



平成25年3月28日

各 位

会 社 名 株 式 会 社 関 電 工
代表者名 取締役社長 水江 博
(コード番号 1942 東証第1部)
問合せ先 総務部長 前田 克哉
(T E L 03 - 5476 - 2111)

嘉麻太陽光発電事業に関するお知らせ

今般、福岡県嘉麻市及び飯塚市に合計 18.75MW の発電設備容量のメガソーラー発電所を建設し、太陽光発電事業を行うことといたしましたのでお知らせいたします。

概要につきましては、別添資料に掲載のとおりです。

以 上

平成 25 年 3 月 28 日

〒108 - 8533 東京都港区芝浦 4-8-33

株式会社 関 電 工

嘉麻太陽光発電事業に関するお知らせ

当社は、昨年 10 月 30 日に発表いたしました「再生可能エネルギー発電事業への進出について」において、風力発電事業会社を買収するとともに、メガソーラー発電所の建設やマイクロ水力発電設備の開発に着手し、再生可能エネルギーによる発電事業へ本格的に参入することといたしました。

メガソーラー発電所の建設につきましては、昨年 11 月に埼玉県白岡市で発電設備容量 1.5MW の発電所（運転開始予定 平成 25 年 5 月）、本年 3 月 4 日には栃木県上三川町で発電設備容量 1.75MW の発電所（運転開始予定 平成 25 年 10 月）の建設に着手いたしました。

そしてこのたび、当社として 3 箇所目となるメガソーラー発電所を福岡県嘉麻市と同県飯塚市に建設することといたしました。本年 7 月より建設を始め、平成 27 年 12 月の運転開始を予定しております。当発電所は第一発電所と第二発電所で構成され、発電設備容量はそれぞれ 13.75MW、5.0MW であり、発電した電力は全て九州電力に売電いたします。また、年間発電電力量 22,500MWh は、一般家庭約 4,000 世帯分の年間消費電力量に相当します。

なお、当発電事業は、当社が全額出資する特別目的会社「嘉麻太陽光発電株式会社」が事業運営を行ってまいります。特別目的会社及び発電所の概要は別紙のとおりです。

今後とも当社は、電力の安定供給やお客様設備の信頼性向上に取り組むなど、企業としての社会的責務を果たすと同時に、新たな飛躍への足固めにグループの総力を結集し、皆様のご期待に応えてまいります。

本件に関する問い合わせ先：総務部 03-5476-3393



1. 特別目的会社の概要

(1) 会 社 名	嘉麻太陽光発電株式会社
(2) 所 在 地	福岡県嘉麻市
(3) 資 本 金	50 百万円
(4) 出 資 者	株式会社関電工 (100%)
(5) 設 立 年 月 日	平成 25 年 3 月 19 日

2. 発電所の概要

	嘉麻第一 太陽光発電所	嘉麻第二 太陽光発電所
(1) 所 在 地	福岡県嘉麻市 福岡県飯塚市	福岡県嘉麻市
(2) 敷 地 面 積	938,000 m ²	127,000 m ²
	計 1,065,000 m ²	
(3) 発電設備容量	13.75MW	5.00MW
	計 18.75MW	
(4) 発電電力量	16,020MWh	6,480MWh
	計 22,500MWh	
	・一般家庭の年間電力消費量 3,982 世帯分 ・CO2 削減量は年間 8,662t	
(5) 送 電 電 圧	66 k V	
(6) 売 電 先	九州電力株式会社	
(7) 着 工	平成 25 年 7 月	平成 27 年 4 月
(8) 運 転 開 始	平成 27 年 12 月	平成 28 年 6 月
(9) 建 設 費	約 67 億円	

