

各 位

会 社 名 株式会社多摩川ホールディングス
代表者名 代表取締役社長 榎沢 徹
(J A S D A Q ・ コード 6 8 3 8)
問合せ先 経営企画部兼財務経理部 後田 晃宏
電話番号 03-6435-6933

再エネシステム販売事業における新商品（小型風力発電設備） に関するお知らせ

当社の子会社である株式会社多摩川エナジーは、同社で事業展開している再エネシステム販売事業において新たな商品として、小型風力発電設備の販売を行うことについて、本日決定いたしましたので、下記の通りお知らせいたします。

記

1. 新商品販売の主旨

当社グループでは、環境事業の一環として再生可能エネルギーを利用した発電所の保有・運営のみならず、同エネルギーの普及促進をより一層進めるために、外部に対しても販売を行っております。当社グループでは当該事業を「再エネシステム販売事業」と呼称しており、現状では、主要な商品として太陽光発電設備の販売を主に行っておりますが、経済産業省の発電事業に関する注意喚起や、固定価格買取制度に係る設備認定の運用見直し実施等の通知がなされるなど、昨今の太陽光発電事業を取り巻く環境は厳しいものとなっております。

そういった環境の中、当社グループでは太陽光発電に加え、次なる再生可能エネルギーとして風力、地熱、水力、バイオマス等による発電事業の可能性を模索し、調査・検討を重ねてきた結果、この度、小型風力発電設備販売開始に向けての準備を具体的に着手することと致しました。

2. 小型風力発電の概要

小型風力発電とは、20kW未満の風力発電設備であり、買取期間は20年間となっております。風力発電は風さえあれば夜間でも発電できるため、その発電時間の長さが太陽光発電との大きな違いといえ、当社グループとしては、将来、当該発電事業の拡大が進むものと考えております。

今回、太陽光とは違う新たな発電設備商品の販売事業を展開する上で、商品の信頼性や性能等を実証するため、当社グループで保有している館山市メガソーラー発電所（発電出力約2,000Kw）の余剰敷地内において、販売予定である株式会社C&F Green Energy製の風車機器を使用し、小型風力発電設備1基（発電出力：19.5Kw）を建設・自社保有致します。なお当該発電所については、経済産業省の認可及び東京電力の連系承諾を得ておりますので、今後、建設工事を行い、平成28年3月末までに売電開始することを目指しております。

3. 今回採用する風車機器メーカーの概要

今回、風車機器メーカーとして採用する株式会社 C&F Green Energy は、アイルランドに本社を構える C&F グループの関連法人で、2006 年から小型及び中型の風力発電設備を開発、製造、設置しております。同社は欧州では 1,000 台以上設置しており、アイルランド、英国、イタリア、フランス、スイス等に多数の設置実績があります。また、C&F グループは 1989 年から自動車の金属やクロームパーツの設計、製造、供給を行っており、世界の著名な企業に納入している優良メーカーでございます。

今回、販売予定の風車機器についても、同社は固定価格買取制度に係る設備認定に必要な「一般財団法人 日本海事協会」の ClassNK の認証を受けております。

※ClassNK・・・2013 年 5 月、公益財団法人 日本適合性認定協会に風力発電製品認証機関（小型風車の型式認証）として認定されました。

4. 風車機器の仕様

(1) 高さ	27m
(2) ローター直径	13.1m
(3) ブレード数	3
(4) 最大出力	19.5KW
(5) 耐風速	59.5m/s
(6) カットイン風速	2.2m/s
(7) カットアウト風速	25m/s
(8) インバーター	ELPOWER 社

※可変ブレードピッチ及びアクティブヨーを有する水平軸型風力タービンです。

5. 販売計画等

今回販売予定の小型風力発電設備は、発電効率の観点から設置場所を風速 5m/s 以上のエリアに設置することが望ましく、今後は該当するエリアの取得・開発を積極的に行うことにより、来期は 100 基程度を販売することを目標としております。当社グループとしては、太陽光発電設備の次なる主要な発電設備として、小型風力発電設備の導入を進め、再エネシステム販売事業のさらなる拡大を目指して参ります。

6. 今後の見通し（予定）

当社グループとしては、当期は販売予定の風力発電設備を自社保有の上、その性能等について最終確認した後、外部への販売を来期以降から開始する予定でございますので、本件が当期の業績に与える影響は軽微であります。来期以降の業績に与える影響については判明次第、速やかに公表させていただきます。

以上

