

熱回収が認められる可能性のある食品廃棄物の熱回収施設一覧（令和7年5月22日）

設置者等	施設名称	所在地	受入廃棄物	処理能力(t/日)	発電機出力(kW)	発電端効率(%) 設計値	発電端効率(%) 実績値	正味の発電効率 (%)
札幌市	札幌市白石清掃工場	北海道	一般廃棄物(可燃性)、産業廃棄物(紙くず、木くず、繊維くず)	900	30,000	20.8	17.8	10.4
十勝環境複合事務組合	一般廃棄物中間処理施設 くりりんセンター	北海道	一般廃棄物(可燃性)、産業廃棄物(紙くず、木くず、繊維くず、動植物性残さ)	330	7,000	21.0	16.4	10.5
仙台市	松森工場	宮城県	一般廃棄物(可燃性)	600	14,100	18.4	12.1	8.1
秋田市	秋田市環境部総合環境センター	秋田県	一般廃棄物(可燃性)、産業廃棄物(下水汚泥)	460	8,500	18.5	16.5	—
置賜広域行政事務組合	置賜広域行政事務組合千代田クリーンセンターごみ焼却施設	山形県	一般廃棄物(可燃性)	255	1,990	15.2	14.5	10.4
ひたちなか・東海広域事務組合	ひたちなか・東海クリーンセンター	茨城県	一般廃棄物(可燃性)	220	4,600	18.0	18.0	10.0
宇都宮市	クリーンパーク茂原焼却ごみ処理施設	栃木県	一般廃棄物(可燃性)	390	7,500	18.0	16.4	—
さいたま市	さいたま市クリーンセンター大崎第二工場	埼玉県	一般廃棄物(可燃性)	450	7,300	10.7	17.5	9.4
児玉郡市広域市町村圏組合	児玉郡市広域市町村圏組合立小山川クリーンセンター	埼玉県	一般廃棄物(可燃性)	228	2,400	—	11.8	10.2
東埼玉資源環境組合	東埼玉資源環境組合第一工場	埼玉県	一般廃棄物(可燃性)	800	24,000	20.6	16.9	11.1
千葉市	新港清掃工場	千葉県	一般廃棄物(可燃性)	405	21,150	26.5	16.0	6.9
佐倉市、酒々井町清掃組合	酒々井リサイクル文化センター焼却処理施設	千葉県	一般廃棄物(可燃性)	320	2,500	—	—	14.0
株式会社市原ニューエナジー	株式会社市原ニューエナジー発電所	千葉県	一般廃棄物(可燃性)、産業廃棄物(下水汚泥以外の汚泥、廃油、廃プラスチック類、ゴムくず、紙くず、木くず、繊維くず、動植物性残さ)	96	1,950	15.3	11.4	7.8 11.1*
ふじみ衛生組合	クリーンプラザふじみ	東京都	一般廃棄物(可燃性)	288	9,700	21.0	—	—
多摩ニュータウン環境組合	多摩清掃工場	東京都	一般廃棄物(可燃性)	400	8,000	18.3	13.6	6.6
東京二十三区清掃一部事務組合	千歳清掃工場	東京都	一般廃棄物(可燃性)	600	12,000	13.8	15.6	11.5
東京二十三区清掃一部事務組合	中央清掃工場	東京都	一般廃棄物(可燃性)	600	15,000	17.4	14.3	9.1
東京二十三区清掃一部事務組合	多摩川清掃工場	東京都	一般廃棄物(可燃性)	300	6,400	17.6	15.1	5.8
東京二十三区清掃一部事務組合	新江東清掃工場	東京都	一般廃棄物(可燃性)	1,800	50,000	17.5	11.9	7.2
東京二十三区清掃一部事務組合	葛飾清掃工場	東京都	一般廃棄物(可燃性)	500	13,500	18.0	16.3	6.7
東京二十三区清掃一部事務組合	足立清掃工場	東京都	一般廃棄物(可燃性)	700	16,200	17.9	16.1	8.7
川崎市	王禅寺処理センター	神奈川県	一般廃棄物(可燃性)	450	7,500	14.4～15.1	19.0	—
相模原市	南清掃工場	神奈川県	一般廃棄物(可燃性)	525	10,000	15.0	17.1	—
平塚市	環境事業センター	神奈川県	一般廃棄物(可燃性)	315	5,900	21.4	19.4	13.7
藤沢市	藤沢市北部環境事業所	神奈川県	一般廃棄物(可燃性)、産業廃棄物(下水汚泥、動物の死体、その他)	150	4,000	19.5	19.6	—
富山地区広域圏事務組合	富山地区広域圏クリーンセンター	富山県	一般廃棄物(可燃性)	810	20,000	20.4	19.3	12.1
金沢市	東部環境エネルギーセンター	石川県	一般廃棄物(可燃性)	250	3,000	18.6	18.6	9.2
金沢市	西部環境エネルギーセンター	石川県	一般廃棄物(可燃性)、産業廃棄物(下水汚泥)	340	7,000	18.6	18.0	—
各務原市	各務原市北清掃センター	岐阜県	一般廃棄物(可燃性)、産業廃棄物(紙くず、木くず、繊維くず)	192	2,400	10.2	17.3	13.3
静岡市	西ヶ谷清掃工場	静岡県	一般廃棄物(可燃性)、産業廃棄物(紙くず、木くず、繊維くず、その他)	500	14,000	20.5	—	—
浜松市	西部清掃工場	静岡県	一般廃棄物(可燃性)、産業廃棄物(下水汚泥)	450	9,600	18.3	14.5	—
島田市	田代環境プラザ	静岡県	一般廃棄物(可燃性)	69	1,990	—	—	14.6
大阪市	大阪市環境局鶴見工場	大阪府	一般廃棄物(可燃性)	600	12,000	15.9	18.2	12.2
大阪市	大阪市環境局平野工場	大阪府	一般廃棄物(可燃性)	900	27,400	18.2	16.5	15.5
吹田市	吹田市資源循環エネルギーセンター	大阪府	一般廃棄物(可燃性)	480	13,000	20.1	19.9	18.8
泉北環境整備施設組合	泉北クリーンセンター	大阪府	一般廃棄物(可燃性)	300	9,300	20.8	19.3	11.8
岸和田市貝塚市清掃施設組合	岸和田市貝塚市クリーンセンター	大阪府	一般廃棄物(可燃性)	531	12,000	16.1	21.5	—
尼崎市	尼崎市立クリーンセンター 第2工場	兵庫県	一般廃棄物(可燃性)	480	14,100	18.9	16.6	8.2
明石市	環境部明石クリーンセンター	兵庫県	一般廃棄物(可燃性)、産業廃棄物(下水汚泥、紙くず、繊維くず、動植物性残さ)	480	8,000	14.9	27.4	16.3
大栄環境株式会社	三木バイオマスファクトリー	兵庫県	一般廃棄物(可燃性)、産業廃棄物(下水汚泥、下水汚泥以外の汚泥、廃油、廃プラスチック類、ゴムくず、紙くず、木くず、繊維くず、動植物性残さ、その他)	440	11,700	20.6	15.1	11.4
檀原市	クリーンセンターかしはら	奈良県	一般廃棄物(可燃性)	255	5,000	16.2	21.2	9.4
米子市	米子市クリーンセンター	鳥取県	一般廃棄物(可燃性)、産業廃棄物(下水汚泥)	270	4,000	—	—	15.6
出雲市	出雲エネルギーセンター	島根県	一般廃棄物(可燃性)	218	3,690	15.9	17.0	—
岡山市	岡山市東部クリーンセンター	岡山県	一般廃棄物(可燃性)、産業廃棄物(下水汚泥、廃プラスチック類、紙くず、木くず、繊維くず)	450	12,100	18.5	11.6	1.5
広島市	広島市中工場	広島県	一般廃棄物(可燃性)	600	15,200	17.0	14.0	—
広島市	安佐南工場焼却施設	広島県	一般廃棄物(可燃性)	400	10,176	18.5	14.7	—
防府市	防府市クリーンセンターごみ焼却場	山口県	一般廃棄物(可燃性)、産業廃棄物(下水汚泥)	150	3,600	23.5	—	—
高知市	高知市清掃工場	高知県	一般廃棄物(可燃性)	400	8,800	—	19.7	—
北九州市	北九州市皇后崎工場	福岡県	一般廃棄物(可燃性)、産業廃棄物(下水汚泥、紙くず、木くず、繊維くず、動植物性残さ)	810	36,340	26.0	—	—
(株)福岡クリーンエナジー	(株)福岡クリーンエナジー東部工場	福岡県	一般廃棄物(可燃性)、産業廃棄物(廃プラスチック類、紙くず、木くず、繊維くず、動植物性残さ)	900	29,200	20.1	17.1	11.2
佐賀市	佐賀市清掃工場	佐賀県	一般廃棄物(可燃性)	300	4,500	21.7	19.1	—
環境リサイクルエネルギー株式会社	バイオマス等発電施設	長崎県	一般廃棄物(可燃性)、産業廃棄物(下水汚泥、下水汚泥以外の汚泥、廃油、廃プラスチック類、ゴムくず、紙くず、木くず、繊維くず、動植物性残さ、その他)	95	2,750	15.1	18.3	—
公益財団法人宮崎県環境整備公社	エコクリーンプラザみやざき	宮崎県	一般廃棄物(可燃性)、産業廃棄物(下水汚泥以外の汚泥、廃プラスチック類、木くず、繊維くず、動植物性残さ、動物の死体、その他)	579	9,840	24.7	21.7	18.1
那覇市・南風原町環境施設組合	那覇・南風原クリーンセンター	沖縄県	一般廃棄物(可燃性)	450	8,000	15.3	18.7	8.3

* 食品リサイクル法上の熱回収対象である熱供給も含んだ数値