

2018年度
電源Ⅱ′低速需給バランス調整力提出様式

2018年9月6日
中国電力株式会社

目 次

1. 契約申込書（様式1）
2. 申込者の概要（様式2）
3. 発電設備等の仕様（様式3-1, 3-2, 3-3）
4. 発電設備等の運転実績について（様式6）
5. 運用条件に関わる事項（様式7）

※様式4および様式5は欠番です。

〇〇〇〇年〇月〇日

契 約 申 込 書

中国電力株式会社

代表取締役社長執行役員 清水 希茂 殿

会社名 〇〇株式会社

代表者氏名 〇〇 〇〇 印

中国電力株式会社が公表した「2018年度電源Ⅱ 〓 低速需給バランス調整力募集要綱」を了承し、下記のとおり申し込みます。

記

1. 申し込む契約
電源Ⅱ 〓 低速需給バランス調整力契約
2. 対象発電機等
〇〇発電所 〇号機
3. 当社からの指令方法（該当するものを〇〔マル〕で囲む）
専用線オンライン ・ 簡易指令システムを用いたオンライン
4. 契約期間
〇〇〇〇年〇月〇日 ～ 〇〇〇〇年〇月〇日
5. 提出書類
 - (1) 契約申込書（本書）
 - (2) 申込者の概要
 - (3) 発電設備等の仕様
 - (4) 発電設備等の運転実績について
 - (5) 運用条件に関わる事項

申込者の概要

会社名	〇〇株式会社
業種	〇〇
本社所在地	〇〇県〇〇市〇〇町〇〇番
設立年月日	〇〇〇〇年〇月〇日
資本金（円）	〇, 〇〇〇
売上高（円）	〇, 〇〇〇
総資産額（円）	〇, 〇〇〇
従業員数（人）	〇, 〇〇〇
事業税課税標準	収入金課税 ・ 所得課税

（作成にあたっての留意点）

- 業種は、証券コード協議会の定める業種別分類（33業種）に準拠してください。
- 申込主体が、合弁会社の場合や申込後に設立する新会社である場合は、代表となる事業者に加えて関係する事業者についても、本様式を提出してください。また、あわせて会社概要を示した資料（パンフレット等）を添付してください。
- 資本金、売上高、総資産額、従業員数は、直前の決算期末の値（単独決算ベース）を記載してください。
なお、申込後に新会社等を設立する場合は、申込時点で予定している資本金等を可能な限り記載してください。
- 申込者が適用する事業税課税標準について、○（マル）で囲んでください。

発電設備等の仕様（火力発電機）

1. 発電機の所在地および名称

- (1) 住所 ○○県○○市○○町○○番○
 (2) 名称 ○○火力発電所 ○号発電機

2. 営業運転開始年月日 ○○○○年○○月○○日

3. 使用燃料・貯蔵設備等（発電所単位で記載）

- (1) 種類 ○○
 (2) 発熱量 ○○ (kJ/t)
 (3) 燃料貯蔵設備 総容量 ○○○ (kl)
 タンク基数 ○基
 備蓄日数 ○日分 (100%利用率)

4. 発電機

- (1) 種類（形式） ○○○○
 (2) 定格容量 ○○○kVA
 (3) 定格電圧 ○○kV
 (4) 連続運転可能電圧（定格比） ○○%～○○%
 (5) 定格力率 ○○%
 (6) 周波数 60Hz
 (7) 連続運転可能周波数 ○○Hz～○○Hz

5. 熱効率（LHV）、所内率

- (1) 発電端熱効率 ○○%
 (2) 送電端熱効率 ○○%
 (3) 所内率 ○%

○複数の発電機を集約して一体的に電源Ⅱ¹ 低速需給バランス調整力を提供する場合、発電機ごとに提出が必要となります。

○発電機の性能（発電機容量、需給バランス調整機能に必要な信号を送受信する機能）を証明する書類の添付が必要となります。

発電設備等の仕様（水力発電機）

1. 発電機の所在地および名称

(1) 住所 ○○県○○市○○字○○番○

(2) 名称 ○○水力発電所○号発電機

2. 営業運転開始年月日 ○○○○年○○月○○日

3. 最大貯水容量（発電所単位で記載） ○○ (10³ m³)

4. 発電機

(1) 種類（形式） ○○式

(2) 定格容量 ○○○○kVA

(3) 定格電圧 ○○kV

(4) 連続運転可能電圧（定格比） ○○%～○○%

(5) 定格力率 ○○%

(6) 周波数 60Hz

(7) 連続運転可能周波数 ○○Hz～○○Hz

5. 所内率 ○%

○複数の発電機を集約して一体的に電源Ⅱ¹ 低速需給バランス調整力を提供する場合、発電機ごとに提出が必要となります。

○発電機の性能（発電機容量、需給バランス調整機能に必要な信号を送受信する機能）を証明する書類の添付が必要となります。

発電設備等の仕様 (DR)

1. アグリゲーターの所在地

- (1) 住所 ○○県○○市○○字○○番○
 (2) 名称 ○○株式会社

2. アグリゲーターが集約する需要家等の一覧

需要家名称	住所	供給地点 特定番号	提供電力 (kW)	電圧 (kV)	電源等種別 ^{※1}	提供方法	指令手段	他需要抑制契約 の有無 ^{※2}	計量器 の有無 ^{※3}
Aaa	○○○	○○○	△△kW	△△kV	電源 需要抑制	ラインの 一部停止	電話連絡 手動遮断	無	有 申請中
Bbb	○○○	○○○	△△kW	△△kV		自家発の 起動		有	
Ccc	○○○	○○○	△△kW	△△kV				無	

※1 該当項目を○ (マル) で囲んでください。(双方使用の場合は双方に○)

また、電源の場合は、発電機の基本仕様書や起動カーブ、運転記録、運転体制がわかる書類の添付が、需要抑制の場合は、負荷設備の容量や制御方法、運転体制がわかる書類の添付がそれぞれ必要となります。

※2 需要抑制により生じる供給力の当社以外の事業者への提供有無を記載してください。

※3 約款にもとづく計量器 (調整力ベースラインの設定および当社からの指令にもとづく調整力ベースラインからの出力増減が特定可能な計量器に限ります。) の有または計量器の取付けや取替えを当社に申請中であることを記載してください。

○契約電力を変更しないことを前提に、契約申込後の需要家の追加や差替えを可能といたします。

発電設備等の運転実績について

○電源Ⅱ「低速需給バランス調整力を提供する発電機の運転実績（前年度実績）について記載してください。（DRを活用して契約申込みされる場合は、当社との調整力契約の実績や瞬時調整契約の実績、DR実証事業への参画実績等を記載してください）

発電所名	〇〇発電所
出力	〇〇〇,〇〇〇キロワット
営業使用開始年月	〇〇〇〇年〇月
運転年数	〇〇年〇〇ヶ月（〇〇〇〇年〇〇月末時点）
総発電電力量	〇〇, 〇〇〇キロワット時（〇〇〇〇年〇〇月末時点）
設備利用率※	約〇〇%
定期検査の実績	〇〇〇〇年〇月〇日～〇〇〇〇年〇月〇日

※DRを活用して契約申込みされる場合は、記載不要です。

○複数の発電機を集約して一体的に電源Ⅱ「低速需給バランス調整力を提供する場合は、本様式は電源等ごとに作成してください。

運用条件に関わる事項

運転管理体制	※当社中央給電指令所からの給電指令に対応するための運転管理体制（運転要員，緊急連絡体制等）について記載してください。
給電指令対応システム	※当社中央給電指令所からの給電指令に対応するためのシステム概要について記載してください。（信号受信装置から発電設備等の出力制御回路までの連携方法等。なお，DR を活用して応札される場合は，アグリゲーターが当社からの信号を受信し，個別需要家等への指令を行なうまでの方法も含めて記載してください。）
その他	※その他，起動や解列にかかる制約（同一発電所における同時起動制約），条例による制約等，特記すべき運用条件等がありましたら記載してください。

○複数の発電機を集約して一体的に電源Ⅱ¹ 低速需給バランス調整力を提供する場合，本様式は電源等ごとに作成してください。