

バイオマス発電のライフサイクルGHGに係る自主的取組等の情報公開について（2026年7月～2026年9月分）

2026年10月 H G Wood Power株式会社

FIT/FIP制度に基づくバイオマス発電事業において使用したバイオマス燃料について、事業計画策定ガイドライン（バイオマス発電）に基づき、以下のとおりライフサイクルGHGに係る自主的取組等の情報を公開します。

当社は、ライフサイクルGHG排出量の基準に照らした最大限の排出削減に向け、取組を進めています。

番号	設備情報								燃料情報							ライフサイクルGHG			工程毎のライフサイクルGHG														算定根拠（サプライチェーン上の伝達情報）							算定根拠（発電効率等）					
	設備ID	認定事業者	設備名称	新規認定年度	変更認定年度	バイオマス比率	バイオマス比率考慮後出力(kW)	発電専用／熱電供給	発電効率等	開示単位	燃料区分	燃料名	収集地域	持続可能性の確認方法	使用量(t)	固有識別番号	確認方法	計算方法	算定値(g-CO2eq/MJ電力)	栽培工程	輸送工程(原料収集)	輸送工程(原料輸送)	加工工程①	加工工程②	輸送工程(生産国)	加工工程③	加工工程④	輸送工程(海上)	輸送工程(国内)	発電	合計	代表値の考え方	認定団体名称	原料	原料輸送	加工	燃料輸送	ライフサイクルGHG既定値(g-CO2eq/MJ燃料)	発電量(所内消費除く)(MJ)	熱供給量(所内消費除く)(MJ)	供給熱温度(K)	バイオマス使用量(t)	低位発熱量(MJ/kg)	発電効率等	
1	1899633634	HG Wood Power株式会社	大野浦バイオマス発電所	2023	2025	100%	1,990	発電専用	20.4%	調達事業者	B	国内木質チップ（間伐材等）	山口県	森林法	7,113	—	発電証明ガイドライン	既定値	30.93	—	1.65	1.92	0.63	—	—	—	—	—	—	1.70	0.41	6.31	加重平均	山口県東部森林組合	間伐材等	4トン車以上、30km以下 4トン車以上、50km以下 10トン車以上、50km以下	チップ加工	20トン車以上、100km以下	6.31	13,428,785	0	—	7,113	9.24	20.4%

※情報公開URL：https://www.hiroshima-gas.co.jp/com/h_gas/group.htm