

栃木県大田原市

住所	〒324-8641 栃木県大田原市本町1-4-1
市長	相馬 憲一
HP	https://www.city.ohatawara.tochigi.jp/
バイオマス産業都市選定年度	2017年度
バイオマス産業都市構想	https://www.city.ohatawara.tochigi.jp/docs/2017101900014/file_contents/ohatawara-biomass_kousou_u.pdf
担当部署	産業文化部 農林整備課 林業振興係
連絡先 TEL	0287-23-8012
連絡先 FAX	0287-23-8782
連絡先 E-mail	nourin@city.ohatawara.tochigi.jp



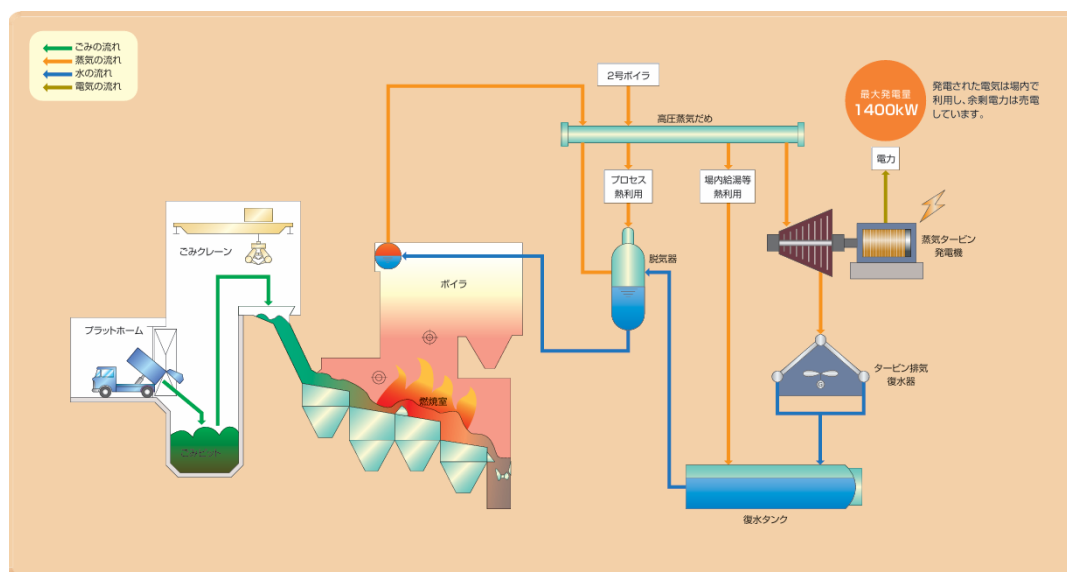
I 事業化プロジェクト

【表 1：プロジェクト一覧表】

項 目	名 称	現 状
プロジェクト 1	廃棄物発電プロジェクト	実施中
プロジェクト 2	地域材エネルギープロジェクト	検討中
プロジェクト 3	家畜排せつ物バイオガス化プロジェクト	検討中
プロジェクト 4	地域材高度利用プロジェクト	検討中

プロジェクト1の概要

名称	廃棄物発電プロジェクト	
実施主体	那須地区広域行政事務組合	
使用する技術	廃棄物発電	
実施体制	プラントメーカー	カナデビア(株) (旧 日立造船(株))
	設計・施工業者	同上
概要 (計画)	バイオマス原料	廃棄物 (一般廃棄物)
	生産物	電気
	発電量(kwh/年)	9,088,450
	FIT/FIPの適用	■ FIT適用 □ FIP適用 □ FIT/FIP対象外



廃棄物発電システムの概要

II 脱炭素化の取組状況や取組方針

II-1 地域における脱炭素に関する計画について

計画名称等	策定年度	備考
地方公共団体実行計画 (区域施策編)	2015年 https://www.city.ohkawara.tokushima.jp/docs/2015111300039/file_contents/zentai.pdf	令和7年度更新
ゼロカーボンシティ宣言	2020年 https://www.city.ohkawara.tokushima.jp/docs/2020072700057/file_contents/zerocarbon_hp.pdf	—

II-2 地域における脱炭素化に関する取組概要

- ・ 公共施設における太陽光発電の実施
- ・ 「北那須版ゼロカーボンアクション15」
栃木県北の近隣市町である那須塩原市、大田原市、那須町の3市町が連携して、脱炭素につながる15のアクションを紹介するリーフレットを作成。
- ・ それぞれの市町は、2050年までにカーボンニュートラルを目指す「ゼロカーボンシティ」宣言している。

II-4 地域レジリエンス対応の取組や、計画していることがあればご記入ください。

- ・ 公共施設での太陽光発電設置