



新しいエネルギーの生まれる風景

～再生可能エネルギー発電所を訪ねて～

再生可能エネルギーで電力を生み出す新しい発電所の景色は、これまでの化石燃料発電所とはおもむきの異なる眺めを見せています。太陽光発電、風力発電、バイオマス発電と、自然や都市生活の中で、自然の持つ力をエネルギーに変えていく再生可能エネルギー発電所。これから各地に増えていく、日本の新しい風景です。その中から、神奈川県川崎市、茨城県神栖市の、新しいエネルギーの生まれる場所を訪ねてきました。

Information

今回ご紹介している3カ所の発電所の景色は、資源エネルギー庁のサイト内ムービー「それゆけ!カメラくん 再生可能エネルギーの世界へGO!」でもご覧いただけます。外からは見ることのできない発電所内の様子や、発電所の方々の解説をお楽しみいただけます。日本の新風景の迫力を、ぜひ映像でもご体験ください。



携帯から▶

PCから▶

<http://www.enecho.meti.go.jp/saiene/index.html>

サイトでは、ボクが案内してるよ!



カメラくん

川崎大規模太陽光発電所「浮島太陽光発電所」 39

神奈川県川崎市の臨海地区、羽田空港にほど近い埋立地に「浮島太陽光発電所」があります。110,000㎡の広大な敷地に、37,926枚の黒い太陽光パネルがギッシリと並ぶさまは壮観。通常は30度の角度での設置が最適とされる太陽光パネルですが、ここでは強い海風の影響を考慮して10度の浅さに設定しているのが特長です。同じ臨海地区には「扇島太陽光発電所」があり、2つを合わせた「川崎大規模太陽光発電所」は最大出力20,000kW。国内最大級のメガソーラーです。



すぐそばに羽田へ離発着する飛行機が。



広大な土地にいちめんの太陽光パネル!



海風を考慮しパネル角度は10度に設定。



発電所は無人。データをここに集め遠隔管理。



見に行ってみよう!

浮島太陽光発電所の隣には「かわさきエコ暮らし未来館」があります。地球の環境や川崎の環境への取り組み、再生可能エネルギーなどについて、遊びながら学ぶことができる子供にも大人にも楽しい施設です。予約すれば40分程度の定時の見学ガイドツアーに参加でき、展望スペースから浮島太陽光発電所の全景を見られます。



地球温暖化、再生可能エネルギー、資源循環が学べる環境学習施設
「かわさきエコ暮らし未来館」
<http://eco-miraikan.jp/>



ウィンド・パワーかみす洋上風力発電所 24

青い空と海の間に一列に並ぶ白い風車。その景色が見られるのは茨城県の鹿島灘にある「ウィンド・パワーかみす洋上発電所」。7基の風車で約14,000kWを出力する、日本初の本格的洋上風力発電所です。国内の多くの風車がヨーロッパ製であるのに対し、ここは大型風車は国産。台風、落雷、津波など日本の気象や自然災害に適応した設計で作られています。将来的にはこの沖合に100基の風車が並ぶ「新エネメガサイト」が計画されていて、さらに壮大な眺めになりそうです。

見に行ってみよう!

茨城県神栖市の鹿島港にほど近い、南海浜地区工業団地の護岸から40～50mの海の中に「ウィンド・パワーかみす洋上風力発電所」があります。風車は海面から70mの高さがあり、その上で回る羽1枚の長さは40m。その高さから、遠くから見ても風情があるのは風力発電ならではの眺め。また、間近で見上げるとその大きさを体感でき、遠くで見るのとはひと味ちがう風車に出会えます。



ナセルの後ろでブレードがまわるダウンウインド型。



間近で見るとその大きさを実感。



風車の中にはハシゴとケーブルが。



発電所の施設はすべて自動制御。



川崎バイオマス発電所 40

神奈川県川崎市の臨海部の一角にある「川崎バイオマス発電所」は、一見するとほかの製造工場と変わらないたたずまい。しかし、ここは木質チップを燃料に発電する、国内初の都市型バイオマス発電所です。木質チップの原料になるのは、住宅解体で出てくる木製の廃材や、剪定した樹木、使用済みの物流用パレットなど、都市で発生する木質廃棄物。年間18万tの木質チップを使用して、一般家庭約38,000世帯の1年間の使用量を発電しています。



排出されているのは水蒸気です。



調べてみよう!

バイオマスとは、動植物などの生物資源のことです。川崎バイオマスで使用している木質チップのほかにも、下水汚泥や生ゴミ、家畜の排せつ分や稲わら、コーヒーかすや大豆の搾りかすなどもすべてバイオマス。これまで捨てられてきたものがエネルギー資源になります。発電のほかにも熱利用や燃料製造のできるバイオマス、ほかにどんな種類があるか調べてみませんか?



毎日197tの廃材を粉碎します。



使用する木質チップは年間18万t。



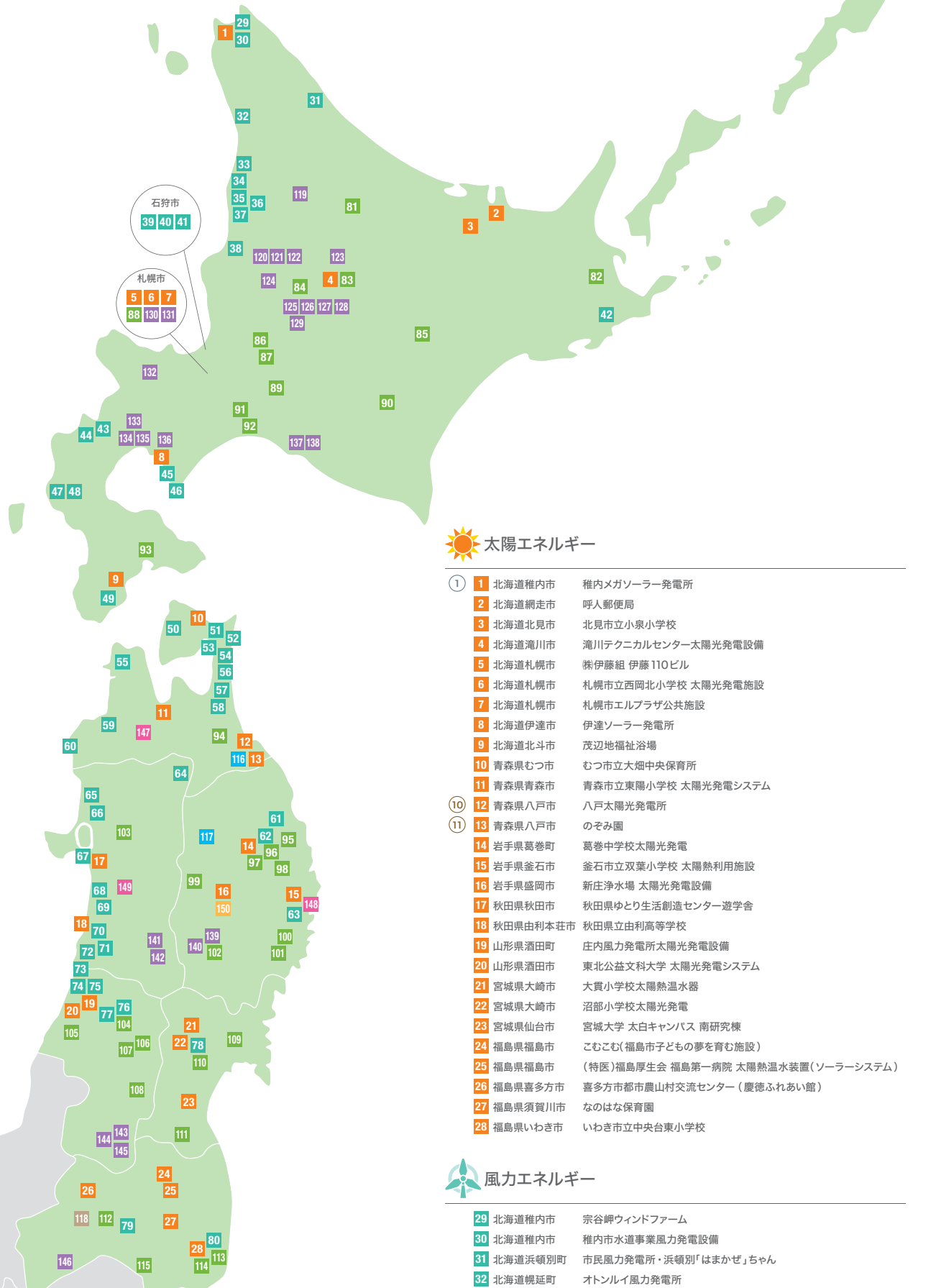
大豆の搾りかす。



海を挟んだ向こうに扇島が見える。



全国施設MAP 北海道／東北エリア



太陽エネルギー

①	1	北海道稚内市	稚内メガソーラー発電所
	2	北海道網走市	呼人郵便局
	3	北海道北見市	北見市立小泉小学校
	4	北海道滝川市	滝川テクニカルセンター太陽光発電設備
	5	北海道札幌市	株伊藤組 伊藤110ビル
	6	北海道札幌市	札幌市立西岡北小学校 太陽光発電施設
	7	北海道札幌市	札幌市エルプラザ公共施設
	8	北海道伊達市	伊達ソーラー発電所
	9	北海道北斗市	茂辺地福祉浴場
	10	青森県むつ市	むつ市立大畑中央保育所
	11	青森県青森市	青森市立東陽小学校 太陽光発電システム
⑩	12	青森県八戸市	八戸太陽光発電所
⑪	13	青森県八戸市	のぞみ園
	14	岩手県葛巻町	葛巻中学校太陽光発電
	15	岩手県釜石市	釜石市立双葉小学校 太陽熱利用施設
	16	岩手県盛岡市	新庄浄水場 太陽光発電設備
	17	秋田県秋田市	秋田県ゆとり生活創造センター遊学舎
	18	秋田県由利本荘市	秋田県立由利高等学校
	19	山形県酒田町	庄内風力発電所太陽光発電設備
	20	山形県酒田市	東北公益文科大学 太陽光発電システム
	21	宮城県大崎市	大貫小学校太陽熱温水器
	22	宮城県大崎市	沼部小学校太陽光発電
	23	宮城県仙台市	宮城大学 太白キャンパス 南研究棟
	24	福島県福島市	こむこむ(福島市子どもの夢を育む施設)
	25	福島県福島市	(特医)福島厚生会 福島第一病院 太陽熱温水装置(ソーラーシステム)
	26	福島県喜多方市	喜多方市都市農山村交流センター(慶徳ふれあい館)
	27	福島県須賀川市	なのはな保育園
	28	福島県いわき市	いわき市立中央台東小学校

風力エネルギー

29	北海道稚内市	宗谷岬ウィンドファーム
30	北海道稚内市	稚内市水道事業風力発電設備
31	北海道浜頓別町	市民風力発電所・浜頓別「はまかせ」ちゃん
32	北海道幌廷町	オトンルイ風力発電所

	33	北海道天塩町	M&Dグリーンエネルギー㈱ 天塩風力発電所
	34	北海道羽幌町	オロロン風力発電所
	35	北海道苫前町	苫前夕陽ヶ丘風力発電所(とままえ夕陽ヶ丘ウィンドファーム・風来望)
	36	北海道苫前町	苫前グリーンヒルウィンドパーク
	37	北海道苫前町	苫前ウィンピラ発電所
	38	北海道留萌市	礼受風力発電所
	39	北海道石狩市	市民風力発電所・石狩 かりんふう
	40	北海道石狩市	市民風力石狩発電所「かなみちゃん」
	41	北海道石狩市	かぜるちゃん
	42	北海道浜中町	浜中町ふれあい交流・保養センター風力発電所
③	43	北海道寿都町	風太風力第2発電所
	44	北海道寿都町	寿の都風力発電所(風の三重奏)
⑥	45	北海道伊達市	伊達ウィンドファーム
	46	北海道室蘭市	室蘭市祝津風力発電所
	47	北海道せたな町	せたな町洋上風力発電所(風海鳥 かざみどり)
	48	北海道せたな町	瀬棚臨海風力発電所
	49	北海道松前町	松前風力発電所
⑨	50	青森県佐井村	佐井風力発電所
	51	青森県東通村	岩屋ウィンドファーム
	52	青森県東通村	尻労ウィンドファーム
	53	青森県東通村	岩屋ウィンドパーク
	54	青森県東通村	小田野沢ウィンドファーム
	55	青森県外ヶ浜町	竜飛崎風力発電所
	56	青森県横浜町	大豆田風力発電所
	57	青森県六ヶ所村	むつ小川原ウィンドファーム
	58	青森県六ヶ所村	六ヶ所村風力発電所
	59	青森県夢ヶ沢町	あおもり市民風力発電所(市民風車わんず)
	60	青森県深浦町	白神エナジーパーク風力発電施設
	61	岩手県葛巻町	グリーンパワーくずまき風力発電所
	62	岩手県葛巻町	エコ・ワールドくずまき風力発電所
	63	岩手県釜石市など2市1町	釜石広域ウィンドファーム
	64	秋田県鹿角市	田代平風力発電所
	65	秋田県能代市	能代風力発電所
	66	秋田県三種町	八竜風力発電所
	67	秋田県湯上市	天風丸
	68	秋田県秋田市	秋田新屋ウィンドファーム
	69	秋田県秋田市	新日石土浜風力1号発電所
	70	秋田県由利本荘市	西目ウィンドファーム
	71	秋田県由利本荘市	西目風力発電所
	72	秋田県にかほ市	仁賀保高原風力発電所
⑮	73	山形県遊佐町	遊佐風力発電所
	74	山形県酒田市	サミットウィンドパワー酒田発電所
	75	山形県酒田市	庄内風力発電所
	76	山形県庄内町	庄内町風車村(ウィンドーム立川)
	77	山形県庄内町	立川CSセンター風力発電所
	78	宮城県大崎市	田所小学校小型風車・太陽光発電
	79	福島県郡山市	郡山布引高原風力発電所
	80	福島県いわき市	いわき市フラワーセンター

バイオマス発電・熱利用・燃料製造

	81	北海道滝上町	滝上木質バイオマス生産組合
	82	北海道別海町	寒地土木研究所 別海資源循環試験施設
	83	北海道滝川市	中空知衛生施設組合 リサイクルライン(高速メタン発酵施設)
	84	北海道砂川市	砂川地区保健衛生組合廃棄物処理施設(クリーンプラザくるくる)
	85	北海道帯広市	北海道帯広農業高等学校 資源循環バイオ実習室
	86	北海道江別市	酪農学園大学インテリジェント牛舎 バイオガスプラント
	87	北海道江別市	株町村農場 バイオガスプラント
	88	北海道札幌市	北清リサイクルファクトリー
	89	北海道恵庭市	サッポロビール㈱ 北海道工場 嫌気性廃水処理設備
⑤	90	北海道清水町	北海道バイオエタノール㈱ 十勝清水工場
	91	北海道苫小牧市	西町下水処理センター 消化ガス発電設備
⑧	92	北海道苫小牧市	オエノンホールディングス㈱ 苫小牧工場
	93	北海道函館市	南部下水発電所
	94	青森県八戸市	新エネルギー等地域域中実証研究「八戸市 水の流れを電気で返すプロジェクト」
	95	岩手県葛巻町	森の館ウッディ ベレットボイラー
	96	岩手県葛巻町	アットホームくずまき ベレットボイラー
	97	岩手県葛巻町	くずまき高原牧場 畜ふんバイオマスシステム
	98	岩手県葛巻町	くずまき高原牧場 木質バイオマスガス化発電施設

	99	岩手県雫石町	株バイオマスパワーしずくいし小岩井事業所
	100	岩手県住田町	住田町木質バイオマス発電所(三陸木材発電所)
	101	岩手県住田町	住田町立世田米保育園
	102	岩手県西和賀町	雪国文化研究所 チップボイラー導入施設
	103	秋田県上小阿仁村	上小阿仁村コミュニティセンター「山ふじ温泉」
	104	山形県庄内町	株立川CSセンター 木質バイオマスガススコージェネ設備実証試験設備
	105	山形県鶴岡市	北日本羽黒食品㈱メタン発酵装置
	106	山形県東根市	クリーンピア共立 廃食用油燃料化施設
	107	山形県寒河江市	山形ウッドエネルギー 木質バイオマスエネルギー供給施設
	108	山形県山形市	山形市浄化センター
	109	宮城県石巻市	日本製紙㈱ 石巻工場 第2発電所 1号ボイラー
⑮	110	宮城県大崎市	YKK AP㈱ 東北事業所 木質ペレット バイオマスボイラー
	111	宮城県白石市	白石市生ごみ資源化事業所(シリウス)
	112	福島県会津若松市	会津若松市下水浄化工場
	113	福島県いわき市	地域交流センター 田人ふれあい館
	114	福島県いわき市	日本製紙㈱ 勿来工場バイオマスボイラー(流動床ボイラーおよび蒸気タービン)
	115	福島県白河市	株白河ウッドパワー 大信発電所

水力エネルギー

⑫	116	青森県八戸市	根城配水池水力発電所
⑬	117	岩手県八幡平市	北ノ又第三発電所

地熱エネルギー

⑮	118	福島県柳津町	柳津西山地熱発電所
---	-----	--------	-----------

雪氷エネルギー

	119	北海道名寄市	雪室型もち米低温貯蔵施設(ゆきわらべ雪中蔵)
②	120	北海道沼田町	沼田式雪山センター
	121	北海道沼田町	沼田町米穀低温貯蔵乾燥調製施設(スノークールライス ファクトリー)
	122	北海道沼田町	沼田町生涯学習総合センター(ゆめつくる)
	123	北海道旭川市	国策建設㈱ 旭川豊岡センタービル
	124	北海道浦臼町	プラントファクトリー
	125	北海道美幌市	(社)恵和会 ケアハウス ハーモニー(雪氷冷熱利用設備導入事業)
	126	北海道美幌市	JAびばい米穀雪氷貯蔵施設「雪蔵工房」
	127	北海道美幌市	美幌市交流拠点施設 ビバの湯 ゆ〜りん館 青の洞窟温泉
	128	北海道美幌市	マンション・ウエストバレス
	129	北海道若見沢市	若見沢農業高校 総合雪利用施設「雪の環」
	130	北海道札幌市	札幌市モエレ沼公園 ガラスのピラミッド 雪冷房施設
④	131	北海道札幌市	アミノアップ化学研究所 雪氷熱利用設備
	132	北海道赤井川村	雪氷室貯蔵施設(ヒムロース)
	133	北海道倶知安町	株本間松蔵商店六郷倉庫
	134	北海道倶知安町	しゃっこい野菜蔵
	135	北海道倶知安町	農業生産法人アオキアグリシステム(南) 雪室貯蔵庫
⑦	136	北海道洞爺湖町	JAとうや湖 雪蔵野菜貯蔵施設
	137	北海道むかわ町	とまこまい広域農業協同組合 穂別支所 玄米低温貯蔵施設
	138	北海道むかわ町	とまこまい広域農業協同組合 穂別支所 野菜貯蔵施設
	139	岩手県西和賀町	雪冷房併設土間付体育館「志賀来ドーム」
	140	岩手県西和賀町	雪っこトンネル
	141	秋田県横手市	秋田県立横手清陵学院中学校・高等学校雪冷房システム
	142	秋田県横手市	横手市総合交流促進施設 あさくら館
⑮	143	山形県川西町	川西町フレンドリープラザ 雪冷房システム
	144	山形県飯豊町	いいで型環境共生モデル住宅付帯設備雪室
	145	山形県飯豊町	飯豊町中津川地区 雪室低温貯蔵施設
	146	福島県南会津町	会津高原たかつ雪室

温度差エネルギー

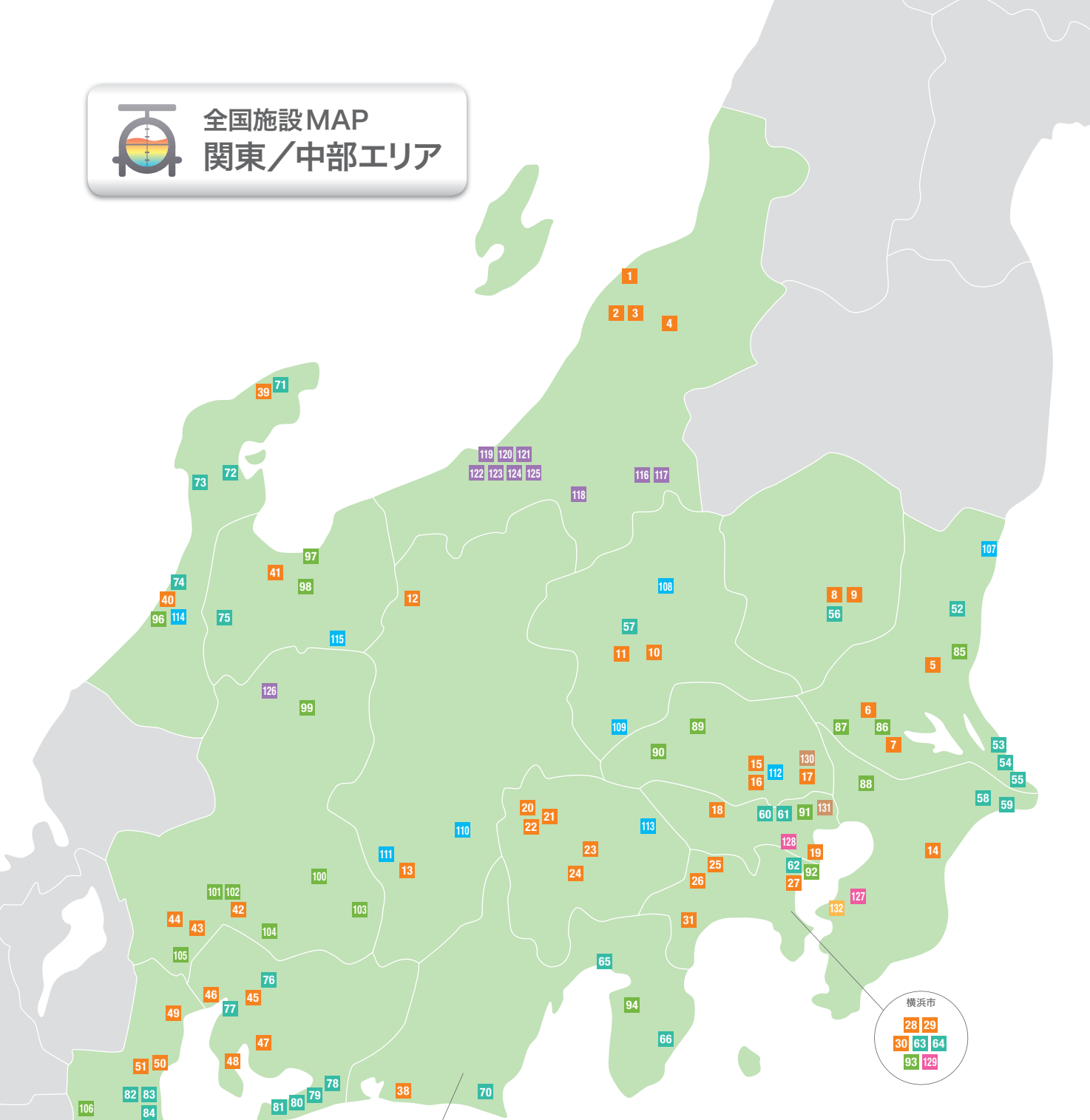
	147	青森県弘前市	弘前市まちなか情報センター地中熱利用冷暖房兼融雪システム
	148	岩手県釜石市	釜石市立釜石中学校 地中熱利用施設
	149	秋田県秋田市	秋田市立山王中学校

a b c d e f g h i j k l m n o p q r s t u v w x y z 複合エネルギー

⑭	150	岩手県紫波町	ラ・フランス温泉館
---	-----	--------	-----------



全国施設MAP 関東／中部エリア



太陽エネルギー

19	1	新潟県新潟市	新潟雪国型メガソーラー発電所
	2	新潟県新潟市	新潟県庁舎太陽光発電装置
	3	新潟県新潟市	新潟市水道局 信濃川浄水場
20	4	新潟県阿賀野市	新潟東部太陽光発電所
	5	茨城県水戸市	茨城県庁舎太陽光発電設備
	6	茨城県つくば市	つくばセンター太陽光発電設備
	7	茨城県土浦市	茨城県霞ヶ浦環境科学センター
	8	栃木県宇都宮市	栃木県本町合同ビル太陽光発電設備
	9	栃木県宇都宮市	エコパーク板戸(一般廃棄物最終処分場)
	10	群馬県前橋市	サンデンフォレスト・赤城事業所物流加工センター・AP-7棟
28	11	群馬県安中市	住宅型有料老人ホーム ケアホームえにし
	12	長野県白馬村	白馬山荘(白馬岳頂上)
	13	長野県飯田市	おひさま発電所
	14	千葉県東金市	ソーニーイーエムシーエス㈱ 東日本CSフロントセンター 太陽光発電
	15	埼玉県東松山市	松山第一小学校発電所
	16	埼玉県朝霞市	東京都水道局朝霞浄水場ろ過池覆がい太陽光発電設備
	17	埼玉県越谷市	埼玉県立大学
	18	東京都羽村市	東京都水道局小作浄水場ろ過池覆がい太陽光発電設備

36	19	東京都大田区	羽田空港国内線旅客ターミナル・P4立体駐車場 東京国際エアカーゴターミナル
	20	山梨県北杜市	「丘の公園」太陽光発電施設
	21	山梨県北杜市	甲斐大泉温泉(甲斐大泉温泉施設太陽電池発電所)
	22	山梨県北杜市	明野ふるさと太陽館(明野ふるさと太陽館太陽電池発電所)
	23	山梨県南アルプス市	TDK 甲府工場 300kW 太陽光発電
38	24	山梨県甲府市	米倉山太陽光発電所
	25	神奈川県山崎町	城山ソーラーガーデン
	26	神奈川県相模原市	相模原市立環境情報センター
39	27	神奈川県川崎市	浮島・扇島太陽光発電所
	28	神奈川県横浜市	キリンビール横浜工場 太陽光発電システム
	29	神奈川県横浜市	東京電力㈱ 横浜火力発電所「トゥイニー・ヨコハマ」(太陽光発電設備)
	30	神奈川県横浜市	東京ガス㈱ 環境エネルギー館 太陽光発電設備
	31	神奈川県寒川町	寒川浄水場 太陽光発電システム
	32	静岡県掛川市	NEC アクセステクニカ㈱「エコパーク」
	33	静岡県掛川市	静岡県掛川市立桜が丘中学校太陽光発電所
	34	静岡県掛川市	社会福祉法人未来 桜木保育園
	35	静岡県掛川市	㈱土井酒造場
	36	静岡県掛川市	㈱郷土新聞社
	37	静岡県掛川市	社会福祉法人未来 児童センターさくらぎこども館
41	38	静岡県浜松市	地域密着型介護老人福祉施設 いしはらの里
	39	石川県輪島市	一本松総合運動公園体育館(サン・アリーナ)
	40	石川県金沢市	特別養護老人ホーム金沢朱鷺の苑
	41	富山県射水市	射水市立新湊小学校
	42	岐阜県美濃加茂市	可茂衛生施設利用組合 緑ヶ丘クリーンセンター
	43	岐阜県岐阜市	岐阜県総合医療センター太陽光発電
	44	岐阜県北方町	北方町立北方中学校
51	45	愛知県名古屋市中区	名古屋第二環状自動車道 太陽光発電設備
	46	愛知県名古屋市中区	愛知県庁西庁舎太陽光発電システム
52	47	愛知県安城市	安城市立東端保育園
53	48	愛知県武豊町	メガソーラーたけとよ
	49	三重県桑名市	播磨浄水場太陽光発電設備
54	50	三重県鈴鹿市	アズワンVI
55	51	三重県亀山市	シャープ亀山工場 太陽光発電所

風力エネルギー

	52	茨城県常陸太田市	里美風力発電所
23	53	茨城県神栖市	茨城県深芝処理場 風力発電設備
24	54	茨城県神栖市	ウィンド・パワーかみす洋上風力発電所
	55	茨城県神栖市	波崎ウィンドファーム
	56	栃木県宇都宮市	栃木県子ども総合科学館 風力発電システム(ウィンちゃん)
	57	群馬県吉岡町	吉岡風力発電所
	58	千葉県銚子市	銚子風力発電所
	59	千葉県銚子市	銚子しおさい風力発電所
	60	東京都江東区	若洲風力発電施設
	61	東京都	東京臨海風力発電所(東京風ぐるま)
	62	神奈川県川崎市	海風の森(川崎区市民健康の森)の風車
	63	神奈川県横浜市	東京ガス㈱ 環境エネルギー館 風力発電設備
	64	神奈川県横浜市	フェリス学院大学風力発電(赤い風車のフェリス)
	65	静岡県富士市	富士市 環境教育目的ハイブリッド型発電機
	66	静岡県東伊豆町	東伊豆町風力発電所
	67	静岡県掛川市	大須賀浄化センター風力発電所(潮風)
	68	静岡県掛川市	大東海洋公園風力発電施設
42	69	静岡県掛川市	遠州掛川風力発電所
	70	静岡県御前崎市	御前崎港風力発電施設(ウインクル)
	71	石川県輪島市	輪島風力発電所
	72	石川県七尾市	虫ヶ峰風力発電所
43	73	石川県志賀町	福浦風力発電所
	74	石川県内灘町	内灘町風力発電所(サンセットウィング内灘)
	75	富山県小矢部市	稲葉山風力発電所
	76	愛知県豊田市	面ノ木風力発電所
	77	愛知県知多市	名古屋港管理組合新舞子マリンパーク風力発電所
	78	愛知県田原市	田原臨海風力発電所(田原かぜりん)
	79	愛知県田原市	田原市蔵王山展望台風力発電設備
	80	愛知県田原市	田原風力発電所
	81	愛知県田原市	渥美風力発電所
56	82	三重県津市・伊賀市	ウインドパーク笠取風力発電所
	83	三重県津市	ウインドパーク美里風力発電所(㈱シーテック)

84	三重県津市	久居榎原風力発電施設 青山高原ウィンドファーム
----	-------	-------------------------

バイオマス発電・熱利用・燃料製造

	85	茨城県ひたちなか市	勝田木質バイオマス発電所 ㈱バイオパワー勝田
25	86	茨城県つくば市	筑波大学 研究基盤総合センター(工作部門)冷熱源設備
26	87	茨城県坂東市	レンゴー ㈱ バイオマス焼却設備
	88	千葉県柏市	NPO 法人せっけんの街 手賀沼せっけん工場
	89	埼玉県小川町	小川町生ごみ資源化バイオガス堆肥舎
	90	埼玉県秩父市	ちちふバイオマス元気村発電所
	91	東京都大田区	森ヶ崎エナジーサービス㈱ 森ヶ崎発電所(森ヶ崎水再生センター常用発電事業)
40	92	神奈川県川崎市	川崎バイオマス発電所
	93	神奈川県横浜市	横浜市環境創造局 北部汚泥資源化センター 消化ガス発電設備
	94	静岡県伊豆市	天城放牧場バイオマスプラント
	95	静岡県掛川市	農事組合法人大東農産 菜の花プロジェクト
	96	石川県金沢市	金沢市臨海水質管理センター 精製消化ガス供給設備
	97	富山県富山市	富山グリーンフードリサイクル㈱
45	98	富山県富山市	とやまペレット工場
48	99	岐阜県高山市	㈱シラカワ 煙水管組み合わせ式 木屑焚きボイラー施設
	100	岐阜県白川町	森林資源活用センター発電所(森の発電所)
49	101	岐阜県山県市	障害者支援施設 生活の家 桜美寮
50	102	岐阜県関市	岐阜県厚生農業協同組合連合会 中濃厚生病院
	103	岐阜県中津川市	中津川市廃食用油燃料精製所
	104	岐阜県可児市	名古屋バルブ㈱ バイオマスボイラー(6号ボイラー)
	105	岐阜県大垣市	大垣市クリーンセンター
	106	三重県伊賀市	三重中央開発㈱ バイオマスガス化発電施設

水力エネルギー

22	107	茨城県北茨城市	華川発電所
27	108	群馬県沼田市	新利南発電所
29	109	群馬県上野村	虎王発電所
30	110	長野県伊那市	三峰川発電所
31	111	長野県大桑村	大桑野尻発電所
34	112	埼玉県さいたま市	北部第一・第二発電所
37	113	山梨県大月市	深城発電所
44	114	石川県金沢市	末浄水場小水力発電設備
46	115	富山県富山市	有峰ダム発電所

雪氷エネルギー

	116	新潟県南魚沼市	アグリコア越後ワイナリー
	117	新潟県南魚沼市	新潟県南魚沼地域振興局(雪冷房)
21	118	新潟県津南町	南大地 農産物付加価値貯蔵施設
	119	新潟県上越市	岩の原葡萄園
	120	新潟県上越市	安塚中学校
	121	新潟県上越市	JA えちご上越 利雪型米穀貯蔵施設
	122	新潟県上越市	安塚ほのぼの荘・安塚やすらぎ荘
	123	新潟県上越市	安塚小学校
	124	新潟県上越市	雪だるま物産館
	125	新潟県上越市	雪のまちみらい館
47	126	岐阜県飛騨市	友雪館

温度差エネルギー

	127	千葉県袖ヶ浦市	袖ヶ浦健康づくり支援センター(Gauland ガウランド)
	128	東京都港区	下水排熱を利用した高効率エネルギーシステム(芝浦水再生センター下水熱利用事業)
	129	神奈川県横浜市	横浜市環境創造局 北部第一水再生センター 処理水熱源空調設備

地中熱エネルギー

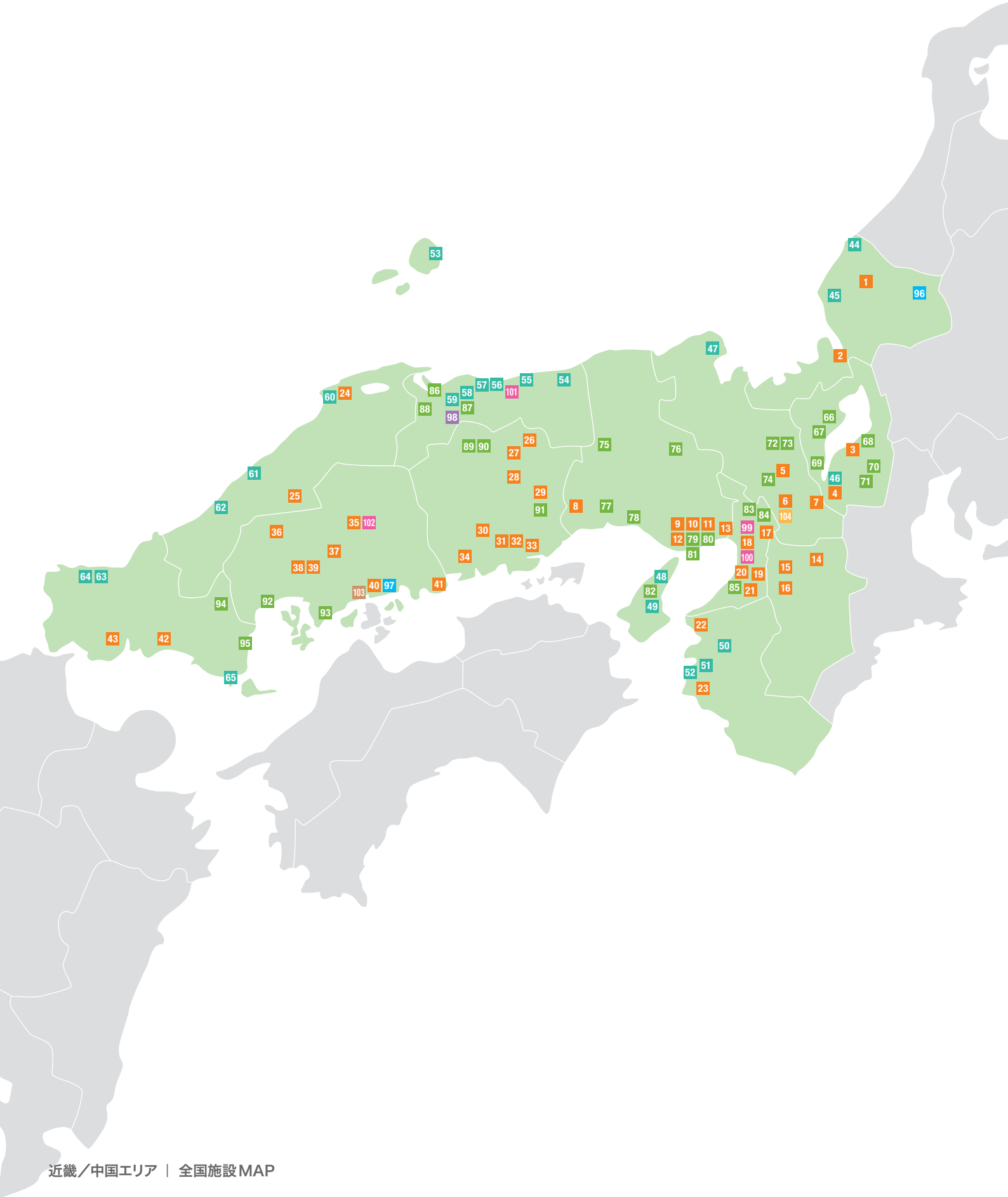
33	130	埼玉県春日部市	春日部市役所別館 地中熱利用ヒートポンプシステム
35	131	東京都墨田区	「東京スカイツリー®地区」熱供給(地域冷暖房)施設

複合エネルギー

32	132	千葉県富津市	介護老人保健施設 わかくさ
----	-----	--------	---------------



全国施設MAP 近畿／中国エリア



太陽エネルギー

1	福井県福井市	福井市立本郷小学校(他6施設)	
2	福井県敦賀市	福井県若狭湾エネルギー研究センター 太陽光発電システム	
3	滋賀県近江八幡市	近江八幡市立総合医療センター	
(59)	4	滋賀県草津市	川重冷熱工業㈱ 滋賀工場 ソーラークーリングシステム
5	京都府京都市	京都市北部クリーンセンター	
6	京都府京都市	京セラ㈱ 本社ビル太陽光発電システム	
7	京都府宇治市	宇治浄水場太陽光発電システム(他 木津浄水場・乙訓浄水場)	
8	兵庫県上郡町	兵庫県西播磨総合庁舎	
9	兵庫県神戸市	阪神・淡路大震災記念 人と防災未来センター	
10	兵庫県神戸市	神戸市水道局奥平野浄水場 太陽光発電所	
11	兵庫県神戸市	兵庫県本庁舎グリーンエネルギー発電設備 太陽光発電および風力発電	
12	兵庫県神戸市	キリンビール㈱ 神戸工場 太陽光発電システム	
(62)	13	兵庫県尼崎市	三菱電機スマートグリッド・スマートコミュニティ実証実験設備
14	奈良県奈良市	奈良県立図書館情報館 屋上太陽光発電設備	
15	奈良県田原本町	タミヤ製作所 太陽光発電	
16	奈良県御所市	奈良県御所浄水場 太陽光発電設備	
17	大阪府枚方市	大阪府水道部村野浄水場傾斜板(E系) 沈殿池太陽光発電システム	
18	大阪府大阪市	柴島浄水場 太陽光発電システム	
19	大阪府羽曳野市	榎山池	
(64)	20	大阪府堺市	堺太陽光発電所
21	大阪府大阪狭山市	狭山副池太陽光発電設備	
22	和歌山県和歌山市	㈱島精機製作所 太陽光発電設備	
23	和歌山県御坊市	日高港新エネルギーパーク(仮称)	
24	島根県出雲市	穂なみティサービスセンター	
25	島根県邑南町	邑南町健康センター 太陽熱利用設備	
26	岡山県鏡野町	のとり温泉 天空の湯	
27	岡山県鏡野町	山田養蜂場グループ太陽光発電システム	
28	岡山県津山市	津山市役所庁舎	
29	岡山県美作市	大芦高原温泉 雲海	
30	岡山県総社市	コアテック㈱ 本社工場	
31	岡山県倉敷市 他	岡山県企業局 工業用水道事務所太陽光発電システム	
32	岡山県岡山市	中山おひさま発電所(岡山市立中山保育園内)	
33	岡山県岡山市	岡山県立図書館	
34	岡山県浅口市	(医)福岡医院 いるかの家リハビリテーションセンター 太陽光発電	
35	広島県三次市	甲奴町ティサービスセンター	
36	広島県北広島町	北広島町庁舎太陽光発電システム	
37	広島県東広島市	豊国工業㈱ 太陽熱利用による「エコオフィス」の冷暖房・給湯設備	
38	広島県府中町	キリンビール広島ブルフリー 太陽光発電システム	
39	広島県府中町	茂陰第二児童遊園 ハイブリッドタワー(街灯)	
40	広島県三原市	三原市水道局西野浄水場(太陽の花)	
(73)	41	広島県福山市	福山太陽光発電所
42	山口県周南市	山口県周南総合庁舎	
43	山口県宇部市	山口県産業技術センター太陽光発電システム	



風力エネルギー

57	44	福井県あわら市	あわら北湯風力発電所
	45	福井県福井市	国見岳風力発電所
	46	滋賀県草津市	草津市風力発電施設(くさつ夢風車)
	47	京都府伊根町	太鼓山風力発電所
	48	兵庫県淡路市	北淡震災記念公園 風力発電施設(風っ子ふうちゃん)
	49	兵庫県洲本市	クリーンエネルギー五色風力発電施設
	50	和歌山県有田川町	鷲ヶ峰風力発電施設
	51	和歌山県広川町	広川町風力発電所
66	52	和歌山県由良町	由良風力発電所
	53	島根県隠岐の島町	隠岐大峯山風力発電所
	54	鳥取県鳥取市	鳥取放牧場風力発電所
	55	鳥取県湯梨浜町	湯梨浜町風力発電所
	56	鳥取県北栄町	北条砂丘風力発電所
67	57	鳥取県北栄町	鳥取県北栄町立北条中学校
	58	鳥取県大山町	高田工業団地風力発電所(太空海(タクミ)号)
	59	鳥取県大山町	大山風力発電所
71	60	島根県出雲市	新出雲風力発電所
72	61	島根県江津市	江津東ウィンドファーム風力発電所
	62	島根県浜田市	浜田生湯温泉風力発電所
	63	山口県長門市	油谷風力発電株



水力エネルギー

64	山口県長門市	日置風力発電所
65	山口県平生町	大星山風力発電所



バイオマス発電・熱利用・燃料製造

66	滋賀県高島市	びわこバイオラボ㈱	
67	滋賀県高島市	高島市熱供給施設	
68	滋賀県豊郷町	ガソリンスタンドはまちのエコロジーステーション バイオディーゼル精製	
69	滋賀県大津市	湖国を走るバイオ燃料バス	
70	滋賀県東近江市	あいとうエコプラザ葉の花館	
71	滋賀県日野町	滋賀県 バイオガス活用モデル展示施設	
72	京都府南丹市	カンボリサイクルプラザ バイオリサイクル施設	
73	京都府南丹市	南丹市八木バイオエコロジセンター	
74	京都府京都市	京都市廃食用油燃料化施設	
75	兵庫県宍粟市	宍粟市 木質バイオマスガス発電施設	
76	兵庫県丹波市	兵庫バルブ工業㈱ 4号バイオマス発電設備	
(61)	77	兵庫県たつの市	ヒガシマル醤油㈱ 大豆専焼ボイラー
78	兵庫県加古川市	ハリマエムアイティ発電所	
79	兵庫県神戸市	コープこうべ 廃棄物処理設備	
80	兵庫県神戸市	キリンビール㈱ 神戸工場 消化ガスコージェネレーションシステム	
81	兵庫県神戸市	神戸市消化ガス精製実証設備	
82	兵庫県淡路市	淡路市廃食用油リサイクルセンター	
83	大阪府高槻市	大阪府森林組合 高槻森林観光センター	
84	大阪府高槻市	大阪府森林組合 森林資源加工センター	
(65)	85	大阪府高石市	大阪国際石油精製 大阪製油所
(68)	86	鳥取県米子市	㈱大山どり バイオマス温水ボイラー
87	鳥取県大山町	南山水園 エネルギー利用型メタン発酵施設	
(70)	88	鳥取県南部町	南部町役場法勝寺庁舎 木質ペレット焚吸収冷温水機
89	岡山県真庭市	銘建工業㈱ エコ発電所	
90	岡山県真庭市	真庭市勝山健康増進施設 水夢	
91	岡山県和気町	和気町中央公民館のペレットストーブ	
92	広島県廿日市市	㈱ウッドワン 本社工場発電所	
93	広島県呉市	王子製紙㈱ 呉工場 1号黒液回収ボイラー発電設備	
94	山口県岩国市	錦グリーンパレス(錦バレスホテル)	
95	山口県岩国市	㈱岩国ウッドパワー 岩国発電所	



雪氷エネルギー

58	96	福井県大野市	仏原ダム発電所
74	97	広島県三原市	宮浦浄水場 マイクロ水力発電設備



雪氷エネルギー

69	98	鳥取県江府町	サントリー天然水奥大山ブナの森工場
----	----	--------	-------------------



温度差エネルギー

99	大阪府吹田市	大阪府立国際児童文学館	
63	100	大阪府大阪市	中之島三丁目熱供給センター
101	鳥取県湯梨浜町	めぐみのゆ公園	
102	広島県三次市	県立みよし公園 みよしウェーブ	



地中熱エネルギー

75	103	広島県竹原市	アヲハタ㈱ ハイブリッド型冷却システム
----	-----	--------	---------------------



複合エネルギー

60	104	京都府久御山町	京都府営水道 久御山広域ポンプ場
----	-----	---------	------------------



全国施設MAP 四国／九州／沖縄エリア



太陽エネルギー

- | | | |
|---|---------|----------------------------------|
| 1 | 香川県直島町 | 香川県直島環境センター 中間処理施設 |
| 2 | 香川県高松市 | サンポート高松 |
| 3 | 香川県高松市 | 高松サンポート合同庁舎 |
| 4 | 香川県高松市 | 高松市環境プラザ |
| 5 | 香川県高松市 | 産業技術総合研究所四国センター・ビル屋上設置型太陽光発電システム |
| 6 | 香川県坂出市 | 香川県水道局 綾川浄水場 |
| 7 | 香川県丸亀市 | グリーンセンター丸亀 |
| 8 | 香川県多度津町 | 今治造船㈱ 多度津事業部 太陽光発電設備 |
| 9 | 香川県三豊市 | 三豊市仁尾支所 太陽光発電システム |

(76)

- | | | |
|----|----------|---------------------------------|
| 10 | 徳島県徳島市 | 徳島市庁舎太陽光発電システム |
| 11 | 徳島県徳島市 | ㈱マネジメント・スタッフ |
| 12 | 愛媛県松山市 | 愛媛県体験型環境学習センター（えひめエコ・ハウス） |
| 13 | 愛媛県松山市 | 松山太陽光発電所 |
| 14 | 愛媛県松山市 | まつやまRe・再来館(りっくる) |
| 15 | 愛媛県東温市 | 東温市庁舎 |
| 16 | 愛媛県愛南町 | 西海保健福祉センター |
| 17 | 高知県香南市 | のいちソーラーバイオセル |
| 18 | 高知県須崎市 | 須崎市一般廃棄物最終処分場 太陽光発電施設 |
| 19 | 高知県梼原町 | 地域活力センター（ゆすはら・夢・未来館） |
| 20 | 福岡県北九州市 | 全世帯太陽光発電システム付オール電化マンション「ニューガイア」 |
| 21 | 福岡県志免町 | 志免町総合福祉施設「シーメイト」太陽光発電設備 |
| 22 | 福岡県糸島市 | 荻浦ガーデンサバーブ |
| 23 | 福岡県朝倉市 | キリンビール福岡工場 太陽光発電システム |
| 24 | 福岡県大木町 | 大木町健康づくり公社アクアス(アクアス地域共同発電所) |
| 25 | 佐賀県佐賀市 | 佐賀県庁本館太陽光発電システム |
| 26 | 熊本県長洲町 | LIXIL 有明 SOLAR POWER |
| 27 | 熊本県益城町 | ㈱再春館製薬所 再春館ビルトップ |
| 28 | 宮崎県都農町 | 都農第2発電所 |
| 29 | 宮崎県宮崎市 | 宮崎県総合農業試験場 |
| 30 | 鹿児島県鹿児島市 | 鹿児島ふれあいスポーツランド |
| 31 | 鹿児島県鹿児島市 | 市民共同発電所（おひさま発電）1号機・2号機・3号機 |
| 32 | 沖縄県伊江村 | 沖縄新工ネ開発㈱ 伊江島太陽光発電所 |
| 33 | 沖縄県うるま市 | 民宿かいほう(北丘自動車学校) |
| 34 | 沖縄県沖縄市 | 沖縄市武道館 |
| 35 | 沖縄県北谷町 | ちやたんニライセンター 太陽光発電設備 |
| 36 | 沖縄県那覇市 | 沖縄環境調査棟ビル |
| 37 | 沖縄県那覇市 | 沖縄県立那覇国際高等学校 |
| 38 | 沖縄県那覇市 | ㈱りゅうせきエネプロ本社ビル |
| 39 | 沖縄県八重瀬町 | 東風平小学校太陽光発電施設 |
| 40 | 沖縄県南城市 | 農排玉城第五地区処理施設及び玉城第五地区資源循環施設 |
| 41 | 沖縄県糸満市 | 糸満市役所 |
| 42 | 沖縄県宮古島市 | 白川田貯水池太陽光発電システム |
| 43 | 沖縄県宮古島市 | 宮古太陽光発電実証研究設備 |
| 44 | 沖縄県北大東島村 | 北大東太陽光発電実証研究設備 |



風力エネルギー

- | | | | |
|----|----|-----------|-----------------------|
| 79 | 45 | 徳島県徳島市 | 大川原ウィンドファーム |
| | 46 | 徳島県佐那河内村 | 徳島県佐那河内村風力発電所(大川原夢風車) |
| 82 | 47 | 愛媛県伊方町 | 伊方ウィンドファーム |
| | 48 | 愛媛県伊方町 | 伊方町風力発電所 |
| | 49 | 愛媛県伊方町 | 瀬戸ウィンドヒル風力発電所 |
| | 50 | 高知県大豊町 | 大豊風力発電所 |
| | 51 | 高知県香美市 | 南喜ヶ峰風力発電所 |
| | 52 | 高知県香南市 | 野市風力発電所 |
| | 53 | 高知県梼原町 | 梼原町風力発電所 |
| | 54 | 高知県津野町 | 葉山風力発電所 |
| | 55 | 高知県室戸市 | 室戸風力発電所 |
| | 56 | 高知県大月町 | 大月ウィンドファーム |
| | 57 | 大分県日田市 | 椿ヶ鼻風力発電施設 |
| 87 | 58 | 福岡県福岡市 | もーもーらんど油山牧場 |
| | 59 | 佐賀県玄海町 | 玄海風力発電所 |
| | 60 | 佐賀県唐津市 | 肥前風力発電所 |
| | 61 | 長崎県鹿町町 | 長崎鹿町ウィンドファーム |
| | 62 | 長崎県長崎市 | 高島風力発電所 |
| | 63 | 長崎県平戸市 | 平戸風力発電所 |
| | 64 | 長崎県佐世保市 | 宇久風力発電所1号機 |
| | 65 | 長崎県五島市 | 五島岐宿風力発電所 |
| | 66 | 長崎県五島市 | 富江町風力発電所 |
| | 67 | 熊本県西原村 | 阿蘇にしはらウィンドファーム |
| | 68 | 熊本県産山村 | うぶやま牧場風力発電所 |
| | 69 | 宮崎県延岡市 | ETOランド速日の峰風力発電所 |
| | 70 | 鹿児島県鹿屋市 | 輝北ウィンドファーム |
| 96 | 71 | 鹿児島県肝付町 | 国見山ウィンドファーム |
| | 72 | 鹿児島県南さつま市 | 野間岬ウィンドパーク発電所 |
| | 73 | 鹿児島県南さつま市 | 番屋風力発電所 |
| | 74 | 鹿児島県頤娃町 | 頤娃町風力発電施設 |
- | | | | |
|----|----------|------------------|---------------|
| 75 | 鹿児島県長島町 | 長島町風力発電所(長島風車公園) | |
| 76 | 鹿児島県長島町 | 春木が岡風力発電所 | |
| 77 | 鹿児島県薩川内市 | 甌島風力発電所 | |
| 78 | 鹿児島県中種子町 | 中種子町太陽の里運動公園発電所 | |
| 97 | 79 | 鹿児島県奄美市 | 奄美大島風力発電所 |
| | 80 | 沖縄県伊平屋村 | 伊平屋風力発電実証研究設備 |
| | 81 | 沖縄県伊江村 | 伊江島風力発電所 |
| | 82 | 沖縄県国頭村 | 楚洲風力発電所 |
| | 83 | 沖縄県うるま市 | 具志川風力発電所 |
| | 84 | 沖縄県南城市 | 佐敷風力発電所 |
| | 85 | 沖縄県糸満市 | 糸満市観光農園風力発電所 |
| 98 | 86 | 沖縄県南大東村 | 南大東可倒式風力発電設備 |



バイオマス発電・熱利用・燃料製造

- | | | | |
|-----|-----|----------|--|
| | 87 | 香川県善通寺市 | 善通寺市 可燃ごみ収集車2台 市民バス「空海号」2台 |
| 77 | 88 | 香川県三豊市 | 増田畜産 緑ヶ丘牧場 |
| | 89 | 香川県三豊市 | (社)㈱鶏足津福祉会 知的障害者 授産施設 高瀬荘 |
| | 90 | 徳島県阿南市 | 王子製紙株富岡工場 10号黒液回収ボイラー-発電設備 |
| | 91 | 徳島県阿南市 | 徳島ブルータワー |
| | 92 | 徳島県上勝町 | 月ヶ谷温泉交流施設 |
| | 93 | 愛媛県西条市 | 四国電力㈱ 西条発電所 木質バイオマス混焼発電設備 |
| | 94 | 愛媛県松山市 | ㈱ダイキアクシス D・Oilグループ 松山事業所 |
| | 95 | 愛媛県宇和島市 | 宇和島市 廃食用油リサイクル装置 |
| | 96 | 高知県香南市 | 社香南市農林業公社研修ハウス |
| | 97 | 高知県東洋町 | 東洋町 BDF 精製施設 |
| | 98 | 高知県須崎市 | 須崎燃料㈱ |
| | 99 | 大分県日田市 | 日田市バイオマス資源化センター |
| | 100 | 大分県日田市 | ㈱日田ウッドパワー 日田発電所 |
| 83 | 101 | 大分県大分市 | JX 日鉱日石エネルギー㈱ 大分製油所 |
| 88 | 102 | 福岡県大木町 | おおき循環センター「くるるん」 |
| 89 | 103 | 福岡県大牟田市 | 福岡ブルータワー |
| | 104 | 佐賀県伊万里市 | はちがめ エコハウス |
| | 105 | 佐賀県鳥栖市 | 南鳥栖環境開発総合センター メタン発酵施設 |
| | 106 | 長崎県松浦市 | 電源開発㈱ 松浦火力発電所 |
| | 107 | 熊本県山鹿市 | 山鹿市バイオマスセンター |
| | 108 | 熊本県菊池市 | 九州産廃バイオガスプラント「生命(バイオ)の森」及び九州産業バイオマス発電所 |
| | 109 | 熊本県合志市 | 星山工場発電所 |
| | 110 | 宮崎県都城市 | 南国興産㈱ 鶏ふん発電ボイラー |
| | 111 | 宮崎県都城市 | 南高千穂牧場 農業環境保全及び有機資源循環施設 |
| | 112 | 宮崎県南郷町 | 南宮崎ウッドパワー |
| | 113 | 鹿児島県さつま町 | 南南九州バイオマス 鶏糞発電施設 |
| | 114 | 沖縄県伊江村 | 沖縄伊江島におけるバイオマスエタノール製造実証試験プラント |
| 99 | 115 | 沖縄県うるま市 | 球陽製糖㈱ バガス発電設備 |
| 100 | 116 | 沖縄県宮古島市 | ㈱りゅうせき バイオエタノール生産設備およびE3・E10製造所 |



水力エネルギー

- | | | | |
|----|-----|--------|----------------|
| 80 | 117 | 徳島県那賀町 | 薩平発電所 |
| 86 | 118 | 福岡県糸島市 | 瑞梅寺浄水場 小水力発電設備 |
| 91 | 119 | 宮崎県延岡市 | 祝子第2発電所 |
| 93 | 120 | 宮崎県木城町 | 川原維持流量発電所 |



地熱エネルギー

- | | | | |
|----|-----|---------|-----------------|
| 84 | 121 | 大分県九重町 | 八丁原発電所バイナリー発電設備 |
| 94 | 122 | 鹿児島県霧島市 | 霧島国際ホテル地熱発電所 |
| 95 | 123 | 鹿児島県霧島市 | 大霧発電所 |



温度差エネルギー

- | | | | |
|----|-----|--------|-------------------|
| | 124 | 香川県高松市 | サンポート高松地区熱供給センター |
| 81 | 125 | 愛媛県松山市 | 南高井病院 |
| | 126 | 愛媛県東温市 | 東温市ふるさと交流館(さくらの湯) |
| | 127 | 福岡県福岡市 | 下川端熱源センター |
| | 128 | 沖縄県金武町 | 金武町営プール |

再生可能エネルギーの固定価格買取制度

Q 「再生可能エネルギーの固定価格買取制度」ってなんですか？

再生可能エネルギーは、コストが高いなどの理由により、そのままではなかなか普及が進みません。そのため、電気の利用者皆様のお力を借りて、みんなで日本の再生可能エネルギーを育てる制度を作りました。それが「再生可能エネルギーの固定価格買取制度」です。

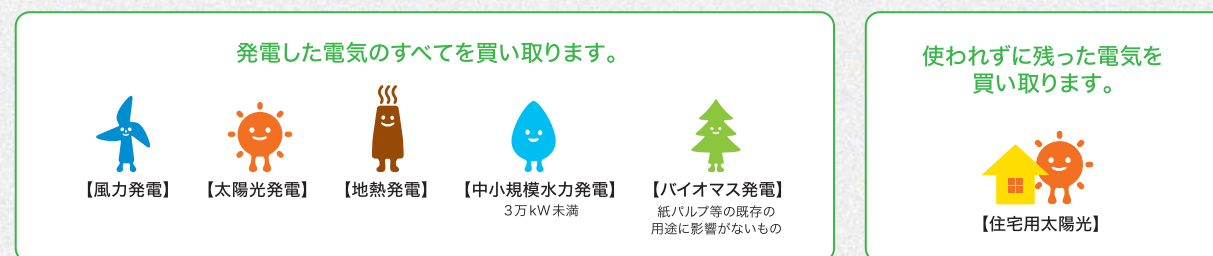
買取制度の仕組みについて

「再生可能エネルギーの固定価格買取制度」は、再生可能エネルギーで発電された電気を、電力会社が一定期間、一定価格で買い取ることを国が約束する制度です。「固定価格」で電気を買い取るため、「固定価格買取制度」と呼ばれます。この制度により、発電設備を設置した時のコスト回収の見通しが立ちやすくなるため多くの人が設置しやすくなり、普及が進むと期待されています。電力会社が買い取るためのお金は、電力をご利用の皆様から賦課金という形で集めさせていただきます。



対象となるエネルギー

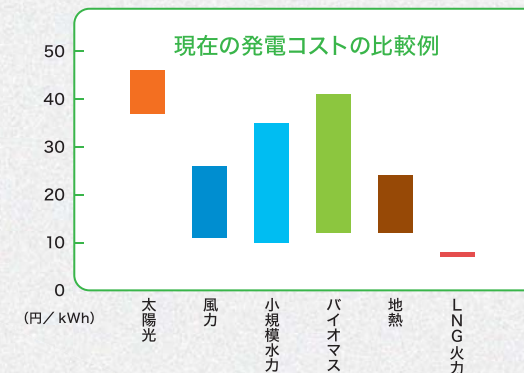
太陽光、風力、水力、地熱、バイオマスなど、国が定める要件（粗悪品でないか等）を満たす設備で新たに発電を始められる方について、発電される電気のすべてが対象になります。ただし、住宅等での太陽光発電は現在と同様に余剰電力の買取りとなります。また、水力は3万kW未満、バイオマスは既存の用途に影響を及ぼさないものに限られるなど、一定の条件があります。



買取りの金額や期間について

買取価格や買取期間については、再生可能エネルギーの種類、設置される形態や規模ごとに関係大臣に協議した上で、中立的な第三者による委員会の意見にしたがい、経済産業大臣が定めます。買取価格や買取期間は設置コストなどの実態に合ったものになるよう、毎年度見直されます。※

※買取りが始まっている方の条件が見直される訳ではなく、新規に設置される方向けの条件を毎年見直すという意味です。



2012年7月からスタート。

Q 私たちの負担とはどのようなものですか？

「再生可能エネルギーの固定価格買取制度」に伴うご負担は、電気の使用量に応じて変わります。具体的には、kWh当たりの全国一律の単価を国が定め、これにご自身が使った電気の量を掛けた値が負担額になります。

$$\text{ご自身が使用した電気の量 (kWh)} \times \text{全国一律の単価 (円/kWh)} = \text{負担額}$$

ただし、以下の方は賦課金が減免されます。

- 大量の電力を消費する事業所で国が定める要件に該当する方…賦課金の8割またはそれ以上が減免
- 東日本大震災で著しい被害を受けた事業所、住居などの電気の利用者…平成24年7月1日～平成25年3月31日まで免除

集まったお金のその後

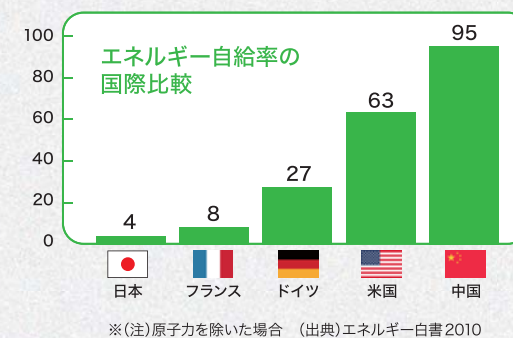
集めた賦課金は、電力会社が本制度で電気を買い取るための費用に回され、最終的には再生可能エネルギーで電気をつくっている方に届きます。

Q どうして私たち全員で負担するのですか？

この制度は、私たちの暮らしを支えるエネルギーをみんなの力でつくっていかうとするものです。以下のようなメリットもあり、その効果はすべての方に関わるものといえます。また本制度によって、買い取られた再生可能エネルギーの電気は、電気をご利用の皆様に電気の一部として供給されているため、賦課金は、電気料金の一部として位置づけられています。制度に伴うご負担に、ご理解をお願い申し上げます。

メリット1

現在、日本のエネルギー自給率はわずか4%。再生可能エネルギーは、自然の力で発電可能であることから、国産エネルギーととらえることができます。そのため、エネルギー自給率アップにつながります。

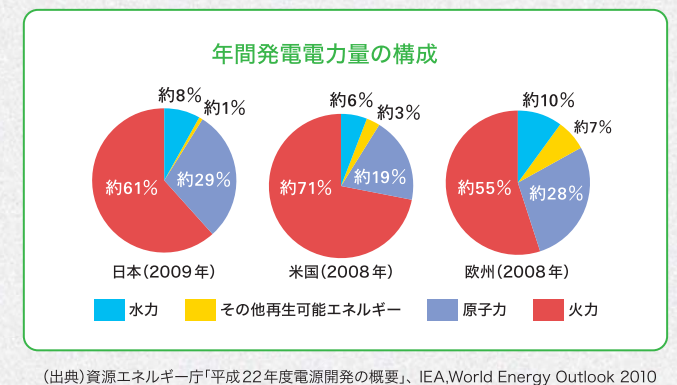


メリット2

地球にやさしいエネルギーだから、温暖化対策にも役立ちます。

メリット3

日本の得意な技術を活かせるため、日本の将来を支える産業を育てることができます。



ふつうの私がエネルギーを育てる。
そんな時代が始まりました。

<http://www.enecho.meti.go.jp/saiene/>

詳しい情報は