

農産物の収穫に伴って生じるバイオマス（副産物）の 持続可能性（合法性）の確保に関する自主的取り組みについて

勇払エネルギーセンター合同会社

勇払バイオマス発電所で使用する農産物の収穫に伴って生じるバイオマス（PKS）の持続可能性（合法性）確保に関する取り組みは以下の通りです。

記

1. 発電所概要

発電設備の名称 : 勇払バイオマス発電所 1 号発電設備
発電設備の出力 : 74,950kW
設備 ID : O999011A01
運転開始 : 2023 年 1 月（予定）

2. 持続可能性確保に関する自主的取り組みの内容

- ①燃料調達事業者として、PKS の調達を主として担う予定の日本製紙木材株式会社にて、Green Gold Label の CoC（Chain of Custody）認証の審査を受審しています（認証取得見込：2021 年 7 月頃）。
- ②燃料調達事業者を通じて、燃料発生地点（搾油工場）以降の流通経路および持続可能性（合法性）の確保のために適切な配慮がなされているかの把握を進めています。また、運転開始を目的に、第三者認証により持続可能性（合法性）が認証された認証燃料を調達する体制を構築していきます。

3. 燃料発生地点

発電所で使用する PKS は、インドネシアとマレーシアの 2 国から調達予定です。燃料調達事業者を通じて燃料調達先の確定を進めていますが、現時点で、候補となる搾油工場は以下の通りです。

燃料発生地点の情報

Country	State	Name
Malaysia	Johor	Kilang Kelapa Sawit Ladang Siang
		Kilang Sawit Ayer Tawar
		Kim Loong Palm Oil Mills
		Kilang Sawit Adela
		Sime Darby Kilang Kelapa Sawit Hadapan
		Kilang Sawit Peggeli Timur
		Kilang Sawit Simpang WA HA
		Syarikat Perusahaan Kelapa Sawit Sdn Bhd
		Kilang Kelapa Sawit Yong Peng
		Kilang Kelapa Sawit Paloh
		Bell Palm Industries Sdn Bhd
		Kilang Kelapa Sawit Sungei Kahang
		Perusahaan Minyak Sawit Bintang Sdn Bhd
		Kluang Oil Palm Processing Sdn Bhd
		Ban Dung Palm Oil Industries Sdn Bhd
		Kilang Sawit Felcra Berhad Bukit Kepong
		Stable Win Sdn. Bhd.
		Kilang Kelapa Sawit Bukit Pasir Sdn Bhd
		Sarawak
	ASIAN PLANTATION MILLING SDN BHD	
	BBC PALM OIL MILL	
	KKS BINU	
	BORNEO AGRO-RESOURCES SDN BHD	
	BOUSTED PELITA KANOWIT OIL MILL SDN BHD	
	DD PALM OIL MILL	
	DELTA PELITA SEBAKONG SDN BHD	
	GAYANIS PALM OIL MILL	
	KILANG KELAPA SAWIT LAVANG	
	MJM (PALM OIL MILL) SDN BHD	
	MUKAH KILANG KELAPA SAWIT	
	PALMGROUP PALM OIL MILL	
	KILANG KELAPA SAWIT PRIMALUCK	
	PSS OIL MILL SDN BHD	
	RH BALINGIAN PALM OIL MILL SDN BHD	
	RH SELANGAU PALM OIL MILL SDN BHD	
	MANIS OIL SDN BHD	
	RSB PALM OIL MILL SDN BHD	
	KILANG KELAPA SAWIT RAJAWALI	
	SOLID PALM OIL MILL BERHAD	
	SARAWAK OIL PALM	
	SPAD MUKAH	
	SPAD NIAH PALM OIL MILL	
SUBURMAS PALM OIL MILL		
THP SARIBAS SDN BHD		
SAREMAS SDN BHD		
KILANG KELAPA SAWIT WAWASAN SEDAR		
KILANG KELAPA SAWIT SEMANOK		

燃料発生地点の情報

Country	State	Name
Malaysia	Sarawak	KILANG KELAPA SAWIT PEKAKA
		ADONG PALM OIL MILL
		KILANG KELAPA SAWIT IMBOK
		TETANGGA AKRAB PALM OIL MILL
		SOUTHWIND P.O.M
		RETUS PALM OIL MILL
		SUAJAYA MAHIR CORP SDN BHD
Indonesia	Riau	PT. TEGUH KARSA WANALESTARI
		PT. PERSADA NUSA NABATI INDONESIA
		PT. SAWIT MAS NUSANTARA
		PT. FLORA WAHANA TIRTA
		PT. PEPUTRA MASTERINDO
		PT. PEPUTRA SUPRA JAYA
		PT. MITRASARI PRIMA
		PT. ANDALAS LAUTAN ANUGERAH
		PT. AGRO ABADI
		PT. SAUDARA ANUGERAH MAKMUR MANDIRI
		CV. RESOURCE SEMPURNA
		PT. MAKMUR ANDALAN SAWIT
		PT. MEGANUSA INTISAWIT
		PT. KEBUN PANTAI RAJA
		PT. KHARISMA AGRO SEJAHTERA
		PT. GLOBAL PRIMA SEKAWAN
		PT. SUMATRA BIO MASSE
		PT. SAMUDERA SAWIT SUBUR
		PT. ADINATA MITRA AGRO
		PT. PRIMA KHATULISTIWA SINERGI
		CV. PUTRA SANJAYA
		PT. Inti Indosawit Subur (PUS) - (Ukui 1)
		PT. Inti Indosawit Subur (PUS) - (Ukui 2)
		PT. Mitra Unggul Pusaka
		PT Lautan Rezeki Semesta
		PT. Mustika Agro Sari
		PT. Wanasari Nusantara
		PT. SAWIT JAYA MANDIRI LESTARI
		PT MAKMUR ANDALAN SAWIT
		PT. DWI TUNGGAL SEMPURNA
		PT. SWASTIKA AGRINDO MAS
		PT Buana Wira Lestari Mas
		PT. PUTRAMAS ANUGERAH UTAMA
		PT. MUTIARA RIAU PERSADA
		PT. RIGUNAS AGRI UTAMA (PERANAP)
		PT. MEGANUSA INTISAWIT
PT. MANDAU CITRA PERKASA		
CV. PERDANA MUDA JAYA		
CV. MUTIARA ANANDA SEJAHTERA		