

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（2023年度分）
2024年6月 エア・ウォーター-小名浜バイオマス電力株式会社

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開示します。
[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- 885253）を取得しています。]したがって、燃料使用量及び個別識別番号に関する情報は省略しています。（※）

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	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	O720592B07	エア・ウォーター-小名浜バイオマス電力株式会社	小名浜バイオマス発電所	2017	2020	100%	75,000	発電専用	収集地域	C	PKS	インドネシア国	GGL	※	※	GGL	個別計算	41.83
2	O720592B07	エア・ウォーター-小名浜バイオマス電力株式会社	小名浜バイオマス発電所	2017	2020	100%	75,000	発電専用	収集地域	C	輸入木質ペレット（林地残材等）20%（製材等残材）80%	カナダ国	PEFC等	約53,000t	—	—	既定値	36.70
3	O720592B07	エア・ウォーター-小名浜バイオマス電力株式会社	小名浜バイオマス発電所	2017	2020	100%	75,000	発電専用	調達先	C	輸入木質ペレット（その他伐採木）	ベトナム国	FSC等	約22,000t	—	—	既定値	49.03
4	O720592B07	エア・ウォーター-小名浜バイオマス電力株式会社	小名浜バイオマス発電所	2017	2020	100%	75,000	発電専用	調達先	C	輸入木質ペレット（林地残材等）25%（その他伐採木）50%（製材等残材）25%	ベトナム国	FSC等	約11,000t	—	—	既定値	44.19
5	O720592B07	エア・ウォーター-小名浜バイオマス電力株式会社	小名浜バイオマス発電所	2017	2020	100%	75,000	発電専用	収集地域	C	輸入木質ペレット（その他伐採木）	マレーシア国	個別企業等の独自の取組	約36,000t	—	—	既定値	47.51