				- XI 凶辰反FOD用 I			
		=0.0010=c	=20		低濃度PCB廃棄物の種類及び処理能力		
	設置場所		処理の方法	低濃度PCB廃油 及び 低濃度PCB処理物(液状物に限る)	低濃度PCB汚染物 及び 低濃度PCB処理物(液状物を除く)		
1	光和精鉱	福岡県 北九州市	令和4年 8月26日	ロータリーキルン式焼却炉及び固定床炉	24 kL/日 (ロータリーキル)式焼却炉) (粘性高くスラッジを含む物は10 t/日)	(1) ロータリーキルソ式焼却炉 10 t/日 (汚泥、紙くず、木くず、繊維くず、廃プラスチック類、金属くず等) (2) 固定床炉 57 t/日 (廃電気機器、OFケーブル、金属くず等)	
2	クレハ環境	福島県 いわき市	令和2年 3月31日	ロータリーキルン式焼却炉及び固定床炉	(ロ-タリーキルン式焼却炉) 21.6 kL/日×2炉(夾雑物なし) 5 t/日×2炉(夾雑物あり)	(1) ロータリーキルン式焼却炉 50 t/日×2炉(汚泥、紙くず、木くず、繊維くず、廃プラスチック類、金属くず等) (内 0.5~10%可燃性低濃度PCB汚染物 20 t/日×1炉) (2)固定床炉 40 t/日(廃電気機器、OFケーブル、金属くず等)	
3	エコシステム秋田	秋田県 大館市	令和6年 3月22日	ロータリーキルン式焼却炉 ガス燃焼式焼却炉及び固定床炉	(1) ロータリーキルン式焼却炉 8.4 kL/日(2) が λ燃焼式焼却炉及び固定床炉 4.8kL/日	(1) ロータリーキルン式焼却溶融炉 9.5 t/日 (汚泥、紙くず、木くず、繊維くず、廃プラスチック類) (内 0.5~10%可燃性低濃度PCB汚染物 8.4 t /日) (2) ガス燃焼式焼却炉及び固定床炉 40 t/日 (廃電気機器、OFケーブル、金属くず等)	
4	神戸環境クリエート	兵庫県 神戸市	令和2年 3月31日	ロータリーキルン及びストーか炉	9.6 kL/日(ノズル噴霧) 9.6 t/日(容器投入)	9.6 t/日 (汚泥、紙くず、木くず、繊維くず、廃プラスチック類、金属くず等) (内 0.5~10%可燃性低濃度PCB汚染物 6.3 t /日)	
⑤	富山環境整備	富山県 富山市	令和3年 6月7日	ロータリーキルン式焼却炉及び固定床炉	14.4 kL/⊟	(1) ロータリーキルン式焼却炉 52.8 t/日 (汚泥、紙くず、木くず、繊維くず、廃プラスチック類、金属くず等) (内 0.5~10%可燃性低濃度PCB汚染物 18 t/日) (2)固定床炉 45.84 t/日(廃電気機器、OFケーブル、金属くず等)	
6	富士クリーン	香川県 綾川町	令和2年 3月31日	ロータリーキルソ・ストーカ炉及び固定床炉	9.6 kL/日(ロータリーキルソ・ストーカ炉)	(1) ロータリーキルソ・ストーカ炉 3.24 t/日 (汚泥、紙くず、木くず、繊維くず、廃プラスチック類、金属くず等) (2) 固定床炉 9.6 t/日 (廃電気機器、OFケーブル、金属くず等)	
7	ジオレ・ジャパン (旧 関電ジオレ)	兵庫県 尼崎市	平成25年 7月11日	ロータリーキルン式焼却炉	7.68 kL/⊟	_	
8	三光	鳥取県 境港市	平成29年 2月28日	ロータリーキルン・ストーか炉及び固定床炉	(ロータリーキルン・ストーカ炉) 9.6 kL/日(バーナー噴霧) 12.0 t/日(コンバア投入)	(1) ロータリーキルソ・ストーカ炉 12.0 t/日 (汚泥、紙くず、木くず、繊維くず、廃プラスチック類、金属くず等) (2) 固定床炉 22.0 t/日 (廃電気機器、ドラム缶類)	
	杉田建材	千葉県 市原市	平成28年 3月30日	ストーカ式燃焼炉及び固定床炉	24 kL/日(ストーカ式燃焼炉)	(1) ストーカ式焼却炉 10 t/日 (汚泥、紙くず、木くず、繊維くず、廃プラスチック類、金属くず等) (2) 固定床炉 48 t/日 (廃電気機器、金属くず等)	
10	J&T環境 (IBJFE環境)	神奈川県 横浜市	平成25年 12月24日	ロータリーキルン・ストーカゲ戸	16.8 kL/日 (廃油に限る)	14.4 t/日 (汚泥、紙くず、木くず、繊維くず、廃プラスチック類)	
11)	群桐工コロ	群馬県 太田市	平成28年 3月1日	ロータリーキルン式焼却溶融炉 固定床炉	31.2 kL/日(ロータリーキル)式焼却溶融炉) 4.2 kL/日×2炉(固定床炉の二次燃焼室)	(1) ロータリーキルン式焼却溶融炉 36 t/日 (汚泥、紙くず、木くず、繊維くず、廃プラスチック類) (2) 固定床炉 21 t/日×2炉 (廃電気機器、金属くず等)	
12	環境開発	石川県 金沢市	平成30年 12月13日	揮発燃焼室付ロータリーキルン焼却炉 及び熱風炉	4.8 kL/日(廃油) 4.8 t/日(廃酸及び廃アルカリ)	9.6 t/日 (汚泥、紙くず、木くず、繊維くず、廃プラスチック類) 7.2 t/日 (金属くず等)	
13	オオノ開發	愛媛県東温市	令和5年 7月27日	ロータリーキルン式が ス化焼却炉、 固定床炉、回転バッチ炉、 トンネルキルン炉、 シャトルキルン炉	ロータリーキルン式が 入化焼却炉 SSH施設 21.36 kL/日 SST施設 10.56 kL/日 ^{※2}	(1) ロータリーキルソ式が λ 化焼却炉(SSH施設)9.6 t/日(汚泥、紙くず、木くず、繊維くず、廃プ ラスチック類) (内 0.5~10%可燃性低濃度PCB汚染物 7.2 t/日)、96 本/日(空ドラム缶) SSH施設付属固定床炉 11.2 t/日(廃電気機器、金属くず等) (2) ロータリーキルソ式が λ 化焼却炉(SST施設付属回転バッチ炉) 5.1 t/日(OFケーブル) (3) トンネルキルン炉 49.1 t/日(廃電気機器、金属くず等) (4) シャトルキルン炉 40 t/日 (廃電気機器、金属くず等)	
	JX金属苫小牧ケミカル	北海道 苫小牧市	平成30年 9月3日	ロータリーキルン式焼却炉及び固定床炉	9.4 kL/日(ロータリーキルン式焼却炉)	(1) ロータリーキルソ式焼却炉 120 kg/日(自社運転廃棄物に限る) (2) 固定床炉 13.7 t/日 (廃電気機器、金属くず等、無機性汚泥)	
15	DINS関西 (IBGE)	大阪府 堺市	平成26年 9月17日	ロータリーキルン及びストーか炉	7.7 kL/⊟	2.0 t/日(汚泥、紙くず、木くず、繊維くず、廃プラスチック類)	
16	ユナイテッド計画	秋田県秋田市	平成26年 11月11日	ロータリーキルン式焼却溶融炉	28.8 kL/⊟	12.9 t/日 (汚泥、木くず、紙くず、繊維くず、廃プラスチック類、金属くず等、廃電気機器(重量250kg以下のものに限る))	
17)	エコシステム小坂	秋田県 小坂町	平成26年 12月4日	流動床式焼却炉	_	11.52 t/日 (汚泥、紙くず、木くず、繊維くず、廃プラスチック類、金属くず等)	
	三池製錬	福岡県大牟田市	令和3年 5月10日	亜鉛半溶融炉(MF炉)	_	30 t/日 (汚泥、紙くず、木くず、繊維くず、廃プラスチック類、金属くず等) (内 0.5~10%可燃性低濃度PCB汚染物 9 t /日)	
19	日重環境 (旧赤城鉱油)	群馬県みどり市	平成28年 3月1日	ロータリーキルン式焼却炉及び固定床炉	4.8 kL/日(ロータリーキルン式焼却炉)	(1) ロータリーキルソ式焼却炉 0.72 t/日 (汚泥、木くず、紙くず、繊維くず、廃プラスチック類、金属くず等) (2) 固定床炉 8.4 t/日 (廃電気機器、ドラム缶類)	
20	太洋サービス	静岡県 浜松市	平成28年 3月30日	ロータリーキルンストーカ式焼却炉及び固定床炉	2.2 kL/日(ロータリーキルンストーカ式焼却炉)	(1) ロータリーキルソストーカ式焼却炉 1.7 t/日 (汚泥、紙くず、木くず、繊維くず、廃プ゚ラスチック類、金属くず等) (2) 固定床炉 11.2 t/日 (廃電気機器、金属くず等)	
	東京鐵鋼	青森県 八戸市 工 世 県	平成30年 1月11日 平成30年	ロータリーキルソ式が ス化焼却炉、 固定床炉及び小型焼却炉	6.7 kL/日(ロータリーキルン式ガス化焼却炉)	(1) 小型焼却炉 322kg/日 (汚泥、紙くず、木くず、繊維くず、廃プラスチック類、金属くず等) (2) 固定床炉 7.2 t/日 (廃電気機器、金属くず等)	
22	エコシステム千葉	千葉県 袖ケ浦市 短島県	平成30年 1月18日 今和5年	ロータリーキルソ式焼却炉	26.6 kL/⊟	24 t/日 (汚泥、紙くず、木くず、繊維くず、廃プラスチック類、金属くず等)	
	日本製紙勿来クリーンセンター	福島県 いわき市 岡山県	令和5年 1月31日 令和7年	還元熱化学分解方式 (ジオスチーム法)	_	1 セット当たり2.0 t /時間、48 t /日(24時間)、施設全体6.0 t /時間、144 t /日 (汚泥、紙くず、木くず、繊維くず中のPCB含有濃度が10%以下の低濃度PCB汚染物※3) 240 t/日 (汚泥、紙くず、木くず、繊維くず、廃プラスチック類の処理能力は1割の24 t/日とし、240 t/日の内数と	
	JFE条鋼	倉敷市	3月28日	製鋼の用に供する電気炉		240 t/日 (汚泥、紙くず、木くず、繊維くず、廃ノカが)類の処理能力は1割の24 t/日とし、240 t/日の内敛とする) 付着し、又は封入されたものが廃棄物となったものを除く。	

^{※1} 微量PCB汚染絶縁油に係るものが廃棄物になったものに限る。 ※2 低濃度PCB廃油に限る。 ※3 微量PCB汚染絶縁油が塗布され、染み込み、付着し、又は封入されたものが廃棄物となったものを除く。

表2 低濃度PCB廃棄物無害化処理認定施設一覧(洗浄方式/分解・洗浄方式)

令和7年10月3日 現在

	事業者名		認定日	処理の方法	処理能力
1	かんでんエンジニアリング	福島県南相馬市、福井県おおい町、滋賀県大津市、 京都府宇治田原町、奈良県生駒市	令和7年 10月3日	洗浄 (溶剤循環洗浄法(常温条件))	洗浄施設1基につき、 抜油済み変圧器 ^{※1} を最大5台/日
2	ゼロ・ジャパン	新潟市中央区、名古屋市港区	令和7年 10月3日	分解・洗浄 (金属ナトリウム添着セラミックス 分解・洗浄法)	分解・洗浄施設1基につき、 変圧器 ^{※2} を最大1台/3日 (認定対象施設数:3基)
3	東芝環境ソリューション	ジョン 栃木県那須塩原市、埼玉県川越市・白岡市 東京都足立区、横浜市戸塚区、川崎市川崎区		分解・洗浄 (化学的脱塩素化分解・洗浄法 (CDP洗浄法))	分解・洗浄施設1基につき、変圧器 ^{※2} を 2号機:最大1台/3日 3号機:最大1台/10日
4	電力テクノシステムズ	北海道室蘭市	令和5年 10月20日	洗浄 (加熱強制循環洗浄法)	洗浄施設1基につき、 抜油済み変圧器類 ^{※1} を最大3台/2日
(5)	北海道電力ネットワーク (旧. 北海道電力)	北海道苫小牧市	令和2年 10月26日	洗浄 (加熱強制循環洗浄法)	洗浄施設2基で、 抜油済み変圧器類 ^{※1} を最大6台/5日
6	九電産業	福岡県北九州市・苅田町、佐賀県唐津市、 熊本県水俣市・宇土市、 大分県大分市・佐伯市	令和4年 4月22日	洗浄 (加熱強制循環洗浄法)	洗浄施設1基につき、 抜油済み変圧器類 ^{※1} を最大3台/2日
7	イオン	福島県須賀川市	令和3年 1月18日	洗浄 (気化溶剤循環洗浄法)	洗浄施設1基につき、 抜油済み変圧器 ^{※1} を最大8台/2日 (洗浄施設3基で、合計最大24台/2日)

^{※1} 抜油済みであって、微量PCB汚染絶縁油が塗布され、染み込み、付着し、又は封入されたものが廃棄物となったもの。 ※2 微量PCB汚染絶縁油が廃棄物になったもの及び微量PCB汚染絶縁油が塗布され、染み込み、付着し、又は封入されたものが廃棄物となったもの。 ※3 変圧器と構造が同様であるが使用用途が異なる機器を含む。