



報道関係各位

大和ハウス工業株式会社
大和エネルギー株式会社

**奈良県五條市に 6.0MW のメガソーラー
「DREAM Solar (ドリームソーラー) なつみ台Ⅱ」を建設・運営します**

大和ハウス工業株式会社（本社：大阪市、社長：大野直竹、以下「大和ハウス工業」）と大和エネルギー株式会社（本社：大阪市、社長：松嶋秀和、以下「大和エネルギー」）は、2014年1月20日より、奈良県五條市の社有地に総出力 6.0MW（メガワット）のメガソーラー（大規模太陽光発電所）「DREAM Solar (ドリームソーラー) なつみ台Ⅱ」を建設し、2014年11月より、発電した電力を関西電力に全量売電します。

大和ハウスグループが奈良県五條市で行う発電事業は、「DREAM Solar なつみ台Ⅰ」（2014年3月竣工予定）と合わせて総出力約 8.0MW となります。

建設から運営管理まで大和ハウスグループが行うことで、再生可能エネルギー事業のワンストップサービスを強化します。

現在、国内では低炭素社会の実現に向けて、太陽光発電所の建設が活発化しています。2012年度までに、大和ハウスグループで約 42.9MW の太陽光発電所（産業用）を受注。再生可能エネルギーによる発電事業は、計 22ヶ所（総出力約 31.7MW）^{※1}で取り組んでいます。

今後も大和ハウスグループでは、「風」「太陽」「水」の再生エネルギー資源の有効活用をテーマに自社未利用地の活用をはじめ、自治体や各企業が保有する未利用地なども活用した再生可能エネルギー事業について、創業以来培ってきた技術力を活かし、2015年度までに合計 120MW の再生可能エネルギーによる発電事業に取り組みます。

※1. 2013年12月末現在。

● 「DREAM Solar なつみ台Ⅱ」概要


名 称	DREAM Solar なつみ台Ⅱ
所 在 地	奈良県五條市なつみ台3丁目1番地
敷地面積	167,516 m ²
着工（予定）	2014年1月20日
竣工（予定）	2014年10月
太陽光発電システム設置容量	6.0MW
太陽光発電モジュール	シャープ株式会社 多結晶モジュール（出力 245W、27,664 枚）
パワーコンディショナ	東芝三菱電機産業システム株式会社
発電事業者	大和エネルギー株式会社
発電施設所有者	大和ハウス工業株式会社

設計・施工	大和エネルギー株式会社
年間予定発電電力量	約 600 万 kWh/年 (約 1,267 世帯分 ^{※2} の電力量に相当)
年間予定売電売上	約 2 億 4000 万円 (見込み) ^{※3}
電力固定買取期間	20 年
総投資額	約 18 億円

※2. 経済産業省資源エネルギー庁「省エネ性能カタログ」掲載の数値（家庭の一世帯あたりの全消費電力量を 4,734kWh/年とした場合）から算出。

※3. 2014 年 11 月より。

【 未来を、つなごう We Build ECO 】



私たちは、「未来を見据えた自主的な環境行動によって、常に社会をリードし、現在と未来をつないでいきたい」との思いのもと、すべての企業活動を通じて、地球温暖化防止や資源循環などの環境活動に取り組んでまいります。

以 上

お問い合わせ先		
大和ハウス工業株式会社		
広報企画室	広報グループ	06-6342-1381
大和エネルギー株式会社		
新エネルギー事業部		06-6342-1765



【「DREAM Solar なつみ台Ⅱ」建設予定地】