

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（2024年度分）

2025年6月 株式会社グリーンエナジー津

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、以下の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）												
	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/熱電併給	発電効率等	開示単位	燃料区分	燃料名	持続可能性の確認方法	使用量(t)	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	原料	原料輸送	加工	燃料輸送	
1	0758267424	株式会社グリーンエナジー津	津バイオマス発電所	2016	2024	99.979%	20,095.8	発電専用	25%	納入	B	国内木質チップ(林地残材等)	森林法等	38,000	発電証明ガイドライン	既定値	47.56		1.65	0.33	4.39							5.11	0.41	11.89	最大値	林地残材等	10トン車10km	チップ加工	10トン車200km
2	0758267424	株式会社グリーンエナジー津	津バイオマス発電所	2016	2024	99.979%	20,095.8	発電専用	25%	納入	C	国内木質チップ(林地残材等)	森林法等	500	発電証明ガイドライン	既定値	34.88		1.65	0.99	4.39							1.28	0.41	8.72	最大値	林地残材等	10トン車30km	チップ加工	10トン車50km
3	0758267424	株式会社グリーンエナジー津	津バイオマス発電所	2016	2024	99.979%	20,095.8	発電専用	25%	納入	C	PKS	GGL	90,000	GGL	既定値	34.68			0.66							7.33	0.42	8.67	最大値					