

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開示について（2024年度分）

徳山バイオマス発電所

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開示します。

当社は、PKSの持続可能性およびライフサイクルGHGに関するGGL認証（認証番号GGL- 897855）を取得しています。

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。

■ バイオマス燃料使用量削減に向けた設備導入の検討。

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／熱電併給	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)	固有識別番号	確認方法	計算方法	算定値(g-CO2eq/MJ電力)
1	O776608 F35	出光興産株式会社	徳山バイオマス発電所	2016	-	100%	50,000	発電専用	調達事業者	C	輸入木質ペレット（製材等残	PEFC認証	約6.8万ton	-	発電証明ガイドライン	規定値	#REF!
2	O776608 F35	出光興産株式会社	徳山バイオマス発電所	2016	-	100%	50,000	発電専用	調達事業者	C	輸入木質ペレット（その他伐採	FSC等	約2.3万ton	-	発電証明ガイドライン	規定値	#REF!
3	O776608 F35	出光興産株式会社	徳山バイオマス発電所	2016	-	100%	50,000	発電専用	調達事業者	C	PKS	GGL	約4.4万ton	871291	GGL	個別計算	10.05