

## ■事業内容

### (1) 浜松・浜名湖太陽光発電所・西発電所

事業者	株式会社シーテック（名古屋市瑞穂区洲雲町 4-45）	
事業用地面積	38,570.04 m <sup>2</sup>	
計画出力	1,990kW（パワーコンディショナー出力） ※モジュール出力は 2,265kW	
想定年間発電量	約 279 万 kWh （標準的な一般家庭約 700 世帯分の年間電力使用量）	
発電事業期間	運転開始から 20 年間	
発電設備	太陽電池モジュール	三菱電機製（単結晶） 8,680 枚
	パワーコンディショナー	東芝三菱電機産業システム製
地域活性化事業	①災害時非常用電源の無償提供 ②環境教育 <ul style="list-style-type: none"> <li>・移動環境教室</li> <li>・メガソーラー発電所見学会</li> <li>・太陽光発電普及活動（カレンダー等ノベルティ制作など）</li> </ul> ③メガソーラー発電所を通じた観光促進 ④発電収入の一部寄付 <ul style="list-style-type: none"> <li>・想定年間発電量を上回った場合、利益の一部を市に寄付</li> </ul>	

### (2) 浜松・浜名湖太陽光発電所・東発電所

事業者	須山建設株式会社（浜松市中区布橋 2-6-1）	
事業用地面積	22,102.10 m <sup>2</sup>	
計画出力	1,000kW（パワーコンディショナー出力） ※モジュール出力は 1,197kW	
想定年間発電量	約 138 万 kWh （標準的な一般家庭約 350 世帯分の年間電力使用量）	
発電事業期間	運転開始から 20 年間	
発電設備	太陽電池モジュール	サンテックパワー製（多結晶） 4,128 枚
	パワーコンディショナー	日立製作所製
地域活性化事業	①災害時非常用電源の無償提供 ②見学スペース設置 ③環境教育 <ul style="list-style-type: none"> <li>・NPO 法人との連携による講座等の開催</li> <li>・発電状況表示看板設置および専用ホームページ開設</li> </ul> ④ハイブリッド外灯の設置 ⑤発電収入の一部をメガソーラー基金として積み立て	