

バイオマス燃料（PKS）の持続可能性確保に関する自主的取組について

王子グリーンエナジー江別株式会社
王子グリーンエナジー日南株式会社
エム・ピー・エム・王子エコエネルギー株式会社

王子グループで流通・使用している PKS の持続可能性（合法性）確保に関する自主的取り組みは下記の通りです。

記

- ① 燃料発生地点（搾油工場）以降における持続可能性（合法性）の確保を証明するために、第三者認証を取得した事業者からの燃料調達に努めます。
- ② 燃料発生地点（搾油工場）とそれ以降の流通経路について、燃料調達事業者を通じて把握に努めます。

以上

PKS の調達に関する情報公開（2020 年度）

王子グリーンエナジー江別株式会社
王子グリーンエナジー日南株式会社
エム・ピー・エム・王子エコエネルギー株式会社

王子グループ発電所で使用している PKS に関する 2020 年度（2020 年 4 月～2021 年 3 月）の調達状況は下記の通りです。

1. 年間調達数量（着栈分。単位：トン）

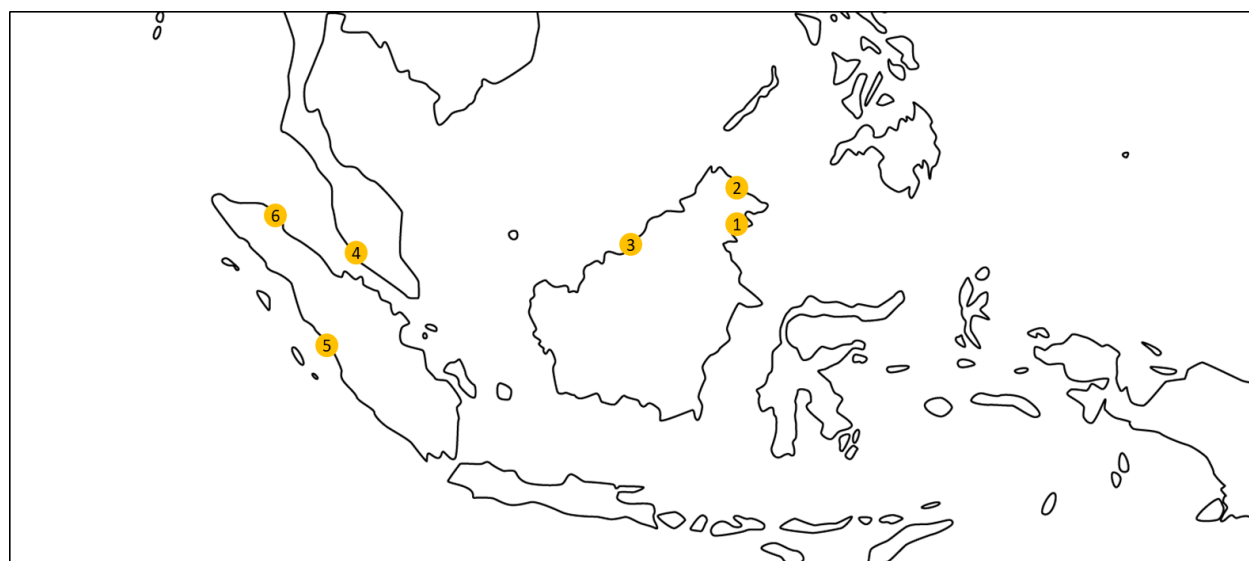
会社名	マレーシア	インドネシア	計
王子グリーンエナジー江別	0	7,000	7,000
王子グリーンエナジー日南	7,000	0	7,000
エム・ピー・エム・王子エコエネルギー	129,000	21,000	150,000
計	136,000	28,000	164,000

2. 調達地点について

（1）原産国 出荷主要港一覧

原産国	出荷実績
マレーシア	① Tawau ② Sandakan ③ Bintulu ④ Port Klang
インドネシア	⑤ Teluk Bayur ⑥ Kuala Langsa

図：主要港の位置



(2) 燃料発生地点について

本リストは原産国における出荷港の燃料発生地点の一覧です。

今後、下記の一覧は適宜見直す可能性がございます。

●マレーシア

出荷実績港	州	調達地点（搾油工場名称）
Tawau	Sabah	DESA KIM LOONG PALM OIL SDN. BHD.
Tawau	Sabah	SOOK OIL MILL SUNGALA
Tawau	Sabah	KONSEP MUKTAMAD SDN. BHD.
Tawau	Sabah	FGV KALABAKAN MILL
Tawau	Sabah	KILANG HARTA HIJAU
Tawau	Sabah	QL PLANTATION SDN. BHD.
Tawau	Sabah	CACAO PARAMOUNT SDN. BHD.
Tawau	Sabah	AUMKAR OIL MILL SDN. BHD.
Tawau	Sabah	YUWANG PALM OIL SDN. BHD.
Tawau	Sabah	KKS MEROTAI
Tawau	Sabah	KKS GIRAM
Tawau	Sabah	SYARIKAT KRETAM MILL SDN. BHD. (SILIMPOPON MILL)
Tawau	Sabah	KENINGAU PALM OIL MILL SDN. BHD.
Tawau	Sabah	SANG GUAN OIL MILL SDN. BHD.
Tawau	Sabah	SAPANG PALM OIL MILL SDN. BHD.
Tawau	Sabah	TANER R&D PALM OIL MILL SDN. BHD.
Tawau	Sabah	BRANTIAN PALM OIL SDN. BHD.
Tawau	Sabah	SUNGAI BURUNG PALM OIL MILL
Tawau	Sabah	KAPILIT PALM OIL MILL
Sandakan	Sabah	KIM LOONG SABAH MILLS SDN. BHD.
Sandakan	Sabah	TOUPOS PALM OIL MILL SDN. BHD.
Sandakan	Sabah	VEETAR PALM OIL MILL SDN. BHD.
Sandakan	Sabah	GENTING MEWAH OIL MILL
Sandakan	Sabah	IOI EDIBLE OILS SDN. BHD.
Sandakan	Sabah	LCH PALM OIL MILL
Sandakan	Sabah	PITAS PALM OIL MILL
Sandakan	Sabah	SYARIKAT KRETAM MILL SDN. BHD.
Sandakan	Sabah	MELANGKING PALM OIL MILL
Sandakan	Sabah	SUKAU PALM OIL MILL SDN. BHD.

出荷実績港	州	調達地点（搾油工場名称）
Sandakan	Sabah	SUNGAI SUGUT PALM OIL MILL SDN. BHD.
Sandakan	Sabah	ATLANTICA PALM OIL MILL SDN. BHD.
Sandakan	Sabah	BOUSTEAD TAWAI PALM OIL MILL
Sandakan	Sabah	BERKAT SETIA OIL PALM MILL
Sandakan	Sabah	BEAUFORT PALM OIL MILL SDN. BHD.
Sandakan	Sabah	PLH PALM OIL MILL
Sandakan	Sabah	KENINGAU PALM OIL MILL SDN. BHD.
Sandakan	Sabah	SOOK OIL MILL SUNGALA
Sandakan	Sabah	MALSA PALM OIL MILL
Sandakan	Sabah	TANJUNG PANJANG PALM OIL MILL SDN. BHD.
Sandakan	Sabah	MERIDIAN PALM OIL MILL
Sandakan	Sabah	TIAN SIANG OIL MILL SDN. BHD.
Sandakan	Sabah	BERKAT SETIA OIL PALM MILL
Sandakan	Sabah	LADANG MILLS SDN. BHD.
Sandakan	Sabah	PROLIFIC YIELD SDN. BHD. OIL PALM MILL
Sandakan	Sabah	TANAH EMAS OIL PALM TELUPID
Bintulu	Sarawak	ALAMBUMI PALM OIL MILL SDN. BHD.
Bintulu	Sarawak	MJM (PALM OIL MILL) SDN. BHD.
Bintulu	Sarawak	BORNEO AGRO-RESOURCES PALM OIL MILL
Bintulu	Sarawak	SD RAJAWALI MILL
Bintulu	Sarawak	WTK OIL MILL SDN. BHD.
Bintulu	Sarawak	DELTA-PELITA SEBAKONG
Bintulu	Sarawak	PRIMALUCK PALM OIL MILL
Bintulu	Sarawak	PSS OIL MILL SDN. BHD.
Bintulu	Sarawak	RINWOOD PELITA (MUKAH) PLANTATION SDN. BHD.
Port Klang	Pahang	K.K.S CHARUK PUTTING
Port Klang	Pahang	KILANG SAWIRA MAKMUR SDN. BHD.
Port Klang	Pahang	FGV KILANG SAWIT TERSANG
Port Klang	Pahang	FGV KILANG SAWIT PANCHING
Port Klang	Negeri Sembilan	FGV KILANG SAWIT SERTING
Port Klang	Kelantan	FGV KILANG SAWIT KEMAHANG

出荷実績港	州	調達地点（搾油工場名称）
Port Klang	Terengganu	FGV KILANG SAWIT NERAM
Port Klang	Pahang	FGV KILANG SAWIT PADANG PIOL
Port Klang	Pahang	FGV KILANG SAWIT JENKA 8
Port Klang	Pahang	FGV KILANG SAWIT KEMASUL
Port Klang	Pahang	FGV KILANG KELAPA SAWIT JAYAPUTRA
Port Klang	Pahang	FGV KILANG SAWIT CHINI 2
Port Klang	Pahang	FGV KILANG SAWIT SELENDANG
Port Klang	Terengganu	FGV KILANG SAWIT CHALOK
Port Klang	Pahang	FGV KILANG SAWIT LEPAR UTARA 6
Port Klang	Kelantan	FGV KILANG SAWIT CHIKU
Port Klang	Pahang	FGV KOTA GELANGGI
Port Klang	Terengganu	FGV KILANG SAWIT JERANGAU BARAT
Port Klang	Pahang	FGV KILANG SAWIT KERATONG 3
Port Klang	Pahang	FGV KILANG SAWIT SEROJA
Port Klang	Pahang	FGV KILANG SAWIT LEPAR HILIR
Port Klang	Perak	FGV KILANG SAWIT BESOUT
Port Klang	Pahang	FGV KILANG SAWIT KECHAU B
Port Klang	Pahang	FGV KILANG SAWIT BUKIT SAGU
Port Klang	Kelantan	FGV KILANG SAWIT ARING A
Port Klang	Terengganu	FGV KILANG SAWIT JABOR
Port Klang	Perak	FGV KILANG SAWIT TROLAK
Port Klang	Selangor	FGV KILANG SAWIT SUNGAI TENGI
Port Klang	Pahang	FGV KILANG SAWIT TRIANG
Port Klang	Kelantan	SUNGAI TERAH PALM OIL MILL SDN. BHD.
Port Klang	Pahang	FEH CENDERAWASIH PALM OIL MILL
Port Klang	Pahang	WUJUD WAWASAN SDN. BHD.
Port Klang	Pahang	CHEEKAH KEMAYAN PLANTATIONS SDN. BHD.
Port Klang	Perak	TIAN SIANG OIL MILL (AIR KUNING) SDN. BHD.
Port Klang	Perak	TOPAZ EMAS SDN. BHD.
Port Klang	Negeri Sembilan	ULU KANCHONG PALM OIL
Port Klang	Perak	HILLTOP PALM SDN. BHD.
Port Klang	Pahang	ENDAU PALM OIL MILL SDN. BHD.

出荷実績港	州	調達地点（搾油工場名称）
Port Klang	Perak	SRI GANDA OIL MILL SDN. BHD.
Port Klang	Penang	UNITED OIL PALM INDUSTRIES SDN. BHD.
Port Klang	Perak	MALMAJU BINA SDN. BHD.
Port Klang	Negeri Sembilan	PROSPER PALM OIL MILL SDN. BHD.
Port Klang	Selangor	SERI MORIB PALM OIL MILL SDN. BHD.
Port Klang	Pahang	ROMPIN PALM OIL MILL
Port Klang	Negeri Sembilan	GAN TENG SIEW REALTY SDN. BHD.
Port Klang	Pahang	HAVYS OIL MILL SDN. BHD.
Port Klang	Pahang	MERCHONG PALM OIL MILL SDN. BHD.
Port Klang	Perak	GABUNGAN PERUSAHAAN MINYAK LANGKAP SDN. BHD.

●インドネシア

出荷実績港	州	調達地点（搾油工場名称）
Kuala Langsa	Aceh	PT. BOSWA MEGALOPOLIS
Kuala Langsa	Aceh	PT. SOCFIN INDONESIA
Kuala Langsa	Aceh	PT. PP PATI SARI
Kuala Langsa	Aceh	PT. TRI AGRO PALMA TAMIANG
Kuala Langsa	Aceh	PT. PARASAWITA
Kuala Langsa	Aceh	PT. PERKEBUNAN NUSANTARA I - TANJUNG SEUMANTOH
Kuala Langsa	Aceh	PT. TEUPIN LADA
Kuala Langsa	Aceh	PT. IKA BINA AGRO WISESA
Kuala Langsa	Aceh	PT. BLANG KETUMBA
Kuala Langsa	Aceh	PT. ANUGRAH FAJAR REZEKI
Kuala Langsa	Aceh	PT. MUTIARA SAWIT LESTARI
Kuala Langsa	Aceh	PT. KOPERASI PRIMA JASA
Kuala Langsa	Aceh	PT. ENSEM SAWITA
Kuala Langsa	Aceh	PT BUGAK PALMA SEJAHTERA
Kuala Langsa	Aceh	PT. SURYA PANEN SUBUR
Kuala Langsa	Aceh	PT. UJUNG NEUBOK DALAM
Kuala Langsa	Aceh	PT. SURYA PANEN SUBUR II

出荷実績港	州	調達地点（搾油工場名称）
Kuala Langsa	Aceh	PT. SUMBER JAYA AGRIMAS
Kuala Langsa	Aceh	PT. FAJAR BAIZURI & BROTHERS
Kuala Langsa	Aceh	PT. BEURAKAT SUBUR PERSADA
Kuala Langsa	Aceh	PT. SURYA PANEN SUBUR
Kuala Langsa	Aceh	PT. KARYA TANAH SUBUR
Kuala Langsa	North Sumatra	PT. ANUGERAH LANGKAT MAKMUR
Kuala Langsa	North Sumatra	PT. MULIA TANI JAYA
Kuala Langsa	North Sumatra	PT. JAYA PALMA NUSANTARA
Kuala Langsa	North Sumatra	PT. SAWIT JAYA MAKMUR SENTOSA
Padang	West Sumatra	PT. KEMILAU PERMATA SAWIT