

容量市場

容量確保契約の結果・状況

2022年3月23日

電力広域的運営推進機関

1. はじめに
 2. 容量市場 容量確保契約の結果（対象実需給年度：2025年度）
 3. 容量市場 容量確保契約の状況（対象実需給年度：2024年度）
- 参考：各種資料等参照先

1. はじめに
 2. 容量市場 容量確保契約の結果（対象実需給年度：2025年度）
 3. 容量市場 容量確保契約の状況（対象実需給年度：2024年度）
- 参考：各種資料等参照先

- 本機関では容量市場における容量確保契約の締結について、容量市場メイン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。
 - ① 容量確保契約の結果（対象実需給年度：2025年度）
【2021年度実施の容量市場メインオークションにおける容量確保契約書の締結期間終了時点】
 - ② 容量確保契約の状況（対象実需給年度：2024年度）
【2022年2月末時点】

1. はじめに
 2. 容量市場 容量確保契約の結果（対象実需給年度：2025年度）
 3. 容量市場 容量確保契約の状況（対象実需給年度：2024年度）
- 参考：各種資料等参照先

2. 容量市場 容量確保契約の結果（対象実需給年度：2025年度）

（1）はじめに

- 電力広域的運営推進機関では、2021年度の容量市場メインオークション（対象実需給年度：2025年度）について、2022年1月にメインオークションの約定結果（対象実需給年度：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、容量市場メイン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（対象実需給年度：2025年度）を公表する。

<容量市場メインオークション募集要綱（対象実需給年度：2025年度）>

第6章 落札電源および約定価格の決定方法

6.容量確保契約の結果の公表

容量確保契約書の締結期間終了後、本機関は以下の情報を公表します。公表時期は「第3章 募集概要 2. 落札後のスケジュール（予定）」を参照ください。

- ・エリア毎の契約締結総容量、約定価格および契約締結総額（マルチプライスでの約定分を除く）
- ・エリア毎のマルチプライスでの契約締結総容量および契約締結総額

（2）概要

- 容量市場メインオークション（対象実需給年度：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。
- 約定結果の公表後に、一部の電源で運転を開始した年月の登録内容を修正する必要があったことから、経過措置控除後の契約締結総額は約定総額から1,955,976円減額となった。
- 契約締結総容量、約定価格および契約締結総額は次頁以降のとおり。

※経過措置：

電源等の区分が安定電源および変動電源（単独）を対象に、容量確保契約金額に対して、「電源等の経過年数に応じた控除」と「入札内容に応じた控除」により、支払額を減額するもの

- 「電源等の経過年数に応じた控除」は、2010年度末以前に建設された電源の容量確保契約金額に対して、一定の控除率（対象実需給年度：2025年度では7.5%）を設定して、支払額を減額する。
- 「入札内容に応じた控除」は、メインオークション応札時の応札価格が、約定価格に一定の係数（対象実需給年度：2025年度では82.0%）を乗じた価格以下だった電源の容量確保契約金額に対して、支払額を減額する。

2. 容量市場 容量確保契約の結果 (対象実需給年度：2025年度)

(3) 契約締結総容量、約定価格、契約締結総額 [1/2]

<結果>

	契約締結総容量	契約締結総額 (経過措置控除後)
全国	165,342,148 kW	514,008,633,989円

<結果 (エリア) >

エリア	エリアプライス	エリア毎の契約締結総容量	エリア毎の契約締結総額 (経過措置控除後)
北海道	5,242※ 円/kW	5,414,104 kW	30,753,944,683 円
東北	3,495 円/kW	16,106,883 kW	43,859,649,838 円
東京	3,495 円/kW	55,617,210 kW	152,314,000,893 円
中部	3,495 円/kW	23,759,952 kW	65,112,908,225 円
北陸	3,495 円/kW	5,494,312 kW	14,811,376,617 円
関西	3,495 円/kW	26,172,806 kW	71,813,273,501 円
中国	3,495 円/kW	7,808,417 kW	21,062,659,897 円
四国	3,495 円/kW	7,465,778 kW	20,276,406,227 円
九州	5,242※ 円/kW	17,502,686 kW	94,004,414,108 円

※ マルチプライスでの約定あり

2. 容量市場 容量確保契約の結果（対象実需給年度：2025年度）

（3）契約締結総容量、約定価格、契約締結総額 [2/2]

<エリア毎の結果（マルチプライスでの約定分を除く）>

エリア	約定価格	エリア毎の契約締結総容量	エリア毎の契約締結総額 (経過措置控除後)
北海道	5,242 円/kW	2,995,236 kW	12,594,959,991 円
東北	3,495 円/kW	16,106,883 kW	43,859,649,838 円
東京	3,495 円/kW	55,617,210 kW	152,314,000,893 円
中部	3,495 円/kW	23,759,952 kW	65,112,908,225 円
北陸	3,495 円/kW	5,494,312 kW	14,811,376,617 円
関西	3,495 円/kW	26,172,806 kW	71,813,273,501 円
中国	3,495 円/kW	7,808,417 kW	21,062,659,897 円
四国	3,495 円/kW	7,465,778 kW	20,276,406,227 円
九州	5,242 円/kW	12,106,923 kW	51,694,092,872 円

<エリア毎のマルチプライスでの結果>

エリア	約定価格	エリア毎の契約締結総容量	エリア毎の契約締結総額 (経過措置控除後)
北海道	応札価格	2,418,868 kW	18,158,984,692 円
九州	応札価格	5,395,763 kW	42,310,321,236 円

容量市場メインオークション約定結果 (対象実需給年度：2025年度)	容量市場 容量確保契約の結果 (対象実需給年度：2025年度)
＜約定結果＞ 約定総額（経過措置控除後） 514,010,589,965 円	＜結果＞ 契約締結総額（経過措置控除後） 514,008,633,989円
＜約定結果（エリア）＞ エリア毎の約定総額（経過措置控除後） 東京 152,315,956,869 円	＜結果（エリア）＞ エリア毎の契約締結総額（経過措置控除後） 東京 152,314,000,893 円
＜エリア毎の約定結果（マルチプライスでの約定分を除く）＞ エリア毎の約定総額（経過措置控除後） 東京 152,315,956,869 円	＜エリア毎の結果（マルチプライスでの約定分を除く）＞ エリア毎の契約締結総額（経過措置控除後） 東京 152,314,000,893 円

1. はじめに
2. 容量市場 容量確保契約の結果（対象実需給年度：2025年度）
3. 容量市場 容量確保契約の状況（対象実需給年度：2024年度）

参考：各種資料等参照先

3. 容量市場 容量確保契約の状況（対象実需給年度：2024年度）

（1）はじめに

- 電力広域的運営推進機関では、容量市場メインオークション募集要綱に定めるところにより、2020年度実施の容量市場メインオークションにおける容量確保契約の結果（対象実需給年度：2024年度）を2020年12月2日に公表した。
- この度、2022年2月末時点の容量確保契約の状況（対象実需給年度：2024年度）を公表する。

<容量市場メインオークション募集要綱（対象実需給年度：2024年度）>

第6章 落札電源および約定価格の決定方法

6.容量確保契約の結果の公表

容量確保契約書の締結期間終了後、本機関は以下の情報を公表します。公表時期は「第3章 募集概要 2. 落札後のスケジュール（予定）」を参照ください。

- ・エリア毎の契約締結総容量、約定価格および契約締結総額（マルチプライスでの約定分を除く）
- ・エリア毎のマルチプライスでの契約締結総容量および契約締結総額

3. 容量市場 容量確保契約の状況（対象実需給年度：2024年度）

（2）契約締結総容量、約定価格、契約締結総額

- 2022年2月末時点で、容量確保契約の状況（対象実需給年度：2024年度）については、2020年12月2日に公表した内容から変更なし。
- 契約締結総容量、約定価格および契約締結総額は以下のとおり。

＜全国＞		契約締結総容量	契約締結総額（経過措置控除後）
	全国	167,691,648 kW	1,598,741,200,454 円
＜エリア毎＞		約定価格 [円/kW]	エリア毎の契約締結総額 (経過措置控除後)
	北海道	14,137	5,931,674 kW 55,423,740,938 円
	東北	14,137	17,652,765 kW 172,065,583,278 円
	東京	14,137	52,980,791 kW 533,957,812,195 円
	中部	14,137	25,276,498 kW 239,894,145,880 円
	北陸	14,137	5,472,871 kW 48,163,218,067 円
	関西	14,137	28,343,041 kW 263,665,271,051 円
	中国	14,137	7,657,972 kW 66,165,627,292 円
	四国	14,137	7,018,482 kW 63,189,463,641 円
	九州	14,137	17,357,554 kW 156,216,338,112 円

※経過措置：2010年度末以前に建設された電源の容量確保契約金額に対して、一定の控除率（2024年度実需給年度では42%）を設定して、支払額を減額するもの。

1. はじめに
2. 容量市場 容量確保契約の結果（対象実需給年度：2025年度）
3. 容量市場 容量確保契約の状況（対象実需給年度：2024年度）

参考：各種資料等参照先

<各種資料等参照先>

- ・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>

- ・容量市場説明会資料・動画

https://www.occto.or.jp/market-board/market/youryou_setsumeikai.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>

- ・容量市場に関するお知らせ等

<https://www.occto.or.jp/market-board/market/index.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 制度検討作業部会

中間とりまとめ（平成30年7月）

https://www.meti.go.jp/shingikai/enecho/denryoku_gas/denryoku_gas/seido_kento/pdf/20180713_01.pdf

第二次中間とりまとめ（令和元年7月）

https://www.meti.go.jp/shingikai/enecho/denryoku_gas/denryoku_gas/seido_kento/pdf/20190724_01.pdf

第三次中間とりまとめ（令和2年7月）

https://www.meti.go.jp/shingikai/enecho/denryoku_gas/denryoku_gas/seido_kento/pdf/20200730_01.pdf

第四次中間とりまとめ（令和3年6月）

https://www.meti.go.jp/shingikai/enecho/denryoku_gas/denryoku_gas/seido_kento/pdf/20210614_1.pdf

<お問い合わせ先>

- ・容量市場問合せ窓口

mail: youryou_inquiry@occto.or.jp

（@は半角に変更して下さい）