

ベースロード市場について

2019年6月12日
一般社団法人日本卸電力取引所

ベースロード市場とは・・・

- 「ベースロード市場ガイドライン」（資源エネルギー庁 2019年3月19日）に基づき実施される取引
- 小売事業者間のベースロード電源へのアクセス環境のイコールフットィングを図り、小売競争を活性化させる制度的措置

売り手

- 売り下限量
- 売り上限価格

が定められている。➡「ベースロード市場ガイドライン」を参照

買い手

- 買い上限量

が定められている。➡「ベースロード市場ガイドライン」を参照

買い上限量はJEPXに登録する。

⇒次頁参照

事業開始後1年以上経過しているもの

エリア別・事業者別に

- 昨年度（または直近1年間）の1日の最低需要量の下位19日目の値
- 適格相対契約量

※ バランシンググループの組成している事業者は、バランシンググループ代表者が組成している事業者の値を取りまとめる。



- 「ベースロード市場買い上限量申請書」
- 一般送配電事業者からの計量データ（本取引所が求めた場合のみ）

事業開始後1年以上経過していないもの

- 最大需要電力の見込み量の範囲内で、設定した値



- 「ベースロード市場買い上限量申請書」

年度（4月～翌年3月）毎に

清算対象価格

売り量・買い量が積算されるエリア

北海道【1】

北海道

東京【3】

東北・東京

関西【6】

中部・北陸・関西・中国・四国・九州

以上の3商品

商品とする期間

⇒ 1年間（4月1日⇒翌年3月31日）とする。

型（タイプ）

⇒ 24時間型とする。

取引単位

⇒ 0.1MW 0.01円/kWh

取引期間

入札締切日 ⇒ 7月，9月，11月の10日以降の営業日

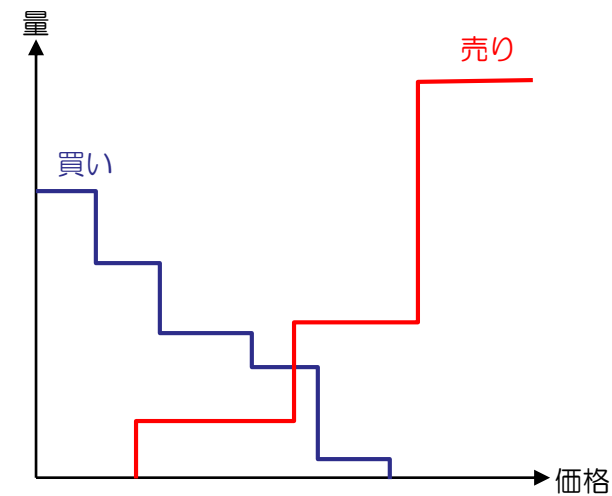
2019年スケジュール

決定次第通知する。

※毎年度6月に当該年度のスケジュールを公表する。

取引の方法

⇒ ブラインド・シングルプライス・オークション方式
(スポット取引と同じ)



預託金（必要預託金）

（必要預託金に積算する期間）

ベースロードの約定後の翌日から受渡が終了する（翌年度3月31日）まで

（積算する金額）

買い代金に0.03を乗じた額

決済の方法

（売買代金）

【先渡取引と同じ方法（スポット市場とあわせて）で決済する】

※但し、スポット市場自動入札量は変更不可

（売買手数料）

- ・ 約定した入札1件あたり10,000円とする（税抜き）。
- ・ ベースロード市場の約定日の3銀行営業日後の日

①システムにログイン



取引(間送電権/ベースロード市場)用ログイン画面


ログイン名	<input type="text"/>
ユーザパスワード	<input type="password"/>

Internet Explorer Ver.11でご利用ください。Optimal resolution 1024 x 768.
Copyright (c) 2019 Japan Electric Power Exchange. All Rights Reserved.

- URLは、間送電権取引と同じ。
- システムの稼働時間は、取引システムと同じ。
- 電子証明書が必要です。電子証明書は取引システムで利用しているものを使います。
- ログイン名・パスワードは、取引システムのログイン名・パスワードと同じです。
- ログイン名+パスワード+電子証明書の組合せで識別を行います。
- 取引システム、清算システムと同時ログインが可能です。

ベースロード市場-利用方法 (2/6)

②入札する商品を選択する。



参加者: 電力会社001

モード: 運用

ユーザ: ○○一郎運用

ログアウト

間接送電権市場

ベースロード市場

受渡年度
2020

表示

商品名	商品 ステータス	商品説明	基準価格 エリア	注文受付開始日	注文受付終了日時	約定予定日	受渡開始日	受渡終了日	売約定量 (MW)	買約定量 (MW)
BY2001B1	約定済	2020年度ベースロード取引(第1回)	北海道	2019/07/20	2019/07/29 10:00	2019/07/29	2020/04/01	2021/03/31	211.1	161.1
BY2001B3	約定済	2020年度ベースロード取引(第1回)	東京	2019/07/20	2019/07/29 10:00	2019/07/29	2020/04/01	2021/03/31	0.0	0.0
BY2001B6	約定済	2020年度ベースロード取引(第1回)	関西	2019/07/20	2019/07/29 10:00	2019/07/29	2020/04/01	2021/03/31	1500.0	0.0
BY2002B1	約定済	2020年度ベースロード取引(第2回)	北海道	2019/09/20	2019/09/29 10:00	2019/09/29	2020/04/01	2021/03/31	0.0	69.5
BY2002B3	受付終了	2020年度ベースロード取引(第2回)	東京	2019/09/20	2019/09/29 10:00	2019/09/29	2020/04/01	2021/03/31		
BY2002B6	受付中	2020年度ベースロード取引(第2回)	関西	2019/09/20	2019/09/29 15:00	2019/09/29	2020/04/01	2021/03/31		
BY2003B1	公開中	2020年度ベースロード取引(第3回)	北海道	2019/11/20	2019/11/29 10:00	2019/11/29	2020/04/01	2021/03/31		
BY2003B3	公開中	2020年度ベースロード取引(第3回)	東京	2019/11/20	2019/11/29 10:00	2019/11/29	2020/04/01	2021/03/31		
BY2003B6	公開中	2020年度ベースロード取引(第3回)	関西	2019/11/20	2019/11/29 10:00	2019/11/29	2020/04/01	2021/03/31		

2019/10/09 15:00:00 先渡 開場
2019/10/04 13:00:00 先渡 開場
2019/10/04 12:00:00 先渡 開場

- 入札可能な取引は、「受付中」となっています。
- 該当取引名をクリックすると、その取引の詳細画面に遷移します。

ベースロード市場-利用方法 (3/6)

③その商品の入札済みを確認⇒新規入札・修正・削除

The screenshot displays the JEPX Base Load Market interface. The top navigation bar includes the JEPX logo, user information (参加者: 電力会社001, ユーザ: ○○一郎運用), and a logout button (ログアウト). Below the navigation bar, there are tabs for '間接送電権市場' and 'ベースロード市場'. The main content area is divided into two sections: '入札一覧' (Bidding List) and '入札' (Bidding).

入札一覧 (Bidding List): This section shows a table of active bids. The table has columns for '商品名' (Commodity Name), '商品ステータス' (Commodity Status), '商品説明' (Commodity Description), '基準価格エリア' (Reference Price Area), '受渡期間' (Delivery Period), '入札時刻' (Bidding Time), '入札番号' (Bidding Number), 'ユーザー名' (User Name), '売買種別' (Trade Type), '入札エリア' (Bidding Area), '注文価格 (円/kWh)' (Order Price), '注文量 (MW)' (Order Quantity), '約定価格 (円/kWh)' (Settlement Price), '約定量 (MW)' (Settlement Quantity), and '備考' (Remarks). The table shows two active bids for commodity 'BY2002B6'.

商品名	商品ステータス	商品説明	基準価格エリア	受渡期間	入札時刻	入札番号	ユーザー名	売買種別	入札エリア	注文価格 (円/kWh)	注文量 (MW)	約定価格 (円/kWh)	約定量 (MW)	備考
BY2002B6	受付中	2020年度ベースロード取引(第2回)	関西	2020/04/01 - 2021/03/31	2019/09/29 11:10:41	101900006A0006	○○一郎運用	買	中国	50.00	30.0			
BY2002B6	受付中	2020年度ベースロード取引(第2回)	関西	2020/04/01 - 2021/03/31	2019/09/29 11:11:03	101900006A0007	○○一郎運用	買	九州	15.00	69.0			

入札 (Bidding): This section shows a form for placing a new bid. The form includes fields for '商品名' (Commodity Name), '基準価格エリア' (Reference Price Area), '商品説明' (Commodity Description), '受渡期間' (Delivery Period), '注文価格 (円/kWh)' (Order Price), and '注文量 (MW)' (Order Quantity). The form also includes buttons for '入札実行' (Execute Bid) and '戻る' (Back).

商品名	基準価格エリア	商品説明	受渡期間	注文価格 (円/kWh)	注文量 (MW)
BY2002B6	関西	2020年度ベースロード取引(第2回)	2020/04/01 - 2021/03/31		

- ・当該商品の入札情報を表示します。
- ・新規入札（追加）する場合は「入札」ボタンを押下します。
- ・既存入札を修正（量のみ修正可能）する場合は、入札番号を選択する。
- ・既存入札を削除する場合は、「削除」を押下する。
- ・入札画面では、入札価格と量を入力する。同一入札価格での入札は1件のみです。

⑤約定結果を確認



参加者: 電力会社001

モード: 運用

ユーザ: ○○一郎運用

ログアウト

間接送電権市場

ベースロード市場

入札一覧

商品名	商品ステータス	商品説明	基準価格エリア	受渡期間	
BY2002B1	約定済	2020年度ベースロード取引(第2回)	北海道	2020/04/01 - 2021/03/31	戻る

入札時刻	入札番号	ユーザ名	売買種別	入札エリア	注文価格 (円/kWh)	注文量 (MW)	約定価格 (円/kWh)	約定量 (MW)	備考
2019/09/23 11:50:30	10190004A0002	○○一郎運用	買	北海道	12.00	30.0	8.99	30.0	
2019/09/23 11:51:01	10190004A0003	○○一郎運用	買	北海道	10.05	38.0	8.99	38.0	
2019/09/23 11:53:43	10190004A0004	○○次郎運用	売	北海道	10.00	150.0	8.99	0.0	
2019/09/23 11:54:18	10190004A0005	○○一郎運用	買	北海道	8.16	99.7	8.99		無効
2019/09/27 09:55:08	10190004A0011	○○一郎運用	買	北海道	20.00	1.5	8.99	1.5	

2019/10/09 15:00:00 先達 閉場

2019/10/04 13:00:00 閉場

2019/10/04 12:00:00 先達 閉場

- 入札別に約定量、約定価格を表示します。

⑥清算を確認

- 清算は、**先渡取引と同様**、受渡日毎に「清算システム」を通じて確認します。
- 清算種別は別に設定します。