

平成29年度廃棄物焼却施設の余熱等を利用した地域低炭素化モデル事業の公募結果について

本事業において公募を行い、審査の結果、下記の事業を採択しました。

平成29年度廃棄物焼却施設の余熱等を利用した地域低炭素化モデル事業採択事業一覧

No.	事業者名	区分	事業の名称	事業概要
1	喜界町 (鹿児島県)	実現可能性 調査事業	喜界町クリーンセンター 地域熱供給及び発電実 現可能性調査事業	一般廃棄物処理施設から発生する、ごみ焼却 時の余熱を活用し、地域特有生物である「オ オゴマダラ蝶」の飼育施設及び農作物の種苗 土壌等への熱供給等に係る実現可能性調査 を実施する。
2	印西地区 環境整備 事業組合 (千葉県)	実現可能性 調査事業	印西地区環境整備事 業組合次期中間処理 施設整備事業における (仮称)地域まるごとフ ールドミュージアムの整 備・運営事業	新清掃工場から得られる蒸気、温水及び電 気を周辺地域にて最大限有効活用するため に、農作物等の直売所、野菜工場、温浴施 設などの熱需要施設への供給、蒸気の農 業ハウス等への再利用、二酸化炭素の農 業利用等について、実現可能性調査を 実施する。
3	熊本市 (熊本県)	設備等導入 事業	新西部環境工場周辺 施設整備事業	廃棄物焼却施設の余熱の有効利用として、 地域住民の交流拠点やまちづくり拠点、 防災拠点等の役割を付した施設(スポ ーツ・レクリエーション、温浴施設等) へ温水、電気を供給する。
4	八代市 (熊本県)	設備等導入 事業	八代市環境センター施 設整備・運営事業	一般廃棄物処理施設である「八代市環 境センター(建設中)」において、ごみ 焼却に伴う蒸気タービン排気等を熱交 換して発生させた温水を隣接の「八代 市漁協増殖センター(水産物種苗施設) 」に供給する。