

令和4年11月9日

一般社団法人 廃棄物処理施設技術管理協会

令和4年度二酸化炭素排出抑制対策事業費等補助金（廃棄物処理施設を核とした地域循環共生圏構築促進事業）のうち、以下の事業に対する公募結果について

- (3)-1 電線、変圧器等廃棄物発電により生じた電力を利活用するための設備、これらの設備を運転制御するために必要な通信・制御設備等を導入する事業（国庫債務負担行為事業）
- (3)-2 電線、変圧器等廃棄物発電により生じた電力を利活用するための設備、これらの設備を運転制御するために必要な通信・制御設備等を導入する事業（単年度事業）
- (4)-1 熱導管等廃棄物の処理により生じた熱を利活用するための設備、これらの設備を運転制御するために必要な通信・制御設備等を導入する事業（国庫債務負担行為事業）
- (4)-2 熱導管等廃棄物の処理により生じた熱を利活用するための設備、これらの設備を運転制御するために必要な通信・制御設備等を導入する事業（単年度事業）
- (5) 廃棄物処理施設からの余熱や発電した電力を地域において有効利用するために、熱や電力を利活用する設備設置に対する余熱見込量や事業採算性の検討等を行い事業としての実現可能性を調査する事業

当協会は、標記の件について、令和4年8月29日(月)から令和4年9月16日(金)まで公募を行い、応募案件の審査を行った結果、下記の2件を採択しました。

記

1. (4)-1 熱導管等廃棄物の処理により生じた熱を利活用するための設備、これらの設備を運転制御するために必要な通信・制御設備等を導入する事業

応募事業者：1件 採択事業者数1件

申請団体名	エネルギー供給施設	事業概要
広島県広島市	中工場	広島市の一般廃棄物処理施設である中工場（焼却施設）から、隣接地に建設中である吉島屋内プールへ熱供給するための、高温水配管を整備する。これにより、中工場で発生する余熱を屋内プールで利活用する。

2. (5) 廃棄物処理施設からの余熱や発電した電力を地域において有効利用するために、熱や電力を利活用する設備設置に対する余熱見込量や事業採算性の検討等を行い事業としての実現可能性を調査する事業

応募事業者：1件      採択事業者数1件

申請団体名	エネルギー供給施設	事業概要
三光株式会社 (鳥取県境港市)	江島工場	一廃産廃焼却施設である江島工場から、針葉樹構造用合板を製造する松江工場に蒸気供給する熱導管事業計画の検討を行い、CO2 の削減量及び採算性等の事業効果を検証する。