 0     | -       | -        | ▲ 0      | ▲ 0      | ▲ 0         | ▲ 0      | ▲ 0      | ▲ 0      | ▲ 0      | ▲ 0      | ▲ 0      | ▲ 0         | 0       |
| 諸貸付料       |                   | -       | -       | -       | -        | -        | -        | -           | -        | -        | -        | -        | -        | -        | -           | -       |
| 受託運転益      |                   | ▲ 2     | ▲ 1     | ▲ 1     | ▲ 5      | ▲ 4      | ▲ 14     | ▲ 3         | ▲ 5      | ▲ 5      | ▲ 5      | ▲ 5      | ▲ 5      | ▲ 24     | ▲ 5         | ▲ 2     |
| 器具販売益      |                   | -       | -       | -       | -        | -        | -        | -           | -        | -        | -        | -        | -        | -        | -           | -       |
| 受託工事益      |                   | ▲ 8     | ▲ 6     | ▲ 4     | ▲ 35     | ▲ 38     | ▲ 91     | ▲ 18        | ▲ 82     | ▲ 82     | ▲ 82     | ▲ 82     | ▲ 82     | ▲ 410    | ▲ 82        | ▲ 64    |
| 広告料        |                   | ▲ 2     | ▲ 2     | ▲ 2     | ▲ 8      | ▲ 7      | ▲ 21     | ▲ 4         | ▲ 7      | ▲ 7      | ▲ 7      | ▲ 7      | ▲ 7      | ▲ 37     | ▲ 7         | ▲ 3     |
| 供給雑収       |                   | ▲ 62    | ▲ 65    | ▲ 72    | ▲ 1,762  | ▲ 822    | ▲ 2,783  | ▲ 557       | ▲ 1,292  | ▲ 1,292  | ▲ 1,292  | ▲ 1,292  | ▲ 1,292  | ▲ 6,460  | ▲ 1,292     | ▲ 735   |
| 系統設置交付金    |                   | -       | -       | -       | -        | -        | -        | -           | -        | -        | -        | -        | -        | -        | -           | -       |
| 広域系統整備交付金  |                   | -       | -       | -       | -        | -        | -        | -           | -        | -        | -        | -        | -        | -        | -           | -       |
| 雑口         |                   | ▲ 4,312 | ▲ 4,298 | ▲ 4,346 | ▲ 11,550 | ▲ 10,892 | ▲ 35,398 | ▲ 7,080     | ▲ 11,037 | ▲ 10,834 | ▲ 11,227 | ▲ 10,828 | ▲ 10,863 | ▲ 54,789 | ▲ 10,958    | ▲ 3,878 |
| 合計         |                   | ▲ 4,387 | ▲ 4,373 | ▲ 4,425 | ▲ 13,361 | ▲ 11,764 | ▲ 38,311 | ▲ 7,662     | ▲ 12,424 | ▲ 12,221 | ▲ 12,614 | ▲ 12,215 | ▲ 12,250 | ▲ 61,724 | ▲ 12,345    | ▲ 4,683 |
| (再掲)<br>雑口 | 共架料               | ▲ 1,300 | ▲ 1,274 | ▲ 1,235 | ▲ 5,151  | ▲ 5,103  | ▲ 14,063 | ▲ 2,813     | ▲ 5,245  | ▲ 5,302  | ▲ 5,360  | ▲ 5,418  | ▲ 5,477  | ▲ 26,802 | ▲ 5,360     | ▲ 2,548 |
|            | 工事補償金精算益          | ▲ 580   | ▲ 350   | ▲ 404   | ▲ 2,023  | ▲ 1,782  | ▲ 5,138  | ▲ 1,028     | ▲ 2,032  | ▲ 1,782  | ▲ 2,142  | ▲ 1,742  | ▲ 1,742  | ▲ 9,440  | ▲ 1,888     | ▲ 860   |
|            | 設備貸付料等<br>(対九州電力) | ▲ 1,074 | ▲ 1,025 | ▲ 1,168 | ▲ 2,789  | ▲ 2,134  | ▲ 8,191  | ▲ 1,638     | ▲ 1,627  | ▲ 1,596  | ▲ 1,572  | ▲ 1,516  | ▲ 1,515  | ▲ 7,826  | ▲ 1,565     | 73      |
|            | 貸地貸家料             | ▲ 327   | ▲ 303   | ▲ 308   | ▲ 336    | ▲ 366    | ▲ 1,639  | ▲ 328       | ▲ 760    | ▲ 760    | ▲ 760    | ▲ 760    | ▲ 760    | ▲ 3,800  | ▲ 760       | ▲ 432   |

## 4-⑦ 電気事業雑収益 【沖縄】—検証結果—

### 各項目の見積もり方法

- ・規制期間の見積額は過去実績と比較し同程度であることを確認している。

(単位：百万円)

| 会社         |        | 参照期間  |       |       |         |       |         | 規制期間        |       |       |       |       |       |         | 増減          |         |
|------------|--------|-------|-------|-------|---------|-------|---------|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------------|---------|
|            |        | 2017  | 2018  | 2019  | 2020    | 2021  | 5年計     | 5年平均<br>(A) | 2023  | 2024  | 2025  | 2026  | 2027  | 5年計     | 5年平均<br>(B) | (B)-(A) |
| 接続検討料      |        | ▲ 4   | ▲ 9   | ▲ 3   | ▲ 13    | ▲ 4   | ▲ 33    | ▲ 7         | ▲ 3   | ▲ 3   | ▲ 3   | ▲ 3   | ▲ 3   | ▲ 17    | ▲ 3         | 3       |
| 変更賦課金      |        | -     | -     | -     | -       | -     | -       | -           | -     | -     | -     | -     | -     | -       | -           | -       |
| 自家発並列料     |        | ▲ 185 | ▲ 120 | ▲ 121 | ▲ 140   | ▲ 149 | ▲ 716   | ▲ 143       | ▲ 143 | ▲ 235 | ▲ 216 | ▲ 219 | ▲ 215 | ▲ 1,027 | ▲ 205       | ▲ 62    |
| 契約超過金      |        | ▲ 17  | ▲ 6   | ▲ 7   | ▲ 11    | ▲ 14  | ▲ 55    | ▲ 11        | ▲ 11  | ▲ 11  | ▲ 11  | ▲ 11  | ▲ 11  | ▲ 56    | ▲ 11        | ▲ 0     |
| 違約金        |        | ▲ 0   | -     | -     | -       | ▲ 0   | ▲ 0     | ▲ 0         | ▲ 0   | ▲ 0   | ▲ 0   | ▲ 0   | ▲ 0   | ▲ 0     | ▲ 0         | 0       |
| 延滞利息       |        | ▲ 12  | ▲ 13  | ▲ 13  | ▲ 10    | ▲ 11  | ▲ 59    | ▲ 12        | ▲ 11  | ▲ 11  | ▲ 11  | ▲ 11  | ▲ 11  | ▲ 56    | ▲ 11        | 1       |
| 臨時工事費      |        | ▲ 117 | ▲ 107 | ▲ 115 | ▲ 101   | ▲ 109 | ▲ 550   | ▲ 110       | ▲ 110 | ▲ 110 | ▲ 110 | ▲ 110 | ▲ 110 | ▲ 552   | ▲ 110       | ▲ 0     |
| 諸工料        |        | ▲ 6   | ▲ 6   | ▲ 8   | ▲ 4     | ▲ 5   | ▲ 29    | ▲ 6         | ▲ 5   | ▲ 5   | ▲ 5   | ▲ 5   | ▲ 5   | ▲ 24    | ▲ 5         | 1       |
| 受託検査料      |        | -     | -     | -     | -       | -     | -       | -           | -     | -     | -     | -     | -     | -       | -           | -       |
| 諸弁償代       |        | ▲ 27  | ▲ 70  | ▲ 5   | ▲ 0     | ▲ 3   | ▲ 104   | ▲ 21        | ▲ 5   | ▲ 5   | ▲ 5   | ▲ 5   | ▲ 5   | ▲ 26    | ▲ 5         | 16      |
| その他        |        | ▲ 308 | ▲ 575 | ▲ 427 | ▲ 912   | ▲ 615 | ▲ 2,837 | ▲ 567       | ▲ 620 | ▲ 392 | ▲ 497 | ▲ 557 | ▲ 312 | ▲ 2,379 | ▲ 476       | 92      |
| 合計         |        | ▲ 676 | ▲ 906 | ▲ 698 | ▲ 1,193 | ▲ 910 | ▲ 4,382 | ▲ 876       | ▲ 909 | ▲ 773 | ▲ 860 | ▲ 922 | ▲ 672 | ▲ 4,136 | ▲ 827       | 49      |
| (再掲)<br>雑口 | 工事補償金  | ▲ 113 | ▲ 392 | ▲ 238 | ▲ 689   | ▲ 331 | ▲ 1,763 | ▲ 353       | ▲ 393 | ▲ 165 | ▲ 270 | ▲ 330 | ▲ 84  | ▲ 1,242 | ▲ 248       | 104     |
|            | 共架料    | ▲ 92  | ▲ 93  | ▲ 96  | ▲ 110   | ▲ 128 | ▲ 518   | ▲ 104       | ▲ 110 | ▲ 110 | ▲ 110 | ▲ 110 | ▲ 110 | ▲ 550   | ▲ 110       | ▲ 6     |
|            | 貸地料    | ▲ 44  | ▲ 44  | ▲ 45  | ▲ 51    | ▲ 60  | ▲ 245   | ▲ 49        | ▲ 57  | ▲ 57  | ▲ 57  | ▲ 57  | ▲ 57  | ▲ 285   | ▲ 57        | ▲ 8     |
|            | 出向者退職金 | ▲ 11  | ▲ 13  | ▲ 15  | ▲ 17    | ▲ 18  | ▲ 74    | ▲ 15        | ▲ 15  | ▲ 15  | ▲ 15  | ▲ 15  | ▲ 15  | ▲ 73    | ▲ 15        | 0       |

## 4-⑧ 預金利息 ー検証結果ー

- 預金利息は、預金にかかる利息収入を計上している。
- 分社化後の過去実績と比較して同程度であり、規制期間の見積り値に問題はないものとする。

<預金利息：参照期間及び規制期間の推移>

(単位：百万円)

| 会社      | 参照期間 |      |      |      |      |      |             | 規制期間 |      |      |      |      |      |             | 増減      |
|---------|------|------|------|------|------|------|-------------|------|------|------|------|------|------|-------------|---------|
|         | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 5年計  | 5年平均<br>(A) | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 5年計  | 5年平均<br>(B) | (B)-(A) |
| 北海道電力NW | ▲ 1  | ▲ 0  | ▲ 0  | ▲ 0  | ▲ 0  | ▲ 1  | ▲ 0         | ▲ 0  | ▲ 0  | ▲ 0  | ▲ 0  | ▲ 0  | ▲ 1  | ▲ 0         | 0       |
| 東北電力NW  | ▲ 1  | ▲ 0  | ▲ 1  | ▲ 0  | ▲ 0  | ▲ 3  | ▲ 1         | ▲ 0  | ▲ 0  | ▲ 0  | ▲ 0  | ▲ 0  | ▲ 0  | ▲ 0         | 0       |
| 東京電力PG  | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -           | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -           | -       |
| 中部電力PG  | ▲ 1  | ▲ 1  | ▲ 1  | ▲ 0  | ▲ 0  | ▲ 2  | ▲ 0         | ▲ 0  | ▲ 0  | ▲ 0  | ▲ 0  | ▲ 0  | ▲ 0  | ▲ 0         | 0       |
| 北陸電力送配電 | ▲ 21 | ▲ 15 | ▲ 9  | ▲ 7  | ▲ 12 | ▲ 64 | ▲ 13        | ▲ 9  | ▲ 9  | ▲ 9  | ▲ 9  | ▲ 9  | ▲ 47 | ▲ 9         | 3       |
| 関西電力送配電 | ▲ 0  | ▲ 3  | ▲ 4  | -    | -    | ▲ 7  | ▲ 1         | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -           | 1       |
| 中国電力NW  | ▲ 5  | ▲ 2  | ▲ 5  | ▲ 19 | ▲ 3  | ▲ 34 | ▲ 7         | ▲ 3  | ▲ 3  | ▲ 3  | ▲ 3  | ▲ 3  | ▲ 16 | ▲ 3         | 4       |
| 四国電力送配電 | ▲ 3  | ▲ 3  | ▲ 0  | ▲ 7  | -    | ▲ 13 | ▲ 3         | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -           | 3       |
| 九州電力送配電 | ▲ 1  | ▲ 0  | ▲ 0  | -    | -    | ▲ 2  | ▲ 0         | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -           | 0       |
| 沖縄電力    | ▲ 0  | ▲ 0  | ▲ 0  | ▲ 0  | ▲ 0  | ▲ 0  | ▲ 0         | ▲ 0  | ▲ 0  | ▲ 0  | ▲ 0  | ▲ 0  | ▲ 0  | ▲ 0         | ▲ 0     |