

次世代エネルギーパーク

次世代エネルギーパーク計画とは、再生可能エネルギーなどを見学・体験する機会を増やし、地球環境と調和した将来のエネルギーの在り方への理解を深める計画で、経済産業省が認定するものです。本県全域をエネルギーパークと位置付けた「ふじのくにしずおか次世代エネルギーパーク計画」は、平成25年9月に認定されました。

ふじのくにしずおか次世代エネルギーパークのコンセプト

県内全域が次世代エネルギーパーク！
本県全域をエネルギーパークと位置付け、恵まれた日照環境と豊かな水、森林資源等を生かした、多様な新エネルギー等を見学・体験することができます。

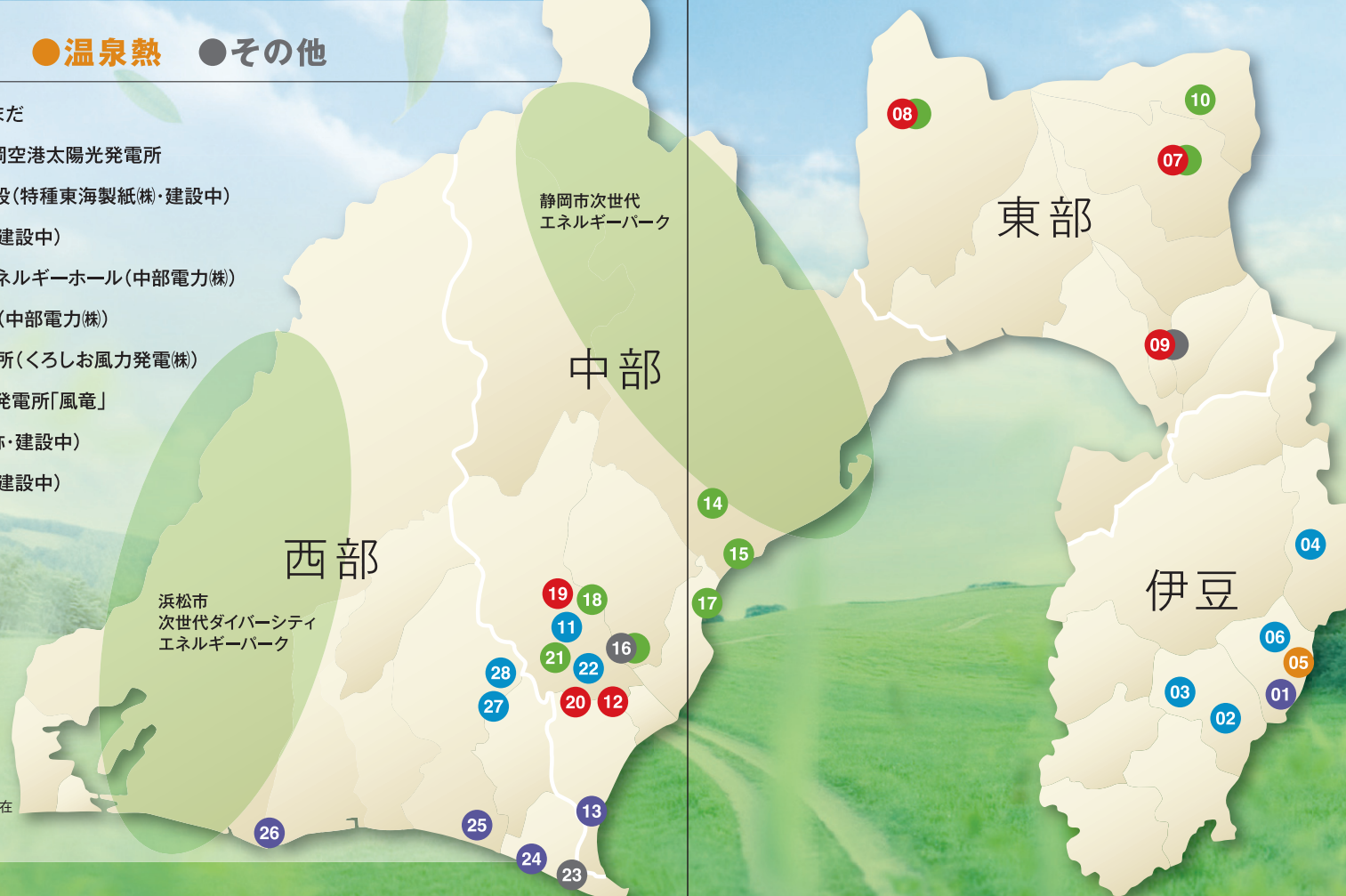
市町のエネルギーパークとの連携！
「浜松市次世代ダイバーシティエネルギーパーク」、「静岡市次世代エネルギーパーク」といった市町の次世代エネルギーパークと連携しながら広報活動を行います。

身近な場所に次世代エネルギーパーク！
県内を4つのエリア（伊豆半島、東部、中部、西部）に分け、より身近な場所で新エネルギー関連施設を見学・体験することができます。

●太陽光 ●風力 ●バイオマス ●小水力 ●温泉熱 ●その他

- 01 東伊豆町風力発電所
- 02 上佐ヶ野公民館小水力発電施設
- 03 河津七滝小水力発電施設
- 04 奥野ダム管理用小水力発電施設
- 05 東伊豆町温泉発電施設
- 06 東伊豆町小水力発電施設「奈良本の里 水力発電」
- 07 Y-TOWN御殿場(矢崎総業株)
- 08 田貫湖ふれあい自然塾
- 09 エコライフスクエア三島きよすみ(静岡ガス株)
- 10 富士山ベレット工場(富士総業株)
- 11 大井川用水伊太発電所
- 12 集光型太陽光発電システム(第一化成株)
- 13 落居ウインドファーム風力発電所(白川電気土木株)
- 14 静岡製材協同組合バイオマス発電所
- 15 バイオマス燃料製造工場(静岡油化工業株)
- 16 ガスコージェネレーションシステム等(ネスレ日本株島田工場)
- 17 嫌気性廃水処理設備・メタンガス貫流ボイラー(サッポロビール株静岡工場)
- 18 田代環境プラザ(バイオマス発電)
- 19 ソーラーパークしまだ
- 20 TOKAI富士山静岡空港太陽光発電所
- 21 バイオマス発電施設(特種東海製紙株・建設中)
- 22 細島発電所(仮称・建設中)
- 23 浜岡原子力館新エネルギーホール(中部電力株)
- 24 御前崎風力発電所(中部電力株)
- 25 遠州掛川風力発電所(くろしお風力発電株)
- 26 竜洋しおさい風力発電所「風竜」
- 27 伊達方発電所(仮称・建設中)
- 28 西方発電所(仮称・建設中)

※平成26年12月現在



太陽光発電

静岡県は、全国トップレベルの日照環境に恵まれていることから、メガソーラーや住宅用太陽光発電、太陽熱利用設備の導入が進んでいます。

風力発電

静岡県は風況に恵まれていることから、風力発電の導入が進んでいます。特に遠州灘に面した海岸地域には、多数の風力発電所が立地しています。

その他

バイオマス

静岡県は、森林資源が豊富に存在することから、木質系のバイオマスの活用が期待されています。また、中部地域には食品・飲料メーカーも多く立地しており、食品廃棄物等を活用したバイオマスエネルギーも導入されています。

小水力発電

静岡県は豊富な水資源に恵まれており、県内各地で小水力発電の導入の可能性があります。大井川から取水した農業用水においては、様々な箇所でも小水力発電の導入が進められています。

温泉熱・地熱

静岡県では、温泉熱や地熱をエネルギーとして利用する取り組みが進められています。伊豆半島では、自治体が設置するものとしては全国初の温泉発電施設が、平成26年4月から運転されています。