

容量市場 長期脱炭素電源オークション 容量確保契約の結果（応札年度：2025年度）

2026年8月26日

電力広域的運営推進機関

1. はじめに

2. 容量市場 長期脱炭素電源オークション 容量確保契約の結果（応札年度：2025年度）

参考：各種資料等参照先

- 電力広域的運営推進機関（以下「本機関」という）では、容量市場 長期脱炭素電源オークションにおける容量確保契約の締結について、容量市場 長期脱炭素電源オークション募集要綱に定めるところにより、結果を公表することとしている。

- 今回は以下の内容を公表する。

容量確保契約の結果（応札年度：2025年度）

【2025年度実施の長期脱炭素電源オークションにおける容量確保契約書の締結完了時点】

- なお、本資料の集計において、端数処理の関係で合計が合わないことがある。

2. 容量市場 長期脱炭素電源オークション 容量確保契約の結果（応札年度：2025年度）

4

（1）はじめに

- 本機関では、2024年度の容量市場 長期脱炭素電源オークション（応札年度：2025年度）について、2025年5月に長期脱炭素電源オークションの約定結果（応札年度：2025年度）を公表し、その後、落札した事業者と容量確保契約書の締結を行ってきた。
- この度、容量市場 長期脱炭素電源オークション募集要綱に定めるところにより、**容量確保契約の結果（応札年度：2025年度）**を公表する。

※メインオークション・追加オークションの容量確保契約の結果については含まない。

<容量市場 長期脱炭素電源オークション募集要綱（応札年度：2025年度）>

第6章 落札電源および約定価格の決定方法

5.容量確保契約の結果の公表

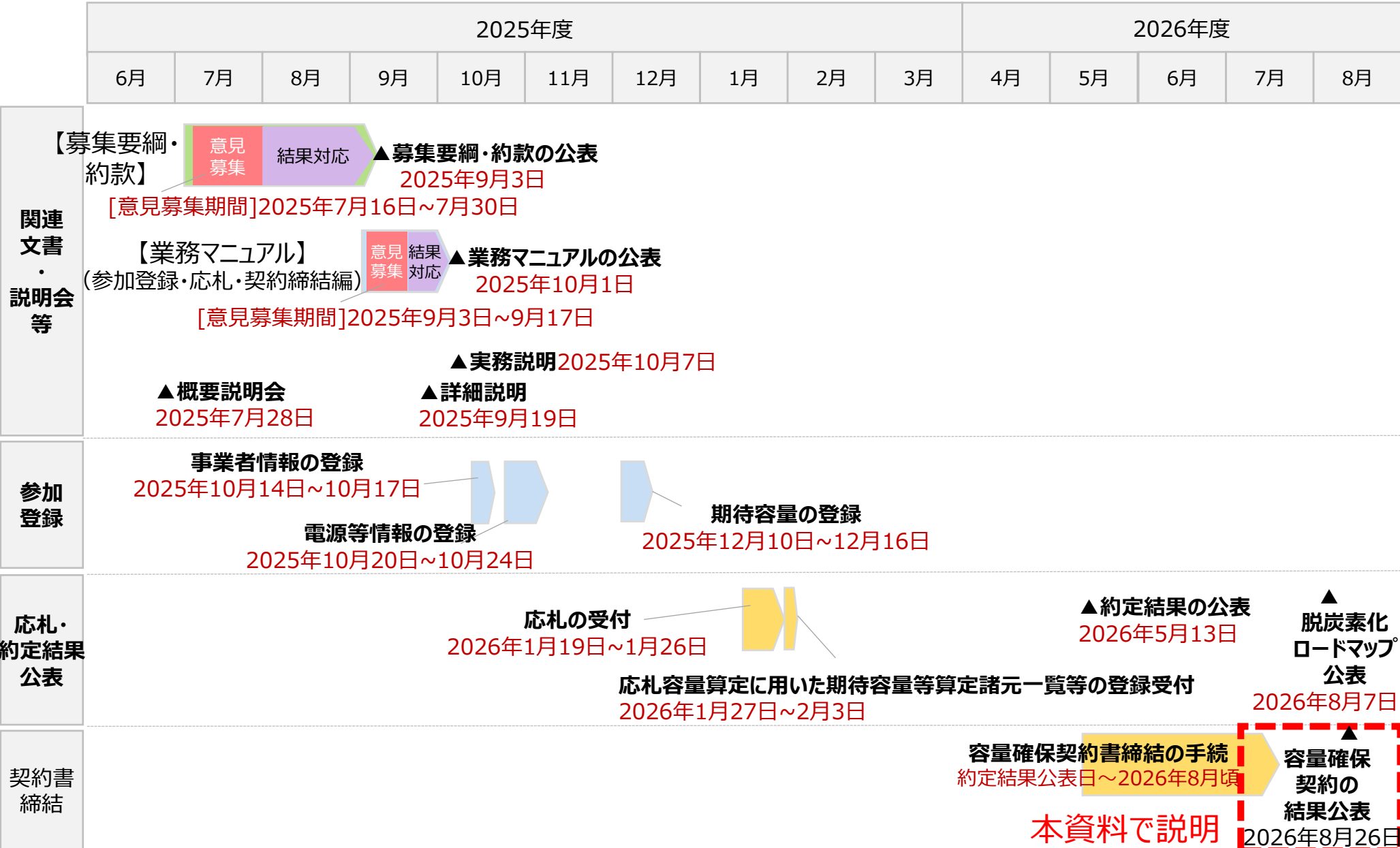
容量確保契約の締結結果について、以下の情報を公表します。

・脱炭素電源、LNG 専焼火力それぞれの契約締結総容量および契約締結総額

なお、試算した還付額（※）を控除した後の契約締結総額についても参考情報として公表します。

※過去3年のスポット市場と非化石価値取引市場の価格等を基に還付額を試算したものであり、実際の還付額の計算方法・還付額とは異なります。

<参考> 長期脱炭素電源オークション（応札年度：2025年度）のスケジュール



2. 長期脱炭素電源オークション（応札年度：2025年度）容量確保契約の結果 契約締結総容量、契約締結総額

6

- 容量市場 長期脱炭素電源オークション（応札年度：**2025年度**）で落札した全ての電源等について、容量提供事業者との間で容量確保契約書の締結が完了した。
- 約定結果の公表時点から契約締結総容量、契約締結総額（他市場収益の推定還付額控除後）に変更なく、以下※1※2のとおり。

	契約締結総容量	契約締結総額	他市場収益の推定還付額 控除後の契約締結総額※3
脱炭素電源 (募集量500万kW)	426.1 万kW	4,748 億円/年	(過去3年平均) 3,420 億円/年 (過去5年の各年度) 2,098 ～ 3,503 億円/年
リチウムイオン蓄電池 ・揚水(新設を除く)	81.9 万kW		
リチウムイオン以外の蓄電池 ・揚水(新設)・LDES	88.6 万kW		
脱炭素火力※4	51.7 万kW		
既設原子力の安全対策投資	55.8 万kW		
その他脱炭素電源	148.2 万kW		
LNG専焼火力 (募集量2,929,036kW)	303.8 万kW	1,444 億円/年	(過去3年平均) 810 億円/年 (過去5年の各年度) △754 ～ 870 億円/年

※1 電力・ガス取引監視等委員会の監視結果による応札価格の修正および応札の取り下げを反映した約定結果。

※2 実需給年度が異なる電源の約定総容量と約定総額であり、制度適用期間にわたり一定の値ではない。

※3 過去3年もしくは5年のスポット価格と非化石価値取引市場の価格、発電コスト検証における可変費等を基に還付額を試算したものであり、実際の還付額の計算方法・還付額とは異なる。
(還付額が容量確保契約金額を超過した際は、△で表記)

なお、蓄電池・揚水・LDESの他市場収益の推定還付額については、発電コスト検証において可変費・設備利用率が公表されていないため試算を行わないことから、還付額に含まれていない。

※4 水素専焼、水素混焼若しくはアンモニア専焼又は既設火力の改修のうち水素専焼、水素混焼、アンモニア専焼、アンモニア混焼若しくはCCS付火力を指し、バイオマスは含まない。

<各種資料等参照先>

- ・容量市場に関するお知らせ等 <https://www.occto.or.jp/various/capacity-market/index.html>
- ・かいせつ容量市場スペシャルサイト <https://www.occto.or.jp/capacity-market/index.html>
- ・容量市場の在り方等に関する検討会 <https://www.occto.or.jp/iinkai/youryou/index.html>
- ・容量市場 説明会資料・動画 https://www.occto.or.jp/various/capacity-market/youryou_setsumeikai.html
- ・総合資源エネルギー調査会 電力・ガス事業分科会
電力・ガス基本政策小委員会（第102回まで）／次世代電力・ガス事業基盤構築小委員（第103～114回）
制度検討作業部会／電力安定供給ワーキンググループ
第八次中間とりまとめ（令和4年7月）
https://www.meti.go.jp/shingikai/enecho/denryoku_gas/denryoku_gas/seido_kento/pdf/20221003_1.pdf
第十一次中間とりまとめ（令和5年6月）
https://www.meti.go.jp/shingikai/enecho/denryoku_gas/denryoku_gas/seido_kento/pdf/20230621_1.pdf
第十八次中間とりまとめ（令和6年8月）
https://www.meti.go.jp/shingikai/enecho/denryoku_gas/denryoku_gas/seido_kento/pdf/20240816_1.pdf
第二十二次中間とりまとめ（令和7年8月）
https://www.meti.go.jp/shingikai/enecho/denryoku_gas/jisedai_kiban/system_review/pdf/20250827_1.pdf

<お問合せ先>

- ・長期脱炭素電源オークションお問合せフォーム

<https://www.occto.or.jp/various/capacity-market/otoiawase.html>