

先進性・モデル性についての類型①

令和7年1月時点

【地域政策（地域課題解決・地域脱炭素の基盤構築）の観点での類型】地域課題解決																
※括弧内の数字は選 定提案数	防災・レジリエ ンス強化 ※下線は、自営線 マイクログリッド	産業振興・ト ランジション	農林水産業振興 ※下線は、営農型太陽光発電含む						観光振興	中心市街地・住宅 地再生 ※下線は、中心市 街地	大都市部の 再エネ確保	公共交通維持確保	資源循環	生物多様性保全	収益の地域還元	その他
			農業振興 (畑作)	農業振興 (稲作)	農業振興 (果物)	畜産酪農 振興	林業振興	漁業振興								
県 (2)	秋田県・秋田市	熊本県・益城町										秋田県・秋田市 (下水汚泥) 熊本県・益城町 (食品廃棄物)				秋田県・秋田市 (公共料金維持)
政令市 (14)	千葉市 静岡市 名古屋市 神戸市	静岡市							京都市	札幌市 さいたま市 横浜市 川崎市 大阪市 神戸市 福岡市	さいたま市 (マルチモビリティ) 京都市 (タクシー) 堺市 (「堺・モビリティ・イノベ ーション (SMI) プロジェクト」)	仙台市 (太陽光パネル) 北九州市ほか17市町 (太陽光パネ ル、EVバッテリー)		横浜市 (再エネ供給元の 東北地域に還元) 京都市 大阪市 神戸市	千葉市 (MICEとの連携)	
中核市 施行時特例市 特別区 (10)	つくば市 尼崎市 鳥取市 松江市	下関市							松本市 松江市 下関市 長崎市	つくば市 小田原市 尼崎市 鳥取市	宇都宮市・芳賀町 (LRT) 尼崎市 (鉄道、EV路線バス) 鳥取市 (中古EVリース)	つくば市 (魚油、廃食用油) 岡崎市・愛知県 (EVバッテリー) 松江市 (太陽光パネル)		つくば市 小田原市 下関市 長崎市		
市 (10万人以 上) (10)	那須塩原市 上田市 延岡市	苫小牧市 高岡市				那須塩原市				高岡市 生駒市 東広島市・広島県 山口市 延岡市		上田市 (ローカル鉄道)	那須塩原市 (家畜排せつ物) 高岡市 (太陽光パネル)		苫小牧市 (産業部門の余 剰再エネ電力を民生部門 へ供給)	会津若松市・福島県 (DXとの連携)
市 (10万人未 満) (25)	石狩市 陸前高田市・岩手県 佐渡市・新潟県 飯田市 小諸市 加西市 五島市 日置市 宮古島市	石狩市 敦賀市 淡路市	米原市・滋賀県 真庭市 須崎市・日高村	匝瑳市	陸前高田市・ 岩手県 甲斐市 うきは市		石狩市 久慈市 真庭市	瀬戸内市	日光市 甲斐市	小諸市 高山市	日光市 (廃食用油バス)	久慈市 (パーク) 匝瑳市 (剪定枝) 甲斐市 (剪定枝) 加西市 (EVバッテリー) 瀬戸内市 (カキ筏) 真庭市 (食品廃棄物等) 五島市 (太陽光パネル)	うきは市	陸前高田市・岩手県 釜石市・岩手県 宮古市 東松島市 匝瑳市 高山市 須崎市・日高村 うきは市 五島市 日置市 宮古島市	陸前高田市・岩手県 (被災地復興) 釜石市・岩手県 (被災地復興、サス テナブルツーリズム) 宮古市 (被災地復興) 東松島市 (被災地復興) 湖南市・滋賀県 (福祉との連携) 淡路市 (放置竹林の活用)	
町 (12)	奥尻町 上土幌町 鹿追町 紫波町 度会町ほか5町 梶原町 黒潮町 知名町・和泊町	厚沢部町	紫波町 度会町ほか5町 呂南町 あさぎり町			上土幌町 鹿追町 あさぎり町	梶原町					上土幌町 (家畜排せつ物) 鹿追町 (家畜排せつ物) 紫波町 (食品廃棄物等) 度会町ほか5町 (未利用材・食品 残渣) 梶原町 (間伐材)		厚沢部町 度会町ほか5町	与那原町 (MICEとの連携)	
村 (8)	上野村 関川村 生坂村		関川村 球磨村	大湯村	生坂村 北川村		上野村 関川村 生坂村 西栗倉村 球磨村	佐井村				佐井村 (海洋ブラ) 大湯村 (未利用もみ殻) 西栗倉村 (パーク)		球磨村	球磨村 (被災地復興)	
合計	32	9	9	2	5	4	9	2	7	15	7	8	24	1	23	11

【地域政策（地域課題解決・地域脱炭素の基盤構築）の観点での類型】地域脱炭素の基盤創出（脱炭素先行地域の取組を波及させる仕組み）									
※括弧内の数字は選定提案数	地域エネルギー会社との連携	地域金融機関との連携	中核企業との連携	地元事業者育成	地元人材育成 ※下線は、大学との連携等	都道府県との連携	制度・条例と一体となった取組	住民等の行動変容（地域通貨・スポーツ等との連携） ※下線は、地域通貨制度等を活用するもの	地域間連携
県（2）	熊本県・益城町					熊本県・益城町			
政令市（14）	さいたま市 川崎市 京都市 北九州市ほか17市町		仙台市 静岡市 名古屋市 神戸市 北九州市ほか17市町 福岡市	仙台市 福岡市	さいたま市 京都市	さいたま市（県管理の調整池を再エネ導入地として活用）	横浜市（横浜市生活環境の保全等に関する条例による、一定規模以上の建築物の建築主への再エネの導入検討、結果報告義務（H22.4月）） 川崎市（川崎市地球温暖化対策推進条例による、特定建築主等への太陽光発電設備等設置義務（R7年4月予定）） 京都市（京都市地球温暖化対策条例による、特定建築主等への太陽光発電設備等設置義務（R4年4月制度拡充）） 大阪市（大阪市建築物の環境配慮に関する条例による、特定建築主への再エネ利用設備の導入検討義務（H27年4月）） 神戸市（建築物再エネ利用促進区域や特例需要場所制度の活用） 福岡市（固定資産税軽減措置及び国家戦略特区の規制緩和による、国産ペロブスカイトと太陽光発電設備の大量導入）	仙台市 千葉市 名古屋市 堺市 福岡市	横浜市（東北地域から再エネ調達） 大阪市（他地域から再エネ調達） 神戸市（コンテナ船EV化） 北九州市ほか17市町（連携中核都市圏連携）
中核市 施行時特例市 特別区 （10）	宇都宮市・芳賀町 小田原市 岡崎市・愛知県 鳥取市 下関市 長崎市	下関市	岡崎市・愛知県 尼崎市 松江市 下関市	下関市	鳥取市		下関市（環境配慮行動優良事業者認定制度と連携した取組）	つくば市 宇都宮市・芳賀町 小田原市 松本市 尼崎市 長崎市	
市（10万人以上） （10）	会津若松市・福島県 那須塩原市 上田市 生駒市 米子市・境港市 東広島市・広島県 山口市 延岡市	米子市・境港市（地方銀行によるPPA事業者の設立） 東広島市・広島県	苫小牧市 高岡市 上田市 東広島市・広島県	米子市・境港市	会津若松市・福島県 東広島市・広島県	会津若松市・福島県（先行地域のノウハウを県が県内市町村に展開） 米子市・境港市（県のPPA推進研究会との連携） 東広島市・広島県		会津若松市・福島県 上田市 山口市 延岡市	
市（10万人未満） （25）	陸前高田市・岩手県、宮古市 久慈市、 東松島市、 <u>匝瑳市</u> 、 佐渡市・新潟県 飯田市、高山市 湖南市・滋賀県、 加西市、淡路市 瀬戸内市 真庭市、須崎市・日高村 うきは市、五島市 日置市、宮古島市	湖南市・滋賀県	石狩市 釜石市・岩手県 日光市 米原市・滋賀県 五島市	宮古市 飯田市 五島市	陸前高田市・岩手県 <u>匝瑳市</u> 日置市	陸前高田市・岩手県	宮古市（宮古市再生可能エネルギー推進条例により、地産地消に資する等の条件に該当する事業を「地域主導型再生可能エネルギー事業」として認定・出資等支援） 久慈市（「地域に裨益する再生可能エネルギーの事業実施に関するガイドライン」を策定し、地元協働の実施を伴う再エネ事業を市が積極的に支援）	宮古市 瀬戸内市 うきは市 五島市	宮古市（他の市区町村との太陽光パネル共同購入） 匝瑳市（他の市区町村との太陽光パネル共同購入） 米原市・滋賀県（他の市区町村との太陽光パネル共同購入） 須崎市・日高村（須崎市・日高村の地域新電力への出資・連携）

【地域政策（地域課題解決・地域脱炭素の基盤構築）の観点での類型】地域脱炭素の基盤創出（脱炭素先行地域の取組を波及させる仕組み）									
※括弧内の数字は選定提案数	地域エネルギー会社との連携	地域金融機関との連携	中核企業との連携	地元事業者育成	地元人材育成 ※下線は、大学との連携等	都道府県との連携	制度・条例と一体となった取組	住民等の行動変容（地域通貨・スポーツ等との連携） ※下線は、地域通貨制度等を活用するもの	地域間連携
町（12）	厚沢部町、上士幌町、鹿追町 紫波町、度会町ほか5町、 邑南町、栲原町、黒潮町 あさぎり町、知名町・和泊町 与那原町			厚沢部町	厚沢部町	厚沢部町（北海道庁と連携し、国産小型風力発電のO&M研修を行う）		上士幌町 紫波町 黒潮町 与那原町	紫波町（他の市区町村との太陽光パネル共同購入） 度会町ほか5町（6町連携で新電力会社を設立） あさぎり町（他の市区町村との太陽光パネル共同購入）
村（8）	佐井村 大湯村 上野村 関川村 生坂村 西栗倉村 北川村 球磨村			生坂村				佐井村 生坂村	関川村（他の市区町村との太陽光パネル共同購入）
合計	56	4	19	9	9	7	9	25	12

先進性・モデル性についての類型③

令和7年1月時点

【地域資源等の活用（需要・供給）の観点での類型】 需要家・エリア設定													
※括弧内の数字は選定提案数	全域	特定行政区等の全域	住宅街・住宅団地	市街地 (オフィス街・業務ビル、商店街・商業施設等)	産業団地	農林水産施設	空港	港湾	大学	医療・福祉施設	離島	公共施設群 ※下線は、全公共施設が対象	その他
県(2)					熊本県・益城町			熊本県・益城町				秋田県・秋田市(下水施設)	
政令市(14)			仙台市 さいたま市 千葉市 京都市 堺市	札幌市 仙台市 千葉市 横浜市 川崎市 名古屋市 京都市 大阪市 福岡市	静岡市 神戸市 北九州市ほか17市町			静岡市 神戸市	さいたま市 京都市	神戸市		札幌市 さいたま市 千葉市 川崎市 福岡市(ペロブスカイト壁面設置) 北九州市ほか17市町	千葉市(防災協定民間施設群、動物園) 京都市(寺社仏閣) 福岡市(ドーム型野球施設)
中核市 施行時特例市 特別区 (10)		岡崎市・愛知県 鳥取市 長崎市	鳥取市	つくば市 宇都宮市・芳賀町 小田原市 下関市		下関市			宇都宮市・芳賀町 鳥取市	小田原市		松江市(防災拠点)	松本市(国立自然公園) 尼崎市(ベースボールパーク、駅舎) 松江市(温泉街)
市(10万人以上) (10)		那須塩原市	上田市 生駒市 東広島市・広島県 延岡市	苫小牧市 会津若松市・福島県 高岡市 山口市	苫小牧市 高岡市	那須塩原市		苫小牧市	上田市 生駒市 東広島市・広島県			米子市・境港市(上水施設)	上田市(駅舎) 生駒市(合意形成の手法)
市(10万人未満) (25)	五島市	宮古市、久慈市 陸前高田市・岩手県 東松島市 飯田市 瀬戸内市 うきは市 日置市 宮古島市	匠瑳市 甲斐市 加西市	敦賀市 小諸市 高山市	石狩市 淡路市	米原市・滋賀県 瀬戸内市 須崎市・日高村 うきは市				湖南市・滋賀県	佐渡市・新潟県 宮古島市	佐渡市・新潟県 飯田市(全小中学校) 加西市 瀬戸内市 真庭市 須崎市・日高村	釜石市・岩手県(市の中心エリア) 日光市(国立自然公園) 匠瑳市(市の中心エリア) 甲斐市(市の中心エリア、ワイナリー群) 淡路市(国営公園)
町(12)	厚沢部町 奥尻町 上士幌町 黒潮町	紫波町 邑南町 あさぎり町		与那原町		あさぎり町			与那原町		奥尻町 知名町・和泊町	鹿追町 邑南町 知名町・和泊町 与那原町	鹿追町(国立自然公園) 度会町ほか5町(町の中心エリア、大型商業リゾート施設) 梶原町(町の中心エリア) 黒潮町(合意形成の手法)

先進性・モデル性についての類型③

令和7年1月時点

【地域資源等の活用（需要・供給）の観点での類型】需要家・エリア設定													
※括弧内の数字は選定提案数	全域	特定行政区等の全域	住宅街・住宅団地	市街地 (オフィス街・業務ビル、商店街・商業施設等)	産業団地	農林水産施設	空港	港湾	大学	医療・福祉施設	離島	公共施設群 ※下線は、全公共施設が対象	その他
村(8)	佐井村 上野村 生坂村 北川村	球磨村				球磨村			大湯村			関川村 球磨村	大湯村(村の中心エリア) 関川村(村の中心エリア) 西栗倉村(村の中心エリア)
合計	9	17	13	21	8	8	1	3	9	3	4	21	20

先進性・モデル性についての類型④

令和7年1月時点

【地域資源等の活用（需要・供給）の観点での類型】創出する再エネの種類・導入技術等										
※括弧内の数字は選定提案数	バイオマス発電	バイオガス発電	風力発電	水力発電	地熱発電	太陽光発電 (導入方法等に工夫があるもの)	熱利用 ※下線は、地域冷暖房	水素利用	高度なエネマネ (VPP、DR、MG、大型蓄電池等)	その他
県 (2)	熊本県・益城町 (木質)	秋田県・秋田市 (下水汚泥) 熊本県・益城町 (食品廃棄物)	秋田県・秋田市			熊本県・益城町 (フロート式)	熊本県・益城町 (食品廃棄物)		秋田県・秋田市 (MG) 熊本県・益城町 (大型蓄電池)	
政令市 (14)	札幌市 (廃棄物) さいたま市 (廃棄物) 千葉市 (廃棄物) 川崎市 (廃棄物) 北九州市ほか17市町 (廃棄物) 福岡市 (木質)			札幌市		札幌市 (壁面) さいたま市 (フロート式) 大阪市 (建材一体型) 福岡市 (ペロブスカイト)	札幌市 (下水熱) 横浜市 名古屋市 大阪市 (地中熱) 堺市 福岡市 (木質)	札幌市 静岡市 名古屋市	仙台市 (VPP) さいたま市 (VPP) 千葉市 (大型蓄電池) 横浜市 (DR) 静岡市 (MG・大型蓄電池) 名古屋市 (MG・大型蓄電池) 大阪市 (VPP) 堺市 (DR) 北九州市ほか17市町 (大型蓄電池)	神戸市 (医療機関等と連携した コンテナ蓄電池の利活用)
中核市 施行時特例市 特別区 (10)	つくば市 (廃棄物、木質、 魚油) 岡崎市・愛知県 (木質) 鳥取市 (木質) 長崎市 (廃棄物)			松本市 鳥取市		宇都宮市・芳賀町 (フロート式) 尼崎市 (壁面) 下関市 (営農型太陽光発電)	つくば市 (廃食用油) 鳥取市 (木質) 松江市 (温泉排熱)	つくば市	つくば市 (MG) 宇都宮市・芳賀町 (大型蓄電池) 小田原市 (リアルタイム需給管理) 岡崎市・愛知県 (大型蓄電池) 鳥取市 (VPP) 松江市 (VPP)	下関市 (潮流発電)
市 (10万人以上) (10)	上田市 (廃棄物) 生駒市 (木質)	那須塩原市 (家畜排せつ物)		那須塩原市		上田市 (フロート式) 生駒市 (ペロブスカイト) 東広島市・広島県 (既存集合住宅の一括受電)	高岡市 (地中熱) 上田市 (木質) 山口市 (温泉熱)	苫小牧市	会津若松市・福島県 (AI活用エネマネ) 那須塩原市 (VSG・MG) 上田市 (MG・大型蓄電池) 生駒市 (大型蓄電池) 米子市・境港市 (大型蓄電池) 延岡市 (大型蓄電池)	

先進性・モデル性についての類型④

令和7年1月時点

【地域資源等の活用（需要・供給）の観点での類型】創出する再エネの種類・導入技術等										
※括弧内の数字は選定提案数	バイオマス発電	バイオガス発電	風力発電	水力発電	地熱発電	太陽光発電 (導入方法等に工夫があるもの)	熱利用 ※下線は、地域冷暖房	水素利用	高度なエネマネ（VPP、DR、MG、大型蓄電池等）	その他
市（10万人未満） (25)	石狩市（木質） 久慈市（木質） 佐渡市・新潟県（木質） 敦賀市（廃棄物） 甲斐市（剪定枝） 高山市（木質） 真庭市（木質） うきは市（木質）	陸前高田市・岩手県（下水汚泥、生ごみ） 小諸市（生ごみ） 真庭市（生ごみ）	石狩市 宮古市 久慈市	陸前高田市・岩手県 日光市 敦賀市 小諸市 高山市 日置市		陸前高田市・岩手県（営農強化型） 匠瑳市（垂直型、営農型太陽光発電） 米原市・滋賀県（営農型太陽光発電） 淡路市（フロート式）	陸前高田市・岩手県（木質） 久慈市（木質） 日光市（温泉熱） 匠瑳市（剪定枝） 甲斐市（剪定枝） 小諸市（都市下水熱、温泉廃熱） 高山市（木質） 湖南市・滋賀県（木質） 淡路市（竹チップ） 瀬戸内市（木質、カキ殻） 須崎市・日高村（ヒートポンプと地下水熱を活用した熱のグリッド構築） うきは市（剪定枝）	石狩市 敦賀市	石狩市（MG） 宮古市（大型蓄電池） 匠瑳市（大型蓄電池） 佐渡市・新潟県（大型蓄電池） 飯田市（MG） 小諸市（MG） 米原市・滋賀県（大型蓄電池） 瀬戸内市（大型蓄電池） 須崎市・日高村（MG） 五島市（市全体のエネマネ） 宮古島市（リアルタイム需給管理）	陸前高田市・岩手県（クレジット化：ブルーカーボン） 匠瑳市（クレジット化） 高山市（合意形成の手法） 五島市（クレジット化：ブルーカーボン）
町（12）	紫波町（木質） 度会町ほか5町（木質、食品廃棄物） 栲原町（木質）	鹿追町（家畜排せつ物）	厚沢部町 奥尻町	厚沢部町	奥尻町	鹿追町（壁面） 度会町ほか5町（営農型太陽光発電） 邑南町（営農型太陽光発電） あさぎり町（営農型太陽光発電）	厚沢部町（木質） 奥尻町（木質、温泉熱、バイナリー発電排熱） 鹿追町（温泉熱、太陽熱） 紫波町（木質） 度会町ほか5町（木質） 邑南町（地熱） 栲原町（木質）	鹿追町	上士幌町（MG） 鹿追町（MG） 度会町ほか5町（MG） 邑南町（大型蓄電池） 栲原町（MG） 黒潮町（MG・大型蓄電池） あさぎり町（大型蓄電池） 知名町・和泊町（DGR） 与那原町（大型蓄電池）	度会町ほか5町（クレジット化） あさぎり町（クレジット化） 与那原町（波力発電）
村（8）	上野村（木質） 関川村（木質）		佐井村	生坂村 北川村		関川村（壁面、営農型太陽光発電） 生坂村（営農型太陽光発電） 北川村（営農型太陽光発電） 球磨村（営農型太陽光発電）	佐井村（海洋ブラ、木質） 大潟村（未利用もみ殻） 上野村（木質） 生坂村（木質） 西粟倉村（木質）		大潟村（大型蓄電池） 上野村（MG・大型蓄電池） 関川村（大型蓄電池） 生坂村（MG・大型蓄電池） 西粟倉村（VPP） 球磨村（VPP）	
合計	26	7	7	13	1	26	37	8	49	10