

## 平成19年度 風力発電連系募集における選定結果について

当社は、平成18年度から風力発電連系募集枠を設定し、募集を行ってまいりましたが、平成19年度分募集枠(合計5.5万kW)について、下記の事業者を選定し、風力発電連系に関する契約を締結しましたのでお知らせします。

なお、今後の風力発電連系募集については、平成20年度下期を目途に当社サービスエリア内の風力発電の連系可能量を検討のうえ、お知らせします。

### 記

#### 平成19年度風力発電連系募集における選定結果

##### (1)一般枠

10プロジェクト総出力約24万kWの応募があり、入札の結果、以下のとおり2プロジェクト総出力5万kWに決定しました。

事業者名(50音順)	プロジェクト名	総出力 [kW]	受給開始予定時期
株式会社ウイングテクノ	<sup>あぶ</sup> 阿武ウインドファーム 〔山口県阿武町〕	12,000	平成23年3月
電源開発株式会社	長門ウインドファーム 〔山口県長門市〕	38,000	平成23年3月

##### (2)自治体枠

4プロジェクト、総出力約8千kWの応募があり、抽選の結果、以下のとおり3プロジェクト総出力5,890kWに決定しました。

事業者名(50音順)	プロジェクト名	総出力 [kW]	受給開始予定時期
株式会社西島製作所	朝山風力発電所 〔島根県大田市〕	1,990	平成22年3月
特定非営利活動法人 しまねの風	大田運動公園風力発電所 〔島根県大田市〕	1,950	平成22年3月
特定非営利活動法人 しまねの風	<sup>ごうつうやがわ</sup> 江津敬川風力発電所 〔島根県江津市〕	1,950	平成22年3月

#### 今後の風力発電連系募集について

風力発電は風の強さにより出力が大きく変動するため、電力系統に与える影響を検証しながら連系募集を行う必要があります。当社は、こうした状況を考慮したうえで、地球環境問題への対応の一つとして、風力発電の導入量拡大に努めています。

具体的には、平成19年度に蓄積した当社サービスエリア内で運転中の風力発電(約10万kW)の出力変動実績データをもとに技術的な検証をしたうえで、平成20年度を目途に当社サービスエリア内の連系可能量を公表することとしています。

[\[平成17年8月8日お知らせ済み\]](#)  [PDF:979KB]

現在、蓄積データをもとに検証作業を進めておりますが、連系可能量の公表は平成20年度下期の見込みです。

ただし、以下の募集枠対象外の風力発電設備については、随時、連系申込を受け付けています。

##### a. 定格出力の合計が20kW未満の小型風力

\* 今後の導入状況によっては受付方法を見直す場合があります。

##### b. 本土と連系していない離島に設置される風力

#### 【風力発電の連系受け付け状況】

	平成17年度以前 (随時受付)	平成18年度 (募集枠による受付)	平成19年度 (募集枠による受付)
連系受付量 (累計)	約30万kW	約36万kW	約42万kW

以上

#### (参考資料)

 [平成19年度 募集の概要](#)

#### 関連リンク

・[電力購入について](#)

## ○ 平成19年度 募集の概要

## (1) 募集の対象

平成22年度まで(\*)に当社の系統へ連系・運転開始予定で、定格出力の合計が20kW以上の風力発電設備

\*定格出力の合計が2,000kW未満の風力発電設備は平成21年度まで

## (2) 募集枠の概要

	一般枠	自治体枠
募集量	50,000kW	5,000kW (平成18年度募集の未達分を考慮し最大6,000kWとする)
区分	出力20kW以上の風力発電設備 (自治体枠分を除く)	自治体対象補助金(*)受給案件
一案件の出力	50,000kW以下	2,000kW未満
選定方法	入札	抽選
購入価格 〔 当社分 消費税別 〕	電気+新エネルギー等電気 相当量：入札価格 (上限 10.5円/kWh)	電気+新エネルギー等電気 相当量：10.5円/kWh
	電気のみ：3.7円/kWh	電気のみ：3.7円/kWh
契約期間	17年間(または15年間)	17年間(または15年間)

\*対象補助金名称：

- 地域新エネルギー等導入促進事業(新エネルギー・産業技術総合開発機構(NEDO)主管)
- 再生可能エネルギー高度導入地域整備事業(環境省, 経済産業省共管)

## (3) 募集スケジュール(実績)

平成19年4月19日	募集枠説明会
平成19年4月20日～6月22日	連系検討申込受付
平成19年11月2日～11月9日	連系申込受付
平成19年12月14日	連系優先順位決定会
平成20年4月23日	結果公表

## (4) 平成19年度 応募状況

一般枠	10プロジェクト	236,900kW
自治体枠	4プロジェクト	7,840kW