

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（2025年度分）

2026年6月 七ツ島バイオマスパワー合同会社

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、PKSの持続可能性認証／ライフサイクルGHG認証（認証番号GGL- 885565）を取得しています。したがって、固有識別番号の情報は省略しています（※）

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。

■「バイオマス燃料の調達方針」に従い、サプライヤーと連携しGHG削減検討

■よりライフサイクルGHGが低い燃料ソースの模索

番号	設備情報								燃料情報							ライフサイクルGHG		
	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／発電供給	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)
1	OA32912H46	七ツ島バイオマスパワー合同会社	七ツ島バイオマス発電所	2015	2019	100%	49,000	発電専用	調達事業者	B	国内木質チップ(林地残材等)	鹿児島県	森林法等	28,000	※	-	既定値(最大値)	24.81
2	OA32912H46	七ツ島バイオマスパワー合同会社	七ツ島バイオマス発電所	2015	2019	100%	49,000	発電専用	調達事業者	C	PKS	インドネシアマレーシア	GGL	213,000	※	GGL	既定値(平均値)	31.35
3	OA32912H46	七ツ島バイオマスパワー合同会社	七ツ島バイオマス発電所	2015	2019	100%	49,000	発電専用	調達事業者	C	輸入木質ペレット(林地残材等)	ベトナム	FSC等1%mix	16,000	※	-	既定値(最大値)	44.27