

2024年度の実需給に向けた準備、 メインオークションの開催に向けた状況報告

2023年9月11日

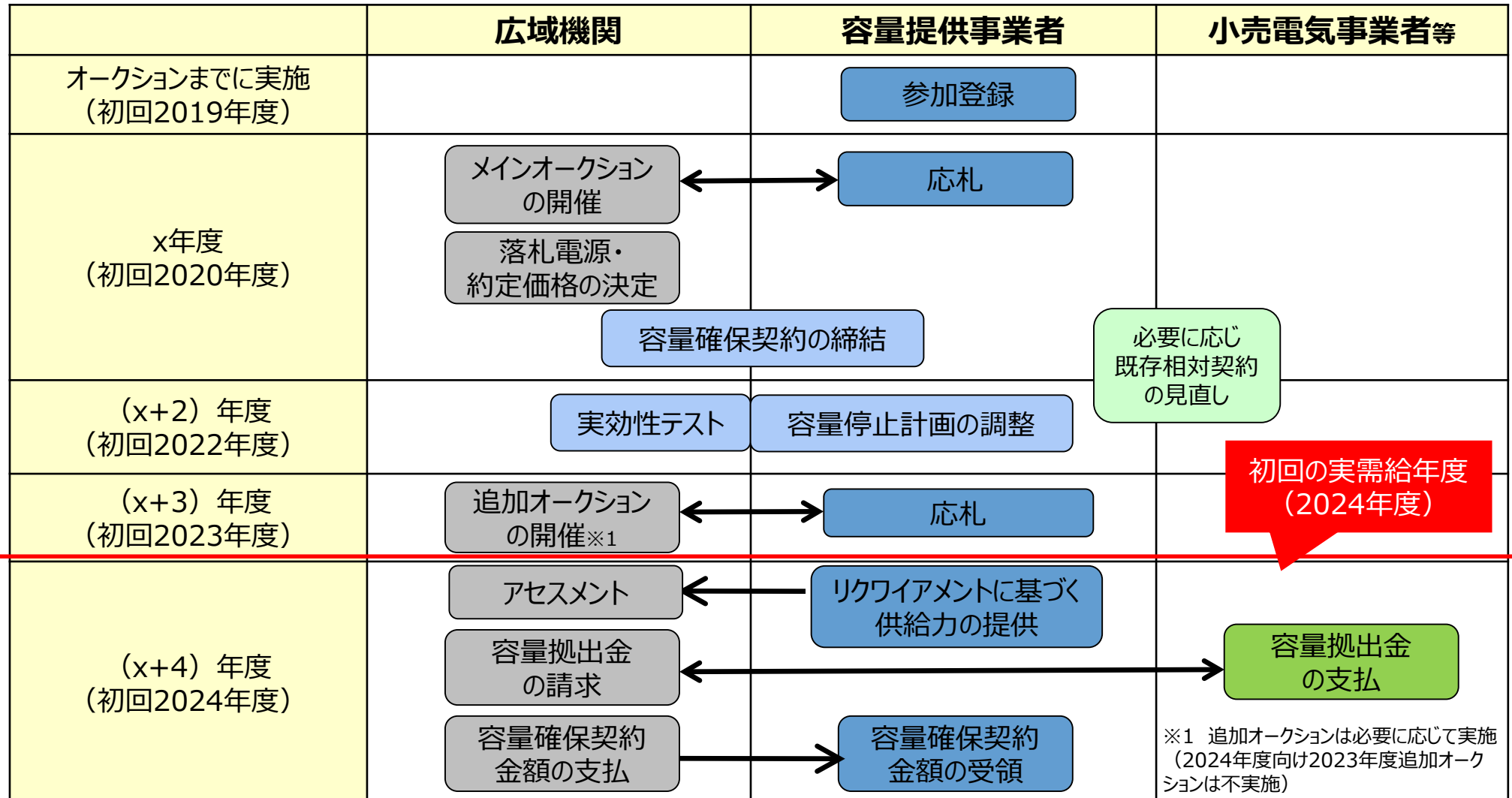
容量市場の在り方等に関する検討会事務局※

※本検討会は、資源エネルギー庁と電力広域的運営推進機関の共同事務局により開催している。

1. はじめに
2. 実需給期間向けの事業者説明会等の状況
3. 今年度のメインオークションに向けた状況

- 容量市場の初めての実需給期間について、**2024年度に予定**しているところ。
- これまでに、事業者のみなさまに容量市場の理解を深めていただくために、メインオークションの内容について毎年度の説明会を実施しているが、あわせて実需給期間に向けた説明会や実務的な担当者向けの実務説明会の開催も開始している。
- また、説明会資料については随時本機関HPにおいて公表を行っている。
- あわせて、現在は**2027年度メインオークションに向けた参加登録の対応**を進めており、こちらも10月の応札期間に向けて参加を予定する事業者とのやり取りを進めている状況となる。
- 本日は、2024年度の実需給期間に向けた準備状況、2027年度メインオークションに向けた状況および提出様式の誤りについてご報告する。

- 2020年度に落札したメインオークションの契約者（容量提供事業者）は、2024年度の実需給期間に向けて、供給力の提供を行う準備を進めているところ。
- また、小売電気事業者、一般送配電事業者等の容量拠出金の支払は、2024年度より開始される。



2. 実需給期間向けの事業者説明会等の状況

容量拠出金に関する説明会

- 容量拠出金の説明会は、**6月下旬に第1回目の容量拠出金説明会**を開催し、78者132名の参加者があった。また7月に概要詳細会・制度詳細説明会の中でも説明を行った（前回ご報告）。
- 引き続き、8月上旬から9月上旬に、実需給期間の容量拠出金に関する**業務マニュアル（案）の意見募集**を実施しつつ、**8月下旬に容量拠出金に関する実務説明会**を開催した。

2. 2024年度の実需給に向けた実務運用の準備 容量拠出金の実需給期間に向けた準備について（説明会の状況）

4

<6月の容量拠出金説明会の開催状況>

開催日	6/27	6/29	合計
事業者数	44者	34者	78者
参加者数	76名	56名	132名



主な質問の内容

拠出金算定方法
通知・請求等のスケジュール
仮算定通知
請求額通知書の記載内容
その他 (新規参入小売事業者の取扱いなど)

第49回容量市場の在り方等に関する検討会資料より

<7月の容量市場の概要説明会、制度詳細説明会の開催状況>

開催日	概要説明会		合計	開催日	詳細説明会		合計
	7/4	7/6			7/11	7/13	
事業者数	21者	25者	46者	事業者数	33者	12者	45者
参加者数	25名	39名	64名	参加者数	38名	17名	55名

2. 実需給期間向けの事業者説明会等の状況

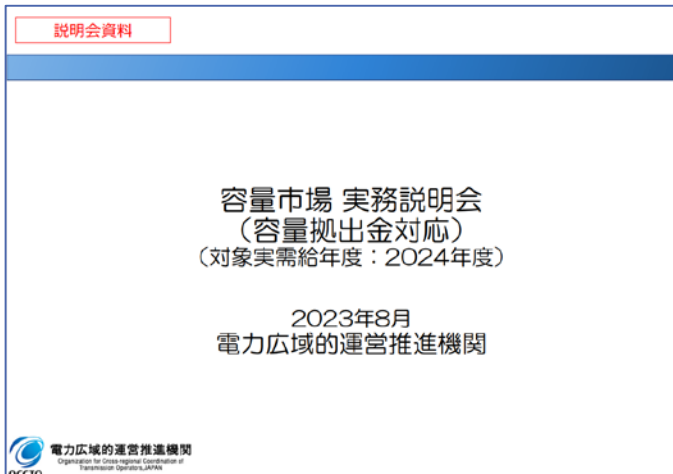
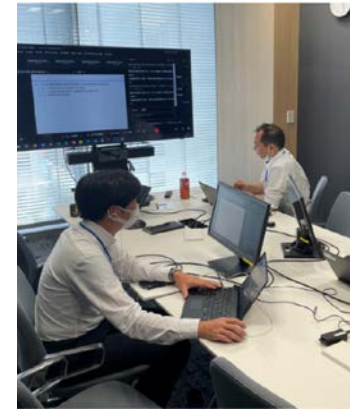
8月の容量拠出金実務説明会の開催状況

- 8月下旬に開催した実務説明会では、主に小売電気事業者等に向けて開催し、74者、103名に参加いただいた。
- 容量拠出金の実務説明会資料・説明動画については、本機関HPでも公表している。

<容量拠出金 実務説明会開催状況>

開催日	8/29	8/31	合計
事業者数	41者	33者	74者
参加者数	58名	45名	103名

主な質問内容
拠出金算定方法
算定諸元開示
請求・支払
還元・追加請求



- 実務説明会資料（容量拠出金対応）対象実需給年度：2024年度
https://www.occto.or.jp/market-board/market/oshirase/2023/files/202308_youryou_jitsujukyu_setsumeikai_youryoukyoshutsukin.pdf
- 説明動画（閲覧パスワード：FjMwpEX5）
<https://occto.webex.com/recordingservice/sites/occto/recording/playback/0f789be629d0103cbe7c16bd01a4012c>

2. 実需給期間向けの事業者説明会等の状況

実需給期間に向けた容量拠出金に係る今後の予定

- 今後、意見募集の内容を踏まえながら業務マニュアルの公表を行うことを予定しており、また**9月下旬には第2回目の容量拠出金説明会**の開催を予定している。
- 12月には、実需給期間に向けた試行として「**容量拠出金仮請求額通知書（年間総額）**」の発行を行うため、そのタイミングにあわせて**12月頃に第3回目の容量拠出金説明会**の開催を予定している。

<容量拠出金関連の説明会等のスケジュール>

項目	時期	主な内容や予定
容量拠出金説明会 (第1回目)	6月27日,29日	・容量拠出金の概要/計算方法、概算シミュレーションについて ・容量拠出金の取引の性質や税務処理について
業務マニュアル（案） 意見募集	8月10日～ 9月8日	・容量拠出金の実務に係る業務マニュアル（案）の意見募集の実施
容量拠出金 実務説明会	8月29日,31日	・容量拠出金に係る帳票確認方法などの実務について
容量拠出金説明会 (第2回目)	9月下旬頃	・6月開催回以降の更新事項（8月実務説明会の内容含む）について説明
容量拠出金 仮請求額 通知書（年間総額）の発行	12月頃	・実需給2024年度の容量拠出金仮請求額（年間総額）を発行予定
容量拠出金説明会 (第3回目)	12月頃	・9月開催回からの更新事項 ・仮請求額通知書の内容を説明

容量拠出金の仮算定値（年間総額）を通知
（2023年度の夏季kW実績のみで仮算定）

2. 実需給期間向けの事業者説明会等の状況

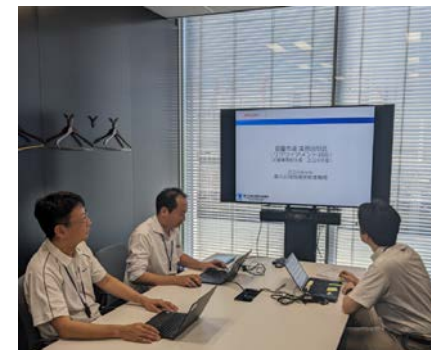
8月のリクワイアメント等実務説明会の開催状況

- リクワイアメント/ペナルティ・容量確保契約金額対応の実務説明会を、主に発電事業者等に向けて開催し、79者、94名に参加いただいた。
- リクワイアメントや容量確保契約金額に関する実務説明会資料・説明動画については、本機関HPでも公表している。

<リクワイアメント・容量確保契約金額 実務説明会開催状況>

開催日	8/29	8/31	合計
事業者数	49者	30者	79者
参加者数	59名	35名	94名

主な質問内容
リクワイアメント要件
実績報告・登録方法
ペナルティ
容量確保契約金額の算定・支払（交付）



- 実務説明会資料（リクワイアメント対応）対象実需給年度：2024年度

https://www.occto.or.jp/market-board/market/oshirase/2023/files/202308_youryou_jitsujukyu_setsumeikai_requirement.pdf

○説明動画（閲覧パスワード：MxXmse8G）

<https://occto.webex.com/recordingservice/sites/occto/recording/playback/fd7122592818103cbcf1ee257588236>

- 実務説明会資料（ペナルティ・容量確保契約金額対応）対象実需給年度：2024年度

https://www.occto.or.jp/market-board/market/oshirase/2023/files/202308_youryou_jitsujukyu_setsumeikai_penalty-youryoukakuhokeyakukingaku.pdf

○説明動画（閲覧パスワード：MdFWRdp5）

<https://occto.webex.com/recordingservice/sites/occto/recording/playback/eb2754452828103c9fd7e6888670c4b>

説明会資料

容量市場 実務説明会
(リクワイアメント対応)
(対象実需給年度：2024年度)

2023年8月
電力広域的運営推進機関

説明会資料

容量市場 実務説明会
(ペナルティ・容量確保契約金額対応)
(対象実需給年度：2024年度)

2023年8月
電力広域的運営推進機関

2. 実需給期間向けの事業者説明会等の状況 実需給期間に向けたリクワイアメント等に係る今後の予定

- 実需給期間のリクワイアメントやアセスメントの業務について、容量提供事業者の実務的な内容の理解を深めるため、**第2回目のリクワイアメント関連の実務説明会の開催**を予定している（開催時期は今後公表）。
- また、実需給期間には、容量提供事業者は容量市場システムの機能（2024年4月に運用開始）を利用するため、初めての实需給期間に向けて、システム操作に係る**参加者テスト**も必要に応じた形で実施を検討をしている（開催時期は今後公表）。

<リクワイアメント関連の説明会等のスケジュール>

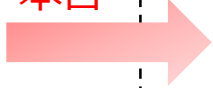
項目	時期	主な内容や予定
業務マニュアル（案） 意見募集	8月10日～ 9月8日	・リクワイアメント/ペナルティ・容量確保契約金額の実務に係る業務マニュアル（案）の意見募集の実施
実務説明会 （第1回目）	8月29日、31日	・リクワイアメント/ペナルティ・容量確保契約金額の実務に係る実務説明会の実施
実務説明会 （第2回目）	今後公表	・これまでの説明会での質疑や、業務マニュアルの意見募集等をもとに、説明資料を更新
参加者テスト	今後公表	・容量市場システムの追加機能について事業者参加型テストの実施を検討中

3. 今年度のメインオークションに向けた状況 2023年度のメインオークションのスケジュール（概要）

- 2023年度メインオークションの応札に向けたスケジュールは、現在、オークション参加に向けた**事業者情報や電源等情報の登録の開始**を予定している。
- 各事業者による応札の準備を進め、本年度の**応札受付期間は10月**を予定している。

- 6月 : 本検討会での募集要綱案、需要曲線案の提示
- 7月 : 募集要綱案に関する意見募集実施
: メインオークションに関する事業者向けの説明会実施
- 8月 : **募集要綱の公表、需要曲線の公表**
: **参加登録・応札・契約締結等の実務説明会実施**
- 8~9月 : **参加登録**（事業者情報、電源等情報、期待容量）・**応札準備**
- 10月 : **応札受付期間**
- 12月頃(予定) : 約定結果の公表

本日



3. 今年度のメインオークションに向けた状況 2023年度のメインオークションのスケジュール（詳細）

■ 2023年度メインオークションの応札は10月、約定結果の公表は12月下旬頃を予定している。

2023年度												2024年度	
4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月

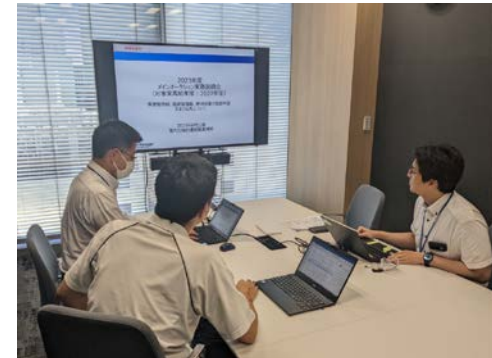
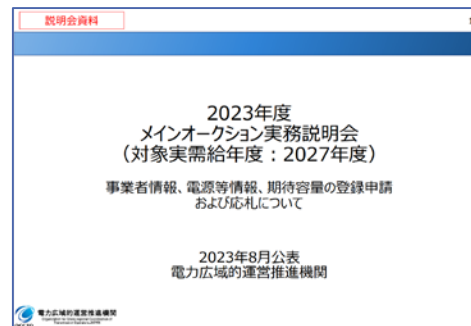


3. 今年度のメインオークションに向けた状況 2023年度のメインオークションの参加登録の開始

- 2023年度のメインオークションに向けて、**8月2日に募集要綱・約款・業務マニュアル等を公表**した。
- 8月3日に実務説明会を開催し、8月4日より事業者情報・電源等情報の登録を開始している。
- これまで、事業者情報の登録（～8月10日）・電源等情報の登録（～8月25日）のステップを進めており、現在は、**9月8日より「期待容量の登録」の受付を開始**しているところ（登録期間：～9月20日まで）。
- このあとのスケジュールは、各事業者による応札の準備を進め、本年度のメインオークションの**応札受付期間は10月13日～10月25日**を予定している。

<メインオークションの実務説明会（事業者情報、電源等情報、期待容量の登録申請、応札）開催状況>

開催日	8/3
事業者数	57者
参加者数	97名



●実務説明会資料（事業者情報、電源等情報、期待容量の登録申請および応札について）対象実需給年度：2024年度

https://www.occto.or.jp/market-board/market/oshirase/2023/files/202308_youryou_mainauuction_jitsumusetsumei.pdf

○説明動画（閲覧パスワード：cYNcMMq8）

<https://occto.webex.com/recordingservice/sites/occto/recording/playback/161756721363103cbfefc686c229467c>

3. 今年度のメインオークションに向けた状況 小規模変動電源リストの算定式誤りについて

- 変動電源（アグリゲート）の電源等情報の登録の際に提出いただく「**小規模変動電源リスト**」の様式の小数点以下の扱いに誤りがあることが判明しました。

＜誤りの内容＞・「設備容量合計」の算定式における端数処理
・「設備容量」の入力欄における小数点以下の入力桁数

- この誤りにより、「設備容量の合計値が正しく算定されない」ケースがあることが確認されました（対象実需給年度は2024～2027年度）。
- なお、対象実需給年度2027年度向けの対応としては、**2023年8月31日に当該問題を修正した様式を公表**し、事業者様にはリストの差替についてご対応いただいております。
- 本日は、取り急ぎ現時点での状況をご報告し、対象実需給年度2024～2026年度向けの対応については、後日ご報告いたします。

小規模変動電源リスト		発電方式の区分毎の「設備容量合計」		
ア名を確認願います。		一般*		1,111
		風力*		2,222
		太陽光*		3,333
		合計		6,666
<small>いない場合は、任意で入力 低圧連系の電源等の号機が存在しない電源等の名称」と同一名称を入力</small>		<small>・系統コードが発番されていない新設電源は「YYYYY」を入力 ・系統コードが発番されていない家庭用の低圧連系の電源等は低圧群コードを入力</small>		<small>・小数点第1位まで入力（小数点第2位以下は切り捨て） ・小数点第2位以下の桁が入力されても、小数点第2位以下を切り捨てて算定します</small>
号機単位の名称	(個々の小規模変動電源の) 系統コード	電源種別の区分	発電方式の区分	設備容量[kW]
	YYYYY	水力	一般(自流水)	1,111.1
	YYYYY	再生可能エネルギー	風力	2,222.2
	YYYYY	再生可能エネルギー	太陽光(全量)	3,333.3
リソース毎の「設備容量」				

＜端数処理＞
正：小数第一位を切り捨て
 ex.2,345.6 → 2,345
誤：一の位を切り捨て
 ex.2,345.6 → 2,340

＜入力桁数＞
正：小数第一位まで
誤：小数第二位より下位
 ※様式には入力制限を設けているが、値を貼りつけると入力できてしまう。