



2017年9月26日

各位

会社名 株式会社 タケエイ
代表者名 代表取締役社長 山口 仁司
(コード: 2151 東証第1部)
問合せ先 取締役常務執行役員 柳澤 茂
(TEL 03-6361-6871)

木質バイオマス発電事業(子会社「秋田グリーン電力株式会社」)における 建設工事開始のお知らせ

当社(以下、タケエイ)及び子会社秋田グリーン電力株式会社(以下、秋田グリーン電力)は、本日、秋田県・大仙市との立地協定を締結しました。同日、あわせて秋田グリーン電力の発電事業予定地において地鎮祭を行ない、建設工事を開始することになりましたので、以下のとおりお知らせいたします。

記

1. バイオマス発電事業の概要

秋田グリーン電力は、本日、地元行政の秋田県・大仙市と立地協定締結式を行い、あわせて、誘致企業受入の決定通知書を秋田県より受領しました。

締結式終了後は、秋田グリーン電力の事業予定地である大仙市協和稲沢字台林に中島英史秋田県副知事・老松博行大仙市長をお迎えし、地鎮祭を行ない、建設工事着工にむけ、工事の無事を祈願しました。

当発電所の設置工事完了は2018年末を予定しており、試験運転の後、2019年の春頃より営業運転を開始する計画です。燃料となる木質チップは、先行する株式会社津軽バイオマスエナジー・株式会社花巻バイオマスエナジーと同様に、地元の木材を中心に調達する予定です。

なお、秋田グリーン電力は、秋田県初となる林業・木材産業関係施設整備事業(木質バイオマス発電事業施設資金融通事業)事業者として選定されており、無利子融資での借り入れ対象設備となっているほか、大仙市誘致企業として、土地取得に伴う一部費用の助成など、各種助成制度の適用を受けております。

2. 売電開始までのスケジュールについて

| | |
|----------|--|
| 2016年 3月 | FIT認定取得 |
| 2017年 3月 | 秋田県「林業・木材産業関係施設整備事業(木質バイオマス発電事業施設資金融通事業)事業者」交付 |
| 2017年 4月 | ヴェオリア・ジャパン株式会社、株式会社サイサン、みやぎ生活協同組合から出資受け入れ |

2017年 9月 秋田県・大仙市・タケエイ・秋田グリーン電力による立地協定締結



立地協定締結式にて
(左から
中島英史秋田県副知事、
奥石浩秋田グリーン電力社長、
老松博行大仙市長、
山口仁司タケエイ社長)

2017年 9月 秋田県による誘致企業受入決定通知書受領
2017年 9月 地鎮祭



地鎮祭にて
(右側 奥石浩秋田グリーン電力社長)

2017年 9月 建設工事着工 (予定)
2018年 12月 工事完了 (予定)
2019年 2月 売電開始 (予定)

3. 施設概要

| | |
|--------|--|
| 名称 | 秋田グリーン電力株式会社 |
| 用途 | 木質バイオマス発電 |
| 所在地 | 秋田県大仙市協和稲沢字台林16-1他4筆 |
| 面積 | 敷地面積:13,029 m ² |
| 運転時間 | 24時間/日 |
| 年間運転日数 | 330日/年 |
| 発電能力 | 7,050kW(一般家庭 約15,000世帯の年間消費電力量に相当) ※一般家庭 300kWh/月 として試算した場合 |
| 売電先 | 東北電力株式会社を含む小売電気事業者 ※固定価格買取制度(FIT)による売電 |
| 燃料 | 隣接する株式会社門脇木材より調達 |
| 売電開始 | 2019年2月 (予定) |
| 工期 | 2017年9月 ~ 2018年12月 (予定) |
| その他 | 本事業スタートにより、雇用の創出による地域の活性化・エネルギーの補完、 林業の活性化等、地域への波及効果が見込まれます。 年間2.7万トン(発電量ベース)のCO ₂ 削減効果が見込まれ、地球温暖化の一 因とされるCO ₂ 削減にも寄与します。 |

4. 秋田グリーン電力株式会社の概要

| | | | |
|---------------|------------------------|--------|---------|
| 名称 | 秋田グリーン電力株式会社 | | |
| 本社所在地 | 秋田県大仙市協和稲沢字台林16-1 | | |
| 代表者 | 興石 浩 | | |
| 事業内容 | 木質バイオマス発電事業 ※FIT認定取得済み | | |
| 設立 | 2016年4月 | | |
| 資本金及び 株主構成 | 280百万円 | | |
| | 株式会社タケエイ | 205百万円 | (73.2%) |
| | ヴェオリア・ジャパン株式会社 | 30百万円 | (10.7%) |
| | みやぎ生活協同組合 | 15百万円 | (5.4%) |
| | 株式会社門脇木材 | 10百万円 | (3.6%) |
| | タプロス株式会社 | 10百万円 | (3.6%) |
| | 株式会社サイサン | 10百万円 | (3.6%) |

※2016年11月17日、12月15日、2017年3月30日、5月1日付 リリース参照

5. 今後の見通し

本事業は2018年度の稼働を予定しており、開業2年目には年間15億円程度の売上を見込んでおります。

以上