

平成 19 年度風力発電募集の概要について

1. 大規模風力（出力 2,000 kW 以上、出力変動緩和制御型）

（1）募集対象

次のいずれにも該当する案件を募集対象とします。

1 地点における風力発電機の定格出力の合計が 2,000 kW 以上のもの

平成 20～23 年度に当社系統への連系および受給を開始するもの
出力変動緩和制御（蓄電池等の出力制御により、風力発電の出力変動を緩和）が可能であるもの

（2）募集規模（新たに連系する風力発電機の定格出力の合計）

7 万 kW

（3）選定方法

系統アクセス検討（予備検討）を終了していることを条件に抽選を実施し、全案件について順位付けを行い、その順位に従って系統アクセス検討を行い連系候補者を選定します。

なお、1 申込者による予備検討の申込件数は 5 案件までとします。

（4）購入価格

当社が電力を購入する場合は、原則として RPS 制度における「電気」のみ、季節・時間帯に応じて以下の価格で購入します。

平日昼間 ¹ （夏季 ² ）	平日昼間（その他季 ² ）	夜間 ¹
5.90 円 / kWh	5.00 円 / kWh	2.20 円 / kWh

（いずれも消費税抜き）

1 「平日昼間」は休日等³を除く日の午前 8 時から午後 10 時まで、「夜間」は平日昼間以外の時間を指します。

2 「夏季」は毎年 7 月 1 日から 9 月 30 日まで、「その他季」は毎年 10 月 1 日から翌年の 6 月 30 日までの期間を指します。

3 「休日等」とは、日曜日、「国民の祝日に関する法律」に規定する休日、1 月 2、3、4 日、4 月 30 日、5 月 1、2 日、12 月 29、30、31 日を指します。

(5) 受給期間

当社が電力を購入する場合は、原則として受給開始日から 17 年間とします。

2 . 中規模風力 (出力 20 kW 以上 2,000 kW 未満、下げ代不足時の発電停止)

(1) 募集対象

次のいずれにも該当する案件を募集対象とします。

1 地点における風力発電機の定格出力の合計が 20 kW 以上 2,000 kW 未満のもの

平成 20 ~ 22 年度に当社系統への連系および受給を開始するもの
下げ代不足時の発電停止 (電力需要の少ない夜間など、需給の一致を図ることが困難となることが想定される際の発電停止) が可能であるもの (逆潮流 (電力系統への電力流入) が発生するもののみ)

(2) 募集規模 (新たに連系する風力発電機の定格出力の合計)

1 万 kW

(3) 選定方法

系統アクセス検討 (予備検討) を終了していることを条件に抽選を実施し、全案件について順位付けを行い、その順位に従って系統アクセス検討を行い連系候補者を選定します。

なお、1 申込者による予備検討の申込みは 3 案件までとします。

(4) 購入価格

当社が電力を購入する場合は、原則として RPS 制度における「電気」のみ、季節・時間帯を問わず、3.60 円 / kWh (消費税抜き) で購入します。

(5) 受給期間

当社が電力を購入する場合は、原則として受給開始日から 17 年間とします。

3．小規模風力（出力20kW未満）

（1）募集対象

1 地点における風力発電機の定格出力の合計が20kW未満のもの

（2）受付方法

当面の間、系統連系の協議を随時受付します。ただし、電力系統への風力発電設備の連系状況などによっては、受付方法などを見直す場合があります。

（3）購入価格

当社が電力を購入する場合は、原則としてRPS制度における「電気」と「RPSクレジット」を合わせて、季節・時間帯に係わらず10.00円/kWh（消費税抜き）で購入します。

なお、風力発電事業者の希望により「電気」のみ購入する場合は、季節・時間帯を問わず、3.60円/kWh（消費税抜き）で購入します。

（4）受給期間

当社が電力を購入する場合は、原則として受給開始日から1年間とします（自動延長付）。

4．今後のスケジュール（小規模風力を除く）

平成19年 9月 4日	募集説明会
平成19年 9月 4日	系統アクセス検討（予備検討）の受付開始
平成19年 9月18日	系統アクセス検討（予備検討）の受付締切
平成19年11月中旬頃	系統アクセス検討（予備検討）結果の回答 抽選申込受付開始
平成19年12月中旬頃	抽選申込受付締切、抽選会 系統アクセス検討の開始
平成20年 3月 以降	系統連系候補者決定 （系統アクセス検討の状況等により、案件ごとに決定時期が異なる場合があります）

5．その他

(1) 当社が電力購入しない風力発電の扱いについて

逆潮流（電力系統への電力流入）のない自家消費型風力発電や、当社以外への電力供給を計画している風力発電についても、当社電力系統へ連系される場合、出力変動が電力系統へ与える影響は同様であることから、募集の対象とします。

(2) 離島系統への連系について

佐渡島（新潟県佐渡市）、粟島（新潟県岩船郡粟島浦村）、飛島（山形県酒田市）に風力発電設備を連系する場合には、出力区分にかかわらず、蓄電池併設などの周波数変動対策が必要となる場合がありますので、全ての案件について、本募集にかかわらず個別協議が必要となります。

以 上