事業者情報および電源等情報の 登録申請について

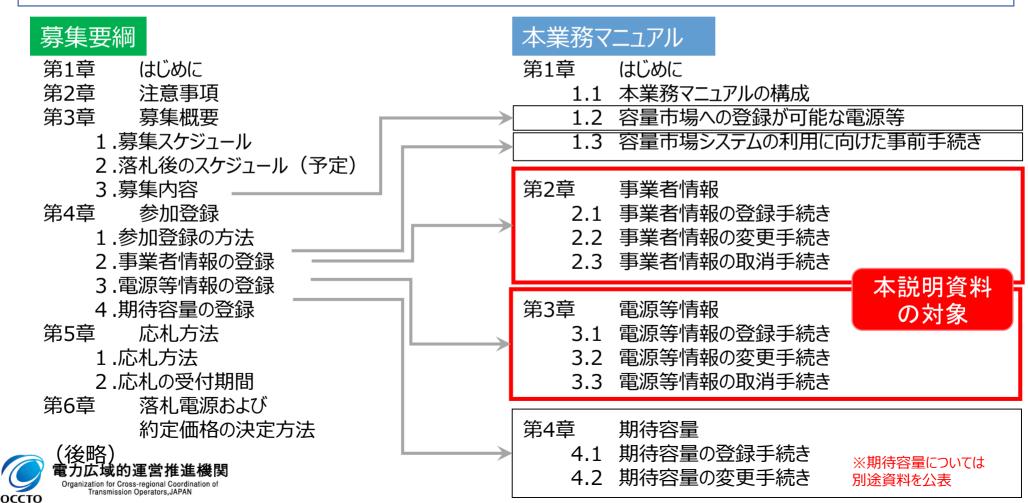
2021年6月 電力広域的運営推進機関



- 1. 本資料の説明内容
- 2. 容量市場システムマニュアルについて
- 3. 事業者情報の登録
- 4. 電源等情報の登録
- 5. 業務マニュアルの今後のリリース予定について
- 6. 容量市場メインオークションのスケジュール概要(2021年度)
- 7. 参加登録に関するお問い合わせ先について



- 本資料では、容量市場業務マニュアル メインオークションの参加登録編(以下、本業務マニュアル)の うち、「第2章 事業者情報」と「第3章 電源等情報」を対象として、参加登録をする際の手順および特 にご留意いただきたいポイント等についてご説明します。
- 容量市場メインオークション募集要綱(以下、募集要綱)と本業務マニュアルの関係を以下に示します。
- あらかじめ募集要綱をご確認いただいた上で、本業務マニュアルに従って手続きを行ってください。

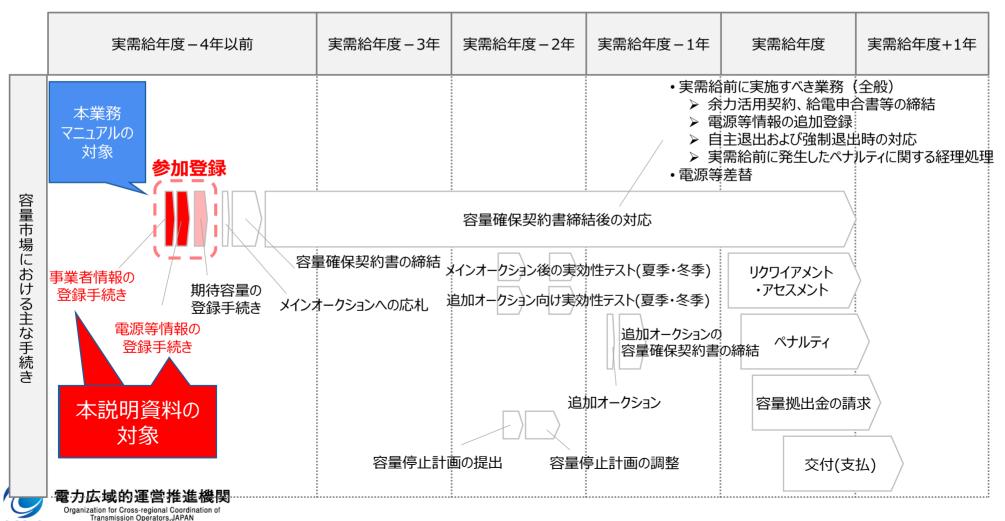


1. 本資料の説明内容②

оссто

■ 本業務マニュアルでは、事業者情報、電源等情報、および期待容量に係る手続きについて記載しております。本説明資料の対象は事業者情報および電源等情報の登録手続きです。

【容量市場全体スケジュール(参加登録~実需給年度中)】



(参考) 業務マニュアル (メインオークションの参加登録編) の概要①

- 募集要綱では、募集全般に係る情報を記載している一方、本業務マニュアルでは容量市場への参加を 希望する事業者が実施する手続きのうち、参加登録に必要な手続きや代表的な容量市場システムの 操作方法など参加登録に関する具体的な手続きを記載しています。
- 本業務マニュアルでは募集要綱で列記された内容を、実際に行っていただく業務を踏まえて、より具体化して記載しております。具体化している箇所、内容については以下の通りです。

項目	内容				
坝口	本業務マニュアル	容量市場メインオークション募集要綱			
対象範囲	参加登録のみ	参加登録から実需給期間中まで			
登録項目	登録項目と提出書類との関連性 具体的な登録方法	登録項目を列記			
提出書類	提出書類と各書類の様式・記載例	提出書類を列記			
業務フロー	事業者様、広域機関の双方の参加登録に関する業務フローを明示	(記載なし)			



■ 本業務マニュアルの構成は以下のとおりです。

	章	内容				
第1章	はじめに	本業務マニュアルの構成、登録可能な電源の要件、事前手続き				
第2章	事業者情報	事業者情報の登録・変更・取消方法本説明資料				
第3章	電源等情報	電源等情報の登録・変更・取消方法の対象				
第4章	期待容量	期待容量の登録・変更方法				
Appendix		登録可能な電源等の一覧、取次に関する事項、提出書類の様式一覧 と補足説明、図表一覧、業務フロー				

■ 容量市場関連文書の概要および公表状況は以下のとおりです。業務マニュアルに関しては対象実需給年度毎に公表いたします。

	衣い にひより。						
関連	車文書等		概要	公表状況			
	容量市場 募集要綱 ※1※2	容量市場 メインオークション 募集要綱	 容量市場へ参加希望する電気供給事業者に対して求める条件や参加方法等を規定 (様式1)容量市場への参加登録申請に伴う誓約書 (様式2)期待容量等算定諸元一覧 (様式3)発動指令電源のビジネスプラン申請書 	·2024年度向け:公表済 ·2025年度向け:意見募集実施済 (2021年4月28日~5月28日)			
		その他は順次発行予定	• 追加オークション募集要綱、特別オークション募集要綱、等	(今後公表予定)			
	容量確保	契約書	ᅙᄝᄱᄺᅕᄴᅺᄯᅷᇪᅅᇩᇰᇎᄴᅟᅙᄝᅓᄱᅒᄵᄼᅈᅎᇬᄱᇬᅒᄵᄱᄼᄺᅩᄱᅌ	公表済			
	契約書 ※1※3	容量確保契約約款	• 容量提供事業者に求められる要件、容量確保契約金額その他の契約条件を規定	· 共通:意見募集実施済 (2021年4月28日~5月28日)			
容量市場	容量市場 業務マニュアル ※1※2	メインオークションの 参加登録編	• 参加登録申請の手順、提出書類等について記載	•2024年度向け: 公表済 •2025年度向け: 意見募集実施済 (2021年5月19日~6月1日)			
関連 文書		メインオークションへの応札・ 容量確保契約書の締結編	• メインオークションの応札情報の登録から、容量確保契約書の締結までについて記載	• 2024年度向け: 公表済 •2025年度向け: 意見募集予定 (2021年7月予定)			
		実需給前に実施すべき業務 (全般) 編	・ 余力活用契約・給電申合書等の締結、電源等情報の追加登録、FIT法適用の電源ではない場合の異議申立、事業者の退出表明に基づく市場退出の手順、提出書類等について記載	・2024年度向け: 公表済			
		電源等差替編	• 電源等差替の手順、提出書類等について記載	・2025年度向け:今後公表予定			
		その他は順次発行予定	実効性テスト編、追加オークションの参加登録編、追加オークション・容量確保契約編、アセスメント・ペナルティ編、容量確保契約金額・容量拠出金編、等	(今後公表予定)			
	容量市場システム	事業者情報·電源等情報登録 期待容量登録·応札·契約 電源等差替	• 容量市場システムのログイン方法や入力方法、画面等、操作方法等について記載	公表済			
	マニュアル※3	その他は順次発行予定	・実効性テスト、容量停止計画管理、等	(今後公表予定)			

Organizatic 1: 初回策定や大きな変更時は意見募集を行います ※2:対象実需給年度毎に公表します ※3:対象実需給年度に依らず共通です

■ 本業務マニュアルでは、容量市場システムの基本操作も合わせて記載しておりますが、システム操作の 詳細については容量市場システムマニュアルをご参照ください。

本業務マニュアル

・具体的な手続きや主要なシステム操作方法など、参加登録を円滑に行っていただくために必要な情報を記載しています。

※事前手続き(事業者コード、系統コード、クライアント証明書の取得)については、下記HPを参照ください。 【容量市場システムの利用にあたっての事前のお手続きについて】

http://www.occto.or.jp/market-board/market/youryou-system/210511 youryou jizentetsuduki.html

容量市場システムマニュアル

・容量市場システムのログイン方法や入力方法、操作方法について、補助的な機能も含め詳細に記載しています。

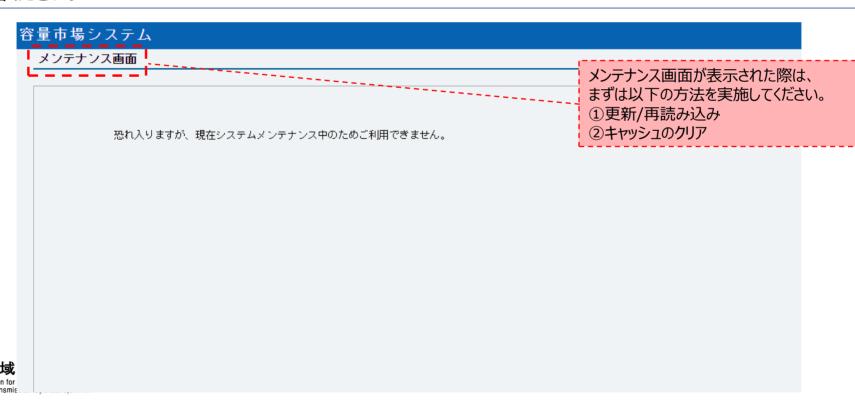
https://www.occto.or.jp/market-board/market/youryou-system/200212 youryousystem kiyaku manual.html

- ※容量市場システムの稼働時間は 平日9:00~18:00 となります。 (稼働時間を変更する場合には別途お知らせいたします。)
- ※容量市場システムのお知らせ一覧にも、各種情報が掲載されますので、ご利用ください。
- ※容量市場システムでメンテナンス画面が表示される場合の対処方法については、次ページを参照ください。



(参考) 容量市場システムでメンテナンス画面が表示される場合

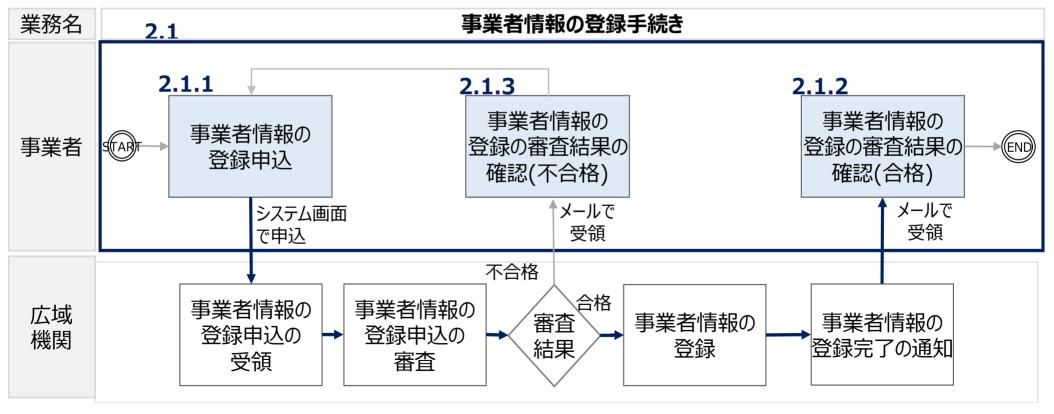
- 容量市場システムでは以下の場合にメンテナンス画面が表示されます。
 - ✓ 稼働時間帯(平日9:00~18:00)以外の場合
 - ✓ システムメンテナンスを実施中の場合 ※システムメンテナンスを実施する場合は、原則事前にアナウンスいたします。
- 上記以外の場合にメンテナンス画面が表示された際は、以下の方法を実施してから再度アクセスしてください。
 - ①更新/再読み込み
 - ②キャッシュのクリア
- ①、②を実施してもなおログイン画面が表示されない場合は、お手数ですが広域機関の容量市場問合せ窓口までご 連絡ください。



3.事業者情報の登録①

- 事業者情報は、以下の手順で登録申込を行います。
- 次頁以降にて、主要な操作における留意点について、システム画面と合わせてご説明いたします。
- なお、既に容量市場システムに事業者情報を登録した事業者は、新たに登録する必要はありません。 登録済の事業者情報について内容確認の上、必要に応じて修正してください。

凡例 事業者情報の登録に必要な業務の流れ





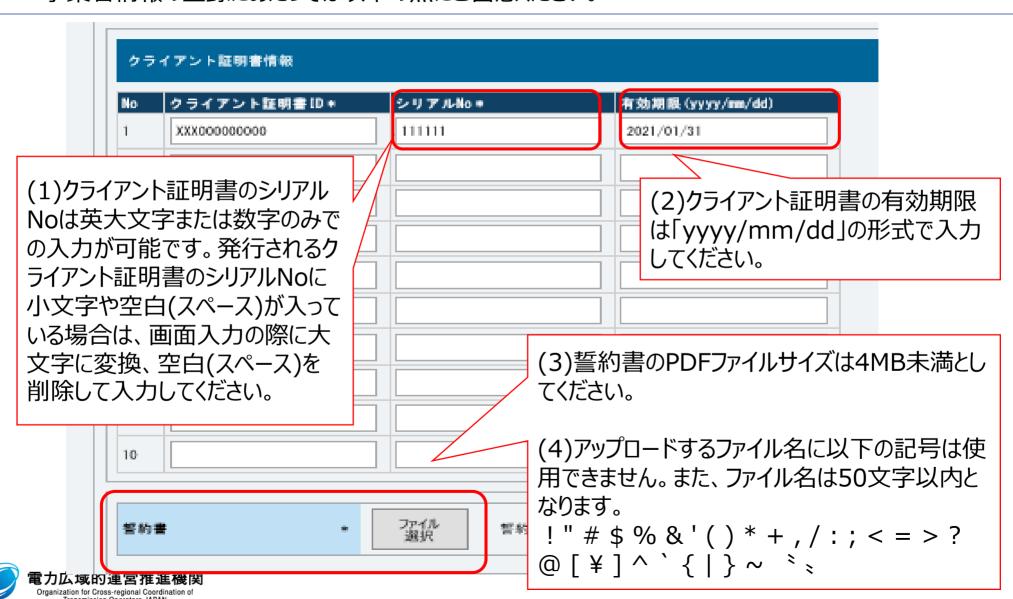
事業者情報の登録にあたっては以下の点にご留意ください。

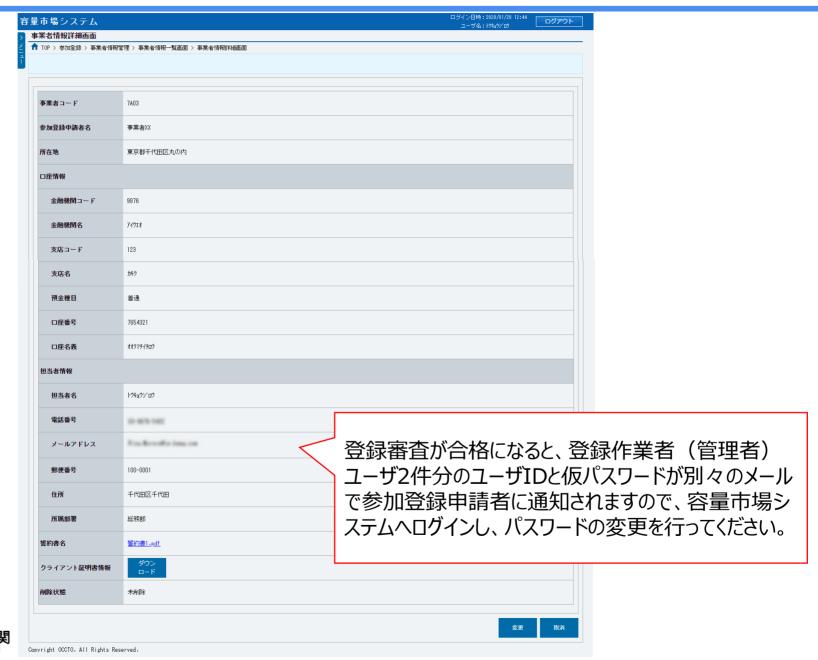
量市場システム		ログアウト
事業者情報登録申込画	ā	
↑ TOP > 参加登録 > 事業者	青報管理 > 事業者情報一覧画面 > 事業者情報登録申込區	<u> </u>
利用申込書	EXCELファイルを選択してください。 アップ ロード	直接入力のほかに、利用申込書のアップロードによる 入力も可能です。詳細はシステムマニュアルを参照して ください。
事業者コード	半角美数字で入力してください。 7AO3	
参加登録申請者名	金角または半角文字で入力してください。 事業者XX	
所在地	全角または半角文字で入力してください。 東京都千代田区千代田1丁目1番	
口座情報		
金融機関コード	半角数字で入力してください。 ◆ 9876	
金融機関名	半角文字で入力してください。 * 7イウエオ	
支店コード	半角数字で入力してください。 123	



оссто

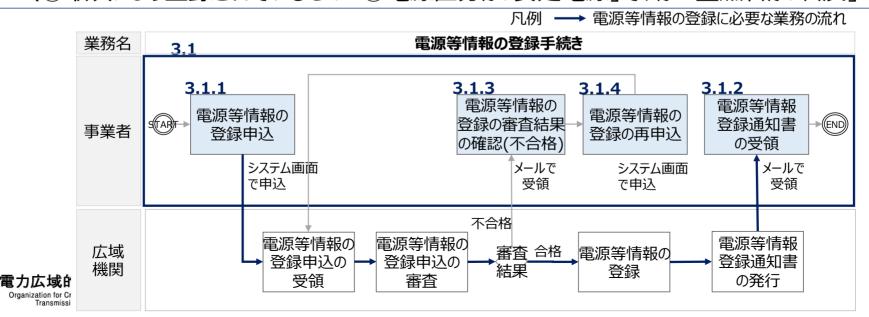
事業者情報の登録にあたっては以下の点にご留意ください。





оссто

- 電源等情報の登録は、以下の手順で申込を行います。
- 次頁以降にて、安定電源の電源等情報の登録を例に、主要な操作と留意点についてシステム画面と 合わせてご説明します。
- 2024年度のメインオークションに参加登録された電源等情報は、本機関により、当該内容を2025年度向けの電源等情報として容量市場システムに登録します(※)。登録済みの電源等情報について内容確認の上、必要に応じて修正してください。(期待容量の登録申込時に、登録した電源等情報の内容確認結果を提出いただきます)
 - (※)前年度のメインオークションにて参加された電源のうち、以下に該当すると思われる電源は、本機関による電源等情報の登録支援の対象外となり、新たに登録が必要となります。
 - (①取次により登録されているもの ②電源区分が「安定電源」で、かつ主燃料が「石炭」のもの)



- 2025年度として登録済みの電源等情報について、内容に相違がないか、必ず確認してください。
- 確認した結果として、期待容量の登録申込の際に提出する「期待容量等算定諸元一覧」もしくは「発動指令電源のビジネスプラン申請書」の「電源等情報に実需給年度の時点で想定される情報が登録されていることを確認しました。」の欄にチェックを入れて提出してください。

電源等情報の登録内容に相違がないか確認後、 赤囲み内の□欄に必ず☑を入れてから、期待容量 の登録申込に進んでください。

期待容量等算定諸元一覧(対象実需給年度:2025年度)

<対象:火力、水力(純揚水以外)、原子力、新エネ(地熱、バイオマス、原

※期待容量の登録申込の際、チェックしてください

■ 電源等情報に実需給年度の時点で想定される情報が登録されていることを確認しました。

	<会社名>												
項目		事業者入力						単位					
電源等識別番号						00000	09601						
容量を提供する 電源等の区分		安定電源											
発電方式の区分						LNG (その他)						
エリア名	北海道												
設備容量		120,000 kW						kW					
各月の供給力の最大値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
日内の利用力の扱入庫	115,000	115,000	113,000	112,000	112,000	113,000	115,000	115,000	117,000	118,000	118,000	117,000	kW
期待容量	115,000 kW					kW							
提供する各月の供給力	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
1定供する合月の供給力	105,000	105,000	103,000	102,000	102,000	103,000	105,000	105,000	107,000	108,000	108,000	107,000	kW
応札容量	105,000 kW					kW							

発動指令電源のビジネスプラン申請書

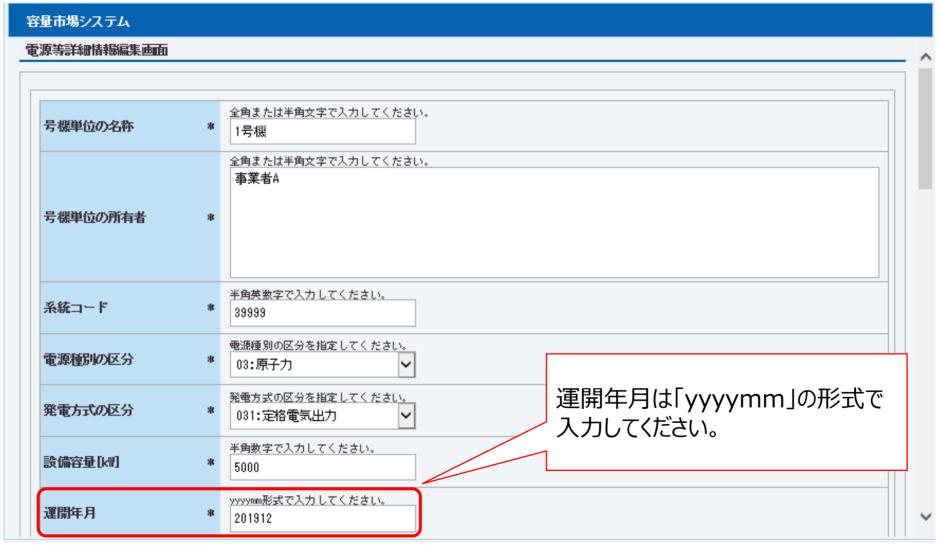
对象实需給年度

- ※期待容量の登録申込の際、チェックしてください
 - ☑ 電源等情報に実需給年度の時点で想定される情報が登録されていることを確認しました。

提出日	2021年7月20日
事業者名	VPP事業体株式会社
電源等の名称	VPP東京1
電源等識別番号	000000000
担当者名	0000
電話番号	00-0000-0000
メールアドレス	aaaaaa@aaa.aa.aa

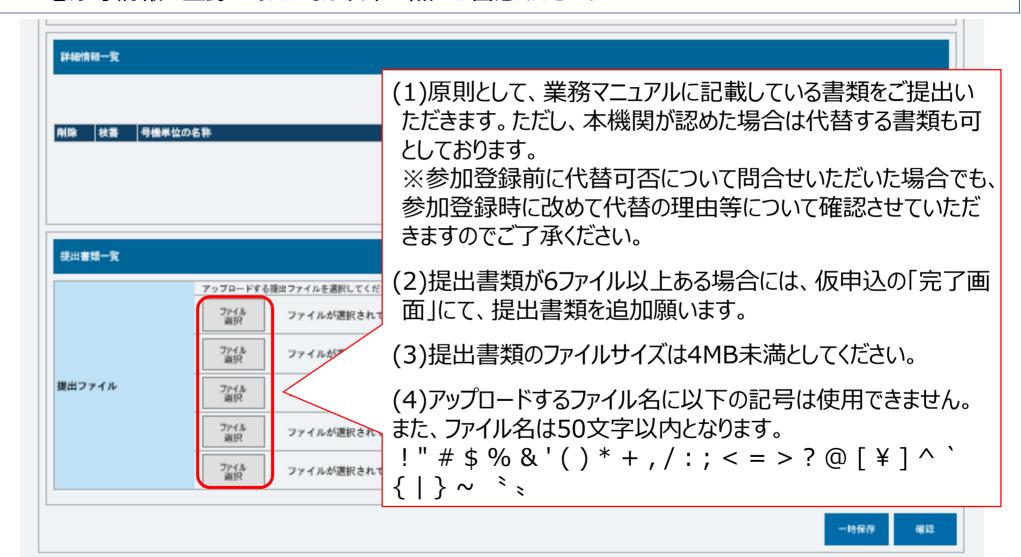
確保している期待容量(電源)	1,000kW
確保している期待容量(需要家)	2,000kW
分析に基づく期待容量(電源)	1,000kW
分析に基づく期待容量(需要家)	1,000kW
期待容量の合計(kW)	5,000kW

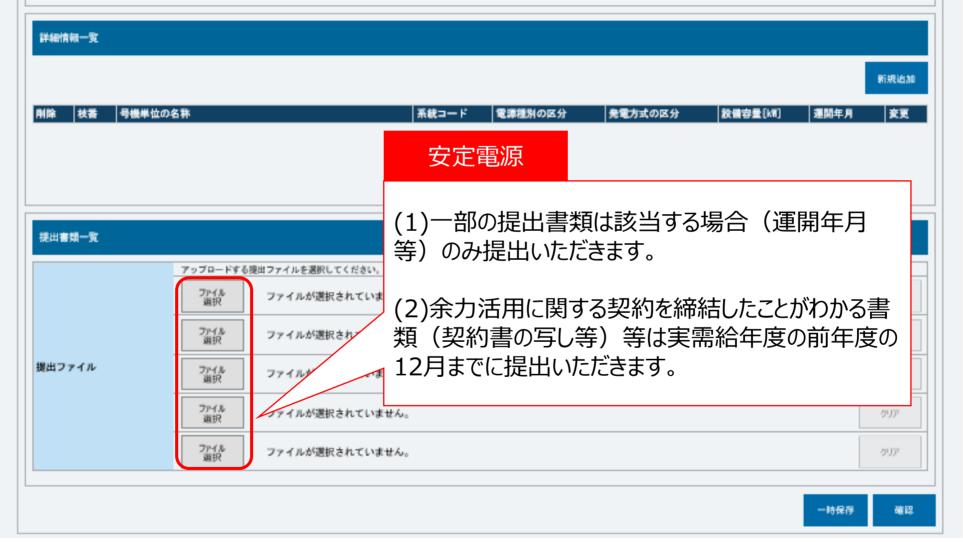


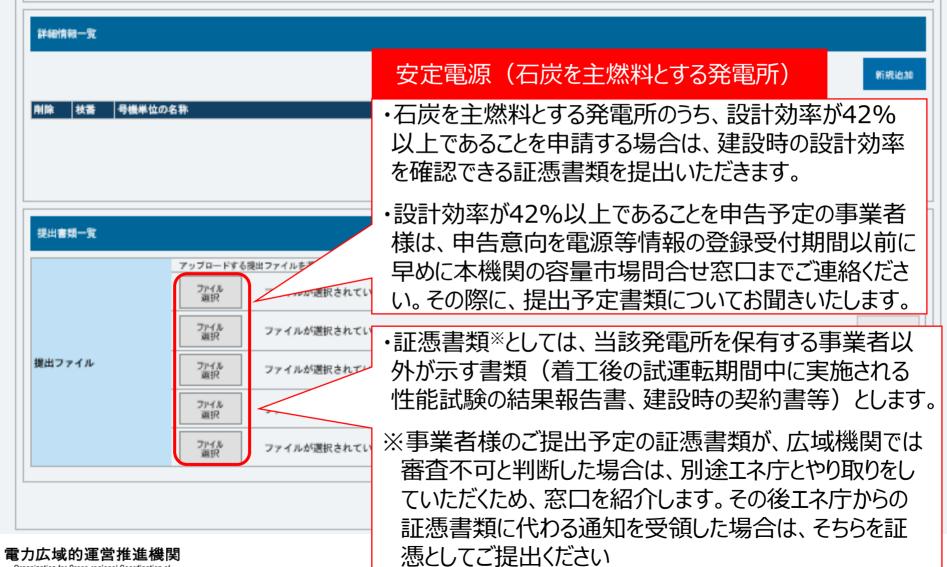


建市場システム	
源等詳細情報凝集画面 運開年月	yyyymmお気で入力してください。 201812
FIT認定LD	実需給開始までに登録いただく項目(登録時度では入力しない項目)もあります。
特定契約の終了年月	yyyymm形式で入力してください。
発電86コード	半角英数字で入力してください。
閉じる	設定

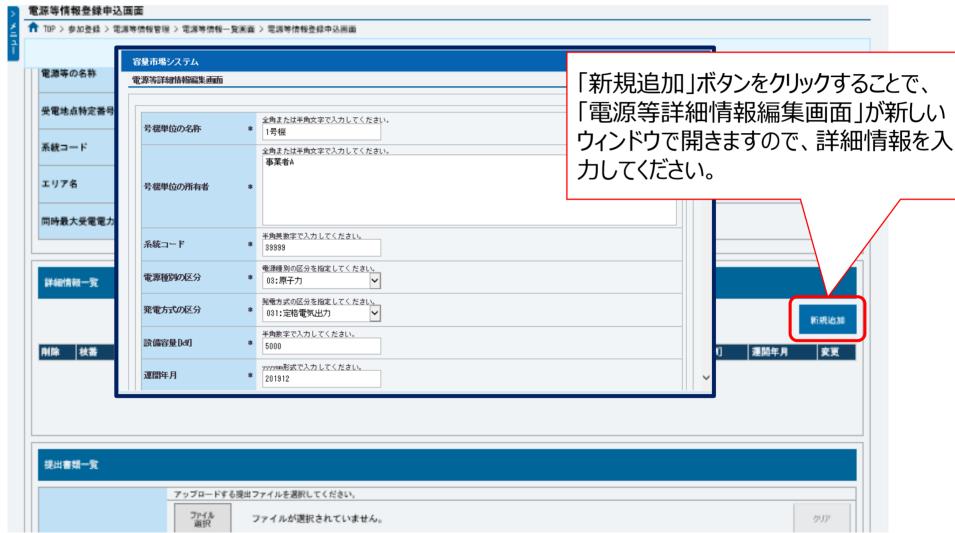


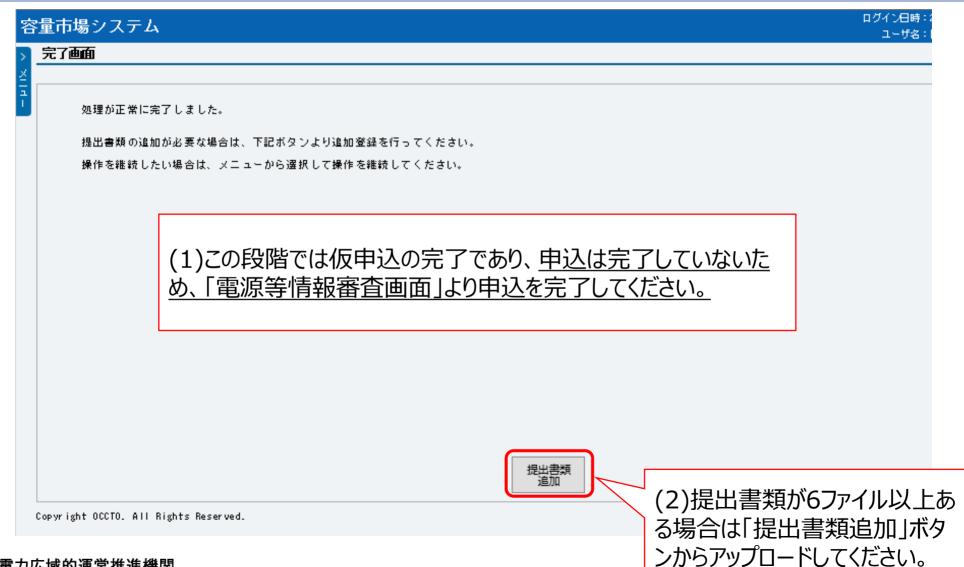


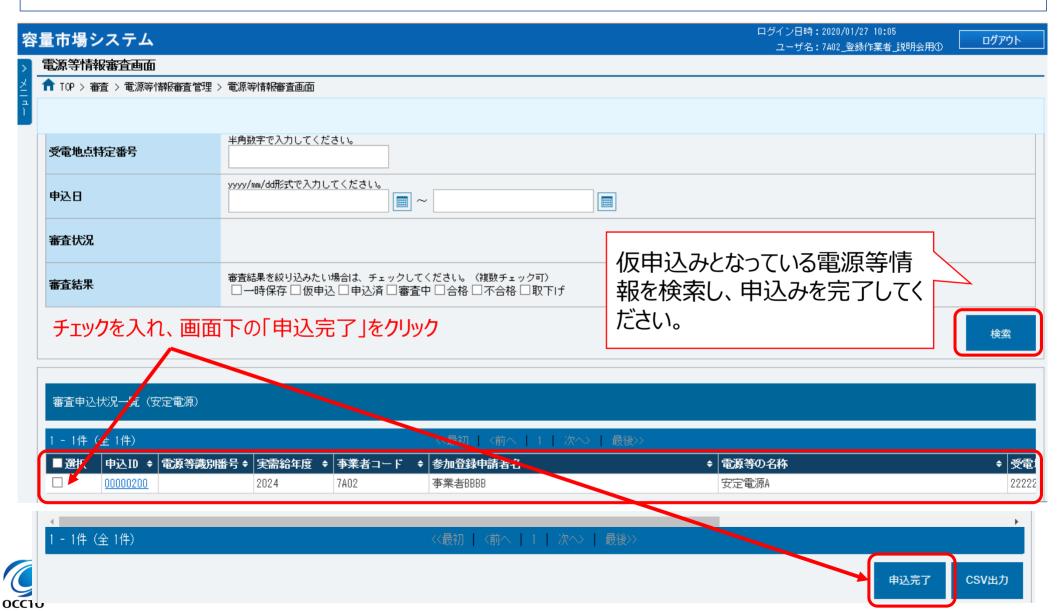












容	量市場システム		ログイン日時:2020/01/27 10:05 ユーザ名:7AO2_登録作業者_説明会用①	ログアウト
>	電源等情報審査画面			
걸	↑ TOP > 審査 > 電源等情報審査管理 >	電源等情報審査画面		
<u>ה</u>	info.process.complete:処理	里が完了しました(申込完了)	□「申込完了」のメッセージが表示 □ されたことをご確認ください。	
	容量を提供する電源等の区分米	容量を提供する電源等の区分を指定してください。 1:安定電源	完了後、その旨のメールが届きます。	
	実需給年度	半角数字で入力してください。		
	電源等識別番号	半角英数字で入力してください。		
	事業者コード	半角英数字で入力してください。 7AO2		
	参加登録申請者名	全角または半角文字で入力してください。 事業者BBBB		
		エリア名を指定してください。		

容量市場システム ログアウト 電源等情報詳細画面 ↑ TOP > 参加登録 > 電源等情報管理 > 電源等情報一覧画面 > 電源等情報詳細画面 基本情報 基本情報一覧 容量を提供する電源等の区分 安定電源 実需給年度 2024 事業者コード 7A05 参加登録申請者名 事業者AAAA 電源等識別番号 0000000019 電源等の名称 電源MNBF014-02D01z 受電地点特定番号 10000000000200000000003 系統コード 80001 四国 エリア名 同時最大受電電力[kW] 3,000 経過措置係数[%] 未削除 削除状態 詳細情報一覧 詳細情報一覧 設備容量 電源種別の区 発電方式の区 号機単位の名称 系統コード 運閉年月 [k#] 1号標 10002 水力 一般 (貯水式) 2,000 2021/03 詳細 電源等情報登録通知書 電源等情報登録通知書.pdf

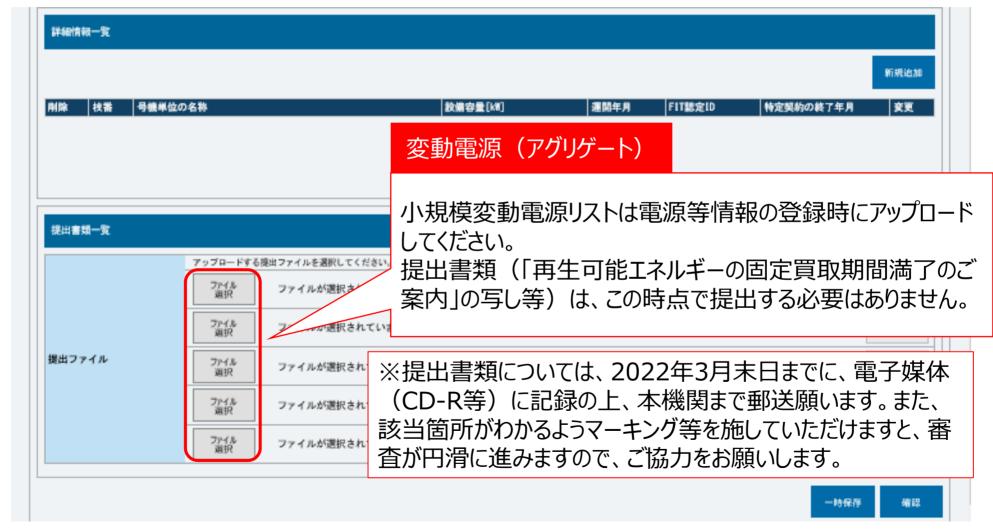
電源等詳細情報画面

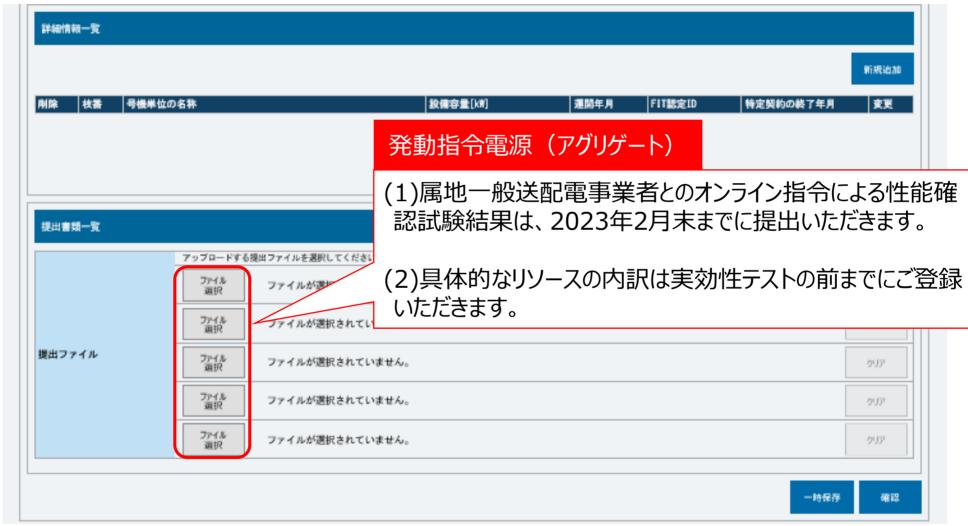


Copyright OCCTO. All Rights Reserved.

оссто







容量市場業務マニュアルメインオークションの参加登録編p.73-76

発動指令電源(アグリゲート)

容量市場業務マニュアルメインオークションの参加登録編p.78





- 対象実需給年度:2024年度と2025年度で、登録された電源等情報の電源等識別番号が異なります。各種申込の際に取り違えないようにご留意ください。
- 登録支援完了後、複数実需給年度の電源等情報に共通する変更がある場合は、実需給年度毎に 電源等情報の変更申込が必要となります。

【電源等情報の登録支援の完了後】



- ・ 容量市場システムでは、同じ電源であっても、対象実需給年度が異なる電源等情報(電源等識別番号が異なる電源等情報)は、別の電源等情報として扱われます。
- 2024年度向けの電源等情報を変更しても、2025年度向けの電源等情報には反映されません。2025年度向けの電源等情報を変更しても、 2024年度向けの電源等情報には反映されません。そのため、2024年度向けの電源等情報と2025年度向けの電源等情報で同じ情報を変更する場合には、それぞれの電源等情報について変更申込が必要になります。



- 2021年度メインオークション(対象実需給年度:2025年度)から容量確保契約金額の算出に関する経過措置※1の内容を変更したことに伴い、容量市場システムでの経過措置関連の表示は以下のとおりとなります。
- 運開年月が2010年度以前の電源等情報は「①電源等の経過年数に応じた控除」の対象となります。『電源等情報詳細画面』の運開年月欄に「経過措置対象」と付記されますが、『電源等情報登録通知書』の経過措置対象欄は「対象外」と表示されます。
- ■「②入札内容に応じた控除」の対象・対象外については、入札結果により判定されるため、『電源等情報詳細 画面』や『電源等情報登録通知書』では確認することはできません。

▶ 運開年月が2010年度末以前の電源※2



経過措置係数[%]: 「空白」で表示される

運開年月:

「運開年月」に『経過措置対象』が付記される

経過措置対象:「対象外」と表示されますが、経過措置対象ですのでご注意ください

- ※1:安定電源および変動電源(単独)に対する、容量確保契約金額の算出に関する経過措置における控除には、「①電源等の経過年数に応じた控除」と「②入札内容に応じた控除」があります。詳細は2021年度メインオークション(対象実需給年度:2025年度)募集要綱などでご確認ください。
- ※2:運開年月が2010年度以前の電源等情報は「①電源等の経過年数に応じた控除」の対象となります。『電源等情報詳細画面』の運開年月欄には「経過措置対象」 と記載されますが、『電源等情報登録通知書』の経過措置対象欄は「対象外」と表示されます。

- 2021年度メインオークション(対象実需給年度:2025年度)から容量確保契約金額の算出に関する経過措置※1の内容を変更したことに伴い、容量市場システムでの経過措置関連の表示は以下のとおりとなります。
- 運開年月が2011年度以降の電源等情報は「①電源等の経過年数に応じた控除」の対象外となります。『電源等情報詳細画面』の運開年月欄には「運開年月」だけが表示されます。『電源等情報登録通知書』の経過措置対象欄は「対象外」と表示されます。
- ■「②入札内容に応じた控除」の対象・対象外については、入札結果により判定されるため、『電源等情報詳細 画面』や『電源等情報登録通知書』では確認することはできません。

> 運開年月が2011年度以降の電源



経過措置係数[%]: 「空白」で表示される

| 運開年月 | にけが表示される

電源等情報登録通知書

電源等情報登録通知書

事業者7Y08(フェーズ2) 殿

電力広域的運営推進機関

通知書番号:

2020年09月23日

0000006757-001

2020年09月23日付の電源等情報の登録申込について、業務規程第32条の9に基づき審査した結果、 下記のとおり合格となりましたことを通知いたします。

記

	基本情報				
容量を提供する電源 等の区分	安定電源				
電源等の名称	Ph3_電源7Y08_安定1				
受電地点特定番号	33000000000000000000				
系統コード	21111				
エリア名	東北 同時最大受電電力[kW] 5,000				
経過措置対象	対象外				

経過措置対象: 「対象外」と表示される

※1:安定電源および変動電源(単独)に対する、容量確保契約金額の算出に関する経過措置における控除には、「①電源等の経過年数に応じた控除」と「②入札内容に応じた控除」があります。詳細は2021年度メインオークション(対象実需給年度:2025年度)募集要綱などでご確認ください。

- 今後、対象実需給年度を2025年度とした以下の業務マニュアルを順次リリースする予定です。
 - メインオークションへの応札·容量確保契約編
 - > 実効性テスト編
 - ▶ 追加オークションの参加登録編
 - ▶ 追加オークションへの応札・容量確保契約編
 - > 電源等差替編
 - アセスメント・ペナルティ編
 - > 容量確保契約金額·容量拠出金編、等
- なお、メインオークションへの応札・容量確保契約編(対象実需給年度:2025年度)は、 2021年7月頃に意見募集を行い、8月に公表する予定です。

6. 容量市場メインオークションのスケジュール概要(2021年度)

■ 説明会、事業者が行う手続き、その他関連イベントも含めたスケジュールは以下を予定しています。





契約 締結 容量確保契約書締結の手続期間 約定結果の公表日~2022年2月28日(月) 容量確保契約 の結果公表 2022年3月 ■ 容量市場の参加登録や本資料に関するお問い合わせ先は以下の通りとなります。 https://www.occto.or.jp/market-board/market/otoiawase.html

電力広域的運営推進機関 容量市場問合せ窓口 (参加登録に関するお問い合わせ)

メールアドレス:youryou_toroku@occto.or.jp
(参加登録に関するお問い合わせの際には、フォーマットを利用してお問い合わせてして下さい。)

(その他のお問い合わせ)

メールアドレス: youryou_inquiry@occto.or.jp

■ 容量市場システムの過去のお問い合わせ等に関連して、以下の点についてもご留意ください。

項目	留意点
事業者コードの入力	正しい事業者コードで登録を行ってください。 間違った事業者コードによる事業者情報の登録申込については、審査で不合格となります。
口座番号の入力方法	 口座番号が7桁よりも少ない場合は、先頭に「0」を入れて、7桁で入力してください。 金融機関がゆうちょ銀行で口座番号が8桁の場合は、以下のゆうちょ銀行のサイトを参照の上、7桁で入力してください。 https://www.jp-bank.japanpost.jp/kojin/sokin/koza/kj sk kz furikomi ksk.html#five-digits
クライアント証明書誤入力	クライアント証明書の情報に誤りがあるとログイン時にエラーとなります。
クライアント証明書のシリアルNo	クライアント証明書のシリアルNoは英大文字または数字のみでの入力が可能です。発行されるクライアント証明書のシリアルNoに小文字や空白(スペース)が入っている場合は、画面入力の際に大文字に変換、空白(スペース)を削除して入力してください。
クライアント証明書の有効期限	クライアント証明書の有効期限切れが生じた場合は、容量市場オークションに応札できなくなりますので、 有効期限が切れる前に容量市場システムにログインのうえ、事業者情報の変更から新しいクライアント 証明書の内容を登録してください。
仮パスワードでのログイン (パス ワード変更)	事業者情報が登録されると、容量市場システムへのログイン情報(管理者ユーザのユーザIDと仮パスワード)がメールにて送付され、 <u>初回ログイン時にパスワードの変更が必要</u> になります。 仮パスワードの有効期限はログイン情報の通知日の翌々日まで(通知日を含めて3日間)となりますのでご注意ください。
小規模変動電源リスト OCCTO	入力フォーマットの更新版を公表しています。 https://www.occto.or.jp/market-board/market/youryou- system/files/200304_shoukibohendoudengen_format.xlsx