

## 1. 操業状況

### (1) 搬入実績(平成 18 年 10 月 3 日～平成 27 年 1 月末)

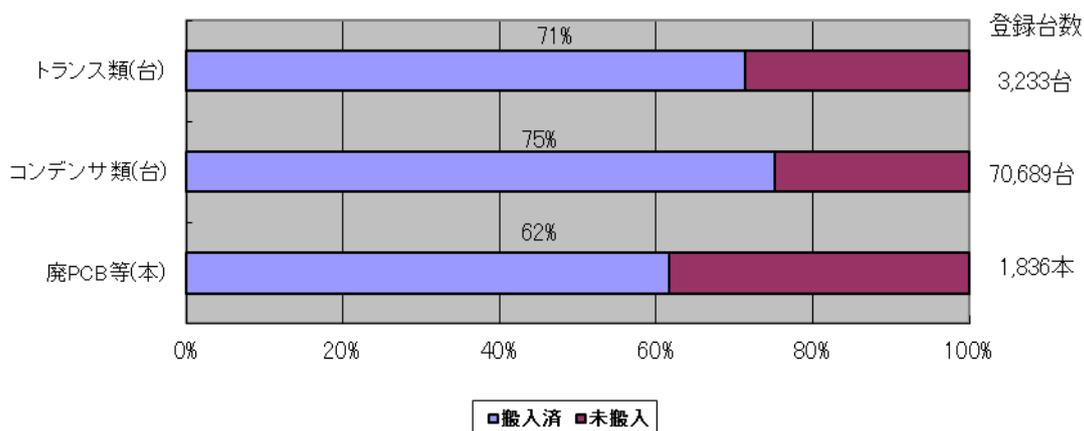
平成 18 年 10 月から平成 27 年 1 月までの PCB 廃棄物搬入実績は、トランス類が 2,309 台、コンデンサ類が 53,127 台、廃 PCB 等が 1,132 本となっています。  
近畿 2 府 4 県で登録されている PCB 廃棄物のうち、トランス類では約 71%、コンデンサ類では約 75%、廃 PCB 等では約 62%が搬入されました。

表－1 年度別の搬入実績

種類	年度	滋賀県	京都府	兵庫県	奈良県	和歌山県	大阪府	大阪市*4	合計
トランス類 (台)	18	-	-	-	-	-	68	68	68
	19	-	-	-	-	-	332	332	332
	20	-	6	-	-	-	306	257	312
	21	2	8	74	-	6	290	116	380
	22	3	28	99	6	14	252	92	402
	23	1	22	79	48	8	101	77	259
	24	3	19	18	4	25	118	52	187
	25	3	20	28	31	1	186	81	269
	26*2	4	6	13	13	-	64	31	100
	合計	16	109	311	102	54	1,717	1,106	2,309
登録数*3	17	315	694	109	93	2,005	1,300	3,233	
コンデンサ類 (台)	18	-	-	-	-	-	2,096	2,096	2,096
	19	-	-	-	-	-	4,575	4,575	4,575
	20	52	87	245	9	-	5,015	2,649	5,408
	21	493	1,014	2,270	254	546	1,831	458	6,408
	22	598	525	2,462	156	563	2,228	566	6,532
	23	655	770	2,377	179	428	1,784	183	6,193
	24	588	1,271	2,546	269	513	2,527	293	7,714
	25	1,257	845	3,800	338	306	2,373	506	8,919
	26*2	415	544	2,414	249	145	1,515	286	5,282
	合計	4,058	5,056	16,114	1,454	2,501	23,944	11,612	53,127
登録数*3	4,716	9,294	23,334	2,053	2,931	28,361	12,864	70,689	
廃 PCB 等 (本) *1	18	-	-	-	-	-	20	20	20
	19	-	-	-	-	-	69	69	69
	20	-	5	-	-	-	88	82	93
	21	1	5	44	1	-	30	28	81
	22	5	-	21	-	-	57	3	83
	23	2	10	51	-	6	111	46	180
	24	62	10	30	-	3	193	144	298
	25	41	10	11	2	4	161	81	229
	26*2	3	9	55	-	-	12	4	79
	合計	114	49	212	3	13	741	477	1,132
登録数*3	131	123	457	6	29	1,090	546	1,836	

\*1 ドラム缶数 \*2 平成 27 年 1 月末まで \*3 平成 27 年 1 月末現在 \*4 大阪府に含まれる内数

図－1 搬入実績



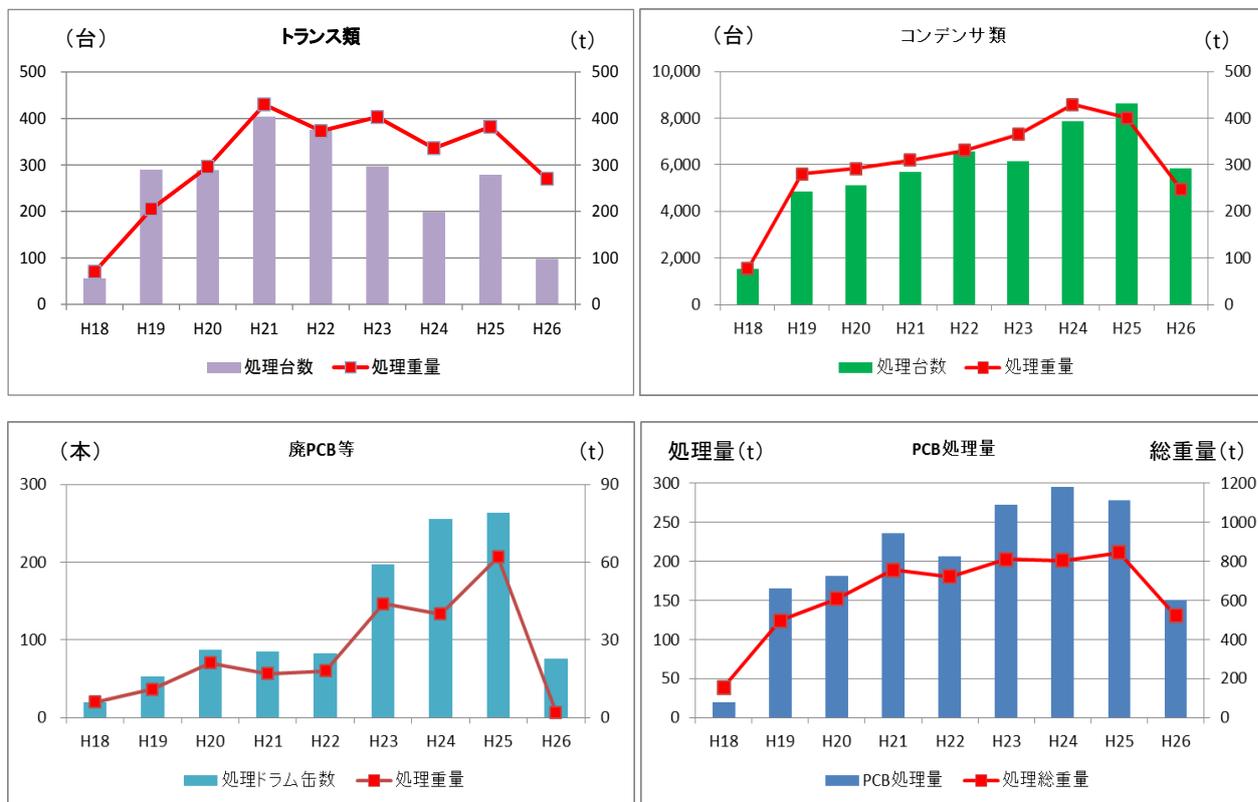
(2) 中間処理完了実績 (D票ベース) (平成18年10月3日～平成27年1月末)

表-2 年度別の中間処理完了実績

種類等		年度									計
		H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26*	
トランス類	処理数(台)	56	290	289	404	376	297	199	279	98	2,288
	処理重量(t)	70	205	296	430	373	403	336	382	270	2,765
コンデンサ類	処理数(台)	1,513	4,862	5,136	5,692	6,557	6,152	7,873	8,636	5,839	52,260
	処理重量(t)	77	280	292	310	331	365	429	401	248	2,733
廃PCB等	処理ドラム缶(本)	20	53	87	85	83	197	256	264	76	1,121
	処理重量(t)	6	11	21	17	18	44	40	62	2	221
処理重量計(t)		153	496	609	757	722	812	805	845	520	5,719
PCB処理量(t)		19.7	165.7	181.9	236.5	206.0	272.8	295.8	278.0	150.1	1,806.5

\*平成26年度は平成27年1月末までのデータ

図-2 中間処理完了実績



平成26年度は平成27年1月末までのデータ

### (3) 払出実績(平成 18 年 10 月 3 日～平成 27 年 1 月末)

#### 1) 有価物・廃棄物

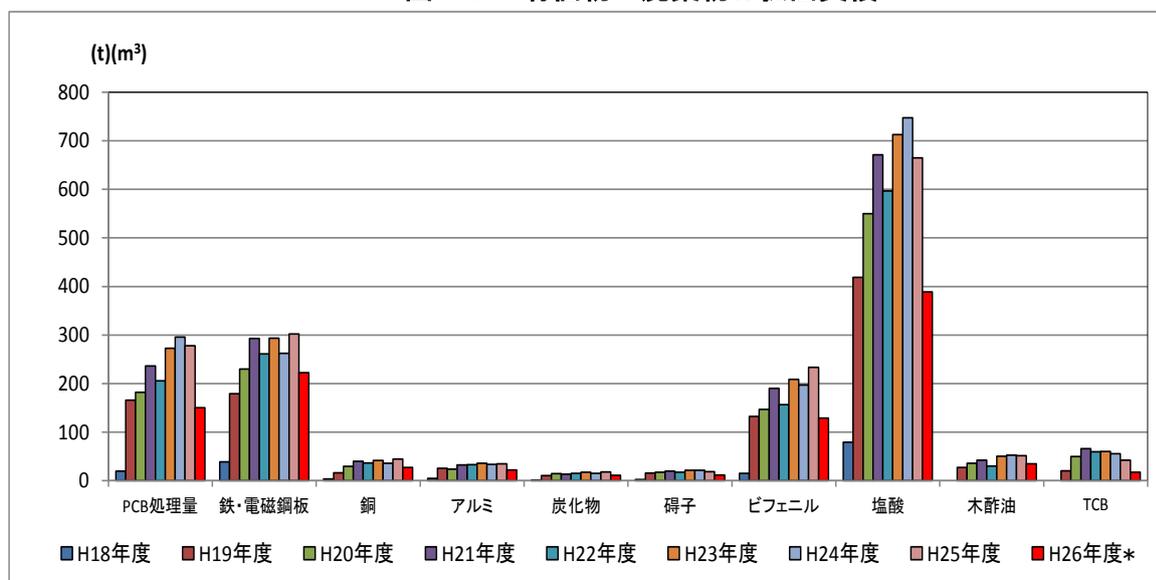
表－3 年度別の払出実績

(括弧内は単位)

種類 \ 年度		H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26*	計
有価物	鉄・電磁鋼板(t)	38.7	179.2	230.0	293.0	261.0	293.6	262.2	302.1	222.5	2082.3
	銅(t)	3.8	16.6	29.9	40.3	36.9	41.6	36.2	44.5	27.4	277.2
	アルミ(t)	4.8	25.8	24.0	32.3	33.2	36.0	33.5	34.8	22.1	246.5
廃棄物	炭化物(t)	1.3	10.7	14.6	13.7	15.3	17.8	15.2	18.1	11.4	118.1
	碓子(t)	2.5	15.6	17.7	20.0	17.3	21.4	21.8	19.0	11.7	147.0
	ビフェニル(m <sup>3</sup> )	15.0	132.5	146.6	190.4	156.8	208.4	197.2	233.2	128.7	1408.8
	塩酸(m <sup>3</sup> )	79.1	419.0	549.9	671.3	596.7	712.6	747.5	664.5	388.8	4829.4
	木酢油(m <sup>3</sup> )	0.0	27.6	36.2	42.6	30.4	50.4	52.7	51.9	34.8	326.6
	TCB(m <sup>3</sup> )	0.0	20.4	49.9	66.3	59.7	60.5	55.8	42.4	17.6	372.6

\* 平成27年1月末までのデータ

図－3 有価物・廃棄物の払出実績



\*平成 26 年度は平成 27 年 1 月末までのデータ

#### 2) 廃棄物の再資源化方法

表－4 払出している廃棄物の再資源化方法

廃棄物	再資源化方法
炭化物	銅精錬原料等として利用
碓子	再生砕石等として利用
ビフェニル	他の廃油等と混合の後セメントメーカーで燃料として利用 他の廃油等と混合の後助燃油として利用
塩酸	飛灰、スラッジ、汚染土壌の金属抽出剤として利用 汚泥処理(中和)剤として利用
木酢油	高炉用ペレット製造又はセメント原料製造工程の原燃料
TCB	高炉用ペレット製造又はセメント原料製造工程の原燃料

#### (4) 視察・見学状況

平成18年10月に見学受入を開始して以来、平成27年1月末現在で延べ1,284団体、9,777人の方が情報公開設備を視察・見学されました。視察・見学者の内訳は、地元市民をはじめ企業関係（PCB廃棄物保管事業者を含む）、環境団体・協会の方々です。

表-5 視察・見学者数

(名)

年 度	総 数	企 業 関 係	環 境・ 協 会	一 般 関 係	行 政 関 係	学 校・ 研 修	自 由 見 学	海 外	委 員 会 等*1
平成18年度	2,129	793	767	113	282	62	55	34	23
平成19年度	3,333	1,511	996	527	148	44	40	45	22
平成20年度	1,100	316	430	13	168	52	91	30	0
平成21年度	650	237	170	19	79	64	51	17	13
平成22年度	624	152	202	34	87	101	26	12	10
平成23年度	482	231	34	2	128	23	36	11	17
平成24年度	501	176	104	1	75	60	31	9	45
平成25年度	465	189	80	1	175	6	14	0	0
平成26年4月～ 平成27年1月	493	133	24	21	111	81	0	6	117
合 計	9,777	3,738	2,807	731	1,253	493	344	164	247

\*1 民間・議会等の各種団体（委員会、協議会）

#### (5) 保管事業者説明会の開催

PCB廃棄物の円滑な処理を進めるため、平成26年2月からは6巡目の説明会に入っています。

今後も受入にあたり保管事業者の方への説明会を開催するなど、PCB廃棄物の早期処理完了に向けて取り組みます。

表-6 近畿2府4県（大阪市を除く）保管事業者説明会の実施状況

開 催 時 期		対 象 地 域	回 数	出 席 事 業 者 数
1 巡 目	平成20年 7月 ～ 平成21年11月	2府4県	33	915
2 巡 目	平成21年11月 ～ 平成22年11月	2府4県	30	1,192
3 巡 目	平成23年 1月 ～ 平成23年11月	2府4県	27	605
4 巡 目	平成24年 1月 ～ 平成25年 1月	2府4県	22	542
5 巡 目	平成25年 1月 ～ 平成25年10月	2府4県	17	646
6 巡 目	平成26年 2月	和歌山県	2	60
	3月～4月	大阪府	4	166
	5月～6月	京都府	2	22
	6月	兵庫県	1	32
	7月	滋賀県	2	109
	8月～10月	京都府	5	199
	10月～12月	奈良県	3	108
	平成27年 1月	兵庫県	2	70

## (6) 収集運搬

大阪PCB処理事業所への入門許可を取得している収集運搬事業者は、平成27年1月時点で22事業者となっています。

今後もPCB廃棄物の取扱いの指導を行い、収集運搬の安全性の向上に努めてまいります。

表-7 大阪PCB処理施設にPCB廃棄物を搬入できる収集運搬事業者一覧(平成27年1月22日)

「大阪ポリ塩化ビフェニル廃棄物処理施設への入門許可要綱」(平成17年11月15日)に基づき認定された収集運搬事業者を掲載します。

大阪ポリ塩化ビフェニル廃棄物処理施設への 入門許可する収集運搬事業者・連絡先	収集運搬業者の装備概要		PCB廃棄物の収集運搬が可能な行政区域																	入門 許可 認定 日				
	運搬車両	運搬物容器	滋賀県		京都府		大阪府					兵庫県					奈良県		和歌山県					
			滋賀県	大津市	京都府	京都市	大阪府	大阪市	堺市	東大阪市	高槻市	豊中市	吹田市	兵庫県	神戸市	姫路市	西宮市	奈良県	奈良市		和歌山県	和歌山市		
山九 株式会社 大阪府堺市堺区松屋町1丁目6番地7 堺支店生産物流グループ 072-233-0939	12tユニック車 1台 8tユニック車 1台	漏れ防止型金属容器 1個 漏れ防止型金属トレイ 1個 液漏れ機器用漏れ防止型 金属容器 1個	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	H18年 3.17
株式会社 かんてんエンジニアリング 大阪府堺市福崎三丁目1-17 福崎事業所 環境事業部 06-6577-8060	3tキャブオーバー 1台 7.6tユニック車 1台	漏れ防止型金属容器 3個 漏れ防止型金属トレイ 2個	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	H18年 4.5
株式会社 JESCO-EXPRESS 大阪市此花区西九条二丁目5-18 山本ビル4F 06-6462-0004	4tユニック車 1台 8tユニック車 1台	液漏れ機器用漏れ防止型 金属容器 2個 漏れ防止型金属トレイ 1個	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	H18年 4.12
日本通運 株式会社 大阪市北区梅田三丁目2-103 関西営業部 06-6451-1804	7tユニック車 2台 20tキャブオーバー1台 19tセミトレーラー 1台	漏れ防止型金属容器 3個 漏れ防止型金属トレイ 2個	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	H18年 4.12
西鉄運輸 株式会社 大阪市西淀川区千舟三丁目3-24 関西支店 06-6471-6671	7tユニック車 1台	漏れ防止型金属容器 2個 漏れ防止型金属トレイ 1個	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	H18年 9.6
株式会社 国中環境開発 大阪府堺市北区南花田町463番地の1 堺支店 072-257-7731	3.4tユニック車 1台	漏れ防止型金属容器 2個 漏れ防止型金属トレイ 1個	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	H18年 9.27
株式会社 ジェイアール西日本マルニクス 茨木市船川5丁目15-3 大阪支店 072-636-0621	3.8tキャブオーバー1台 3.5tキャブオーバー1台	漏れ防止型金属容器 2個 漏れ防止型金属トレイ 1個	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	H18年 12.18
大阪機船 株式会社 大阪市大正区小森西一丁目25番13号 06-6552-0552	4tユニック車 1台	漏れ防止型金属容器 2個	○	○	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	H18年 12.18
株式会社 淡組 和歌山県和歌山市湊1850番地 物流部 073-451-5185	7.5tユニック車 1台	漏れ防止型金属容器 2個 漏れ防止型金属トレイ 1個	-	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	-	○	○	H19年 2.15	
三輪運輸工業 株式会社 神戸市中央区臨浜町2丁目1番16号 事業開発室 078-251-5007	4tユニック車 1台 10tユニック車 1台	漏れ防止型金属容器 3個 漏れ防止型金属トレイ 1個	-	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	-	-	-	H19年 2.15	
松田産業 株式会社 大阪市西淀川区大野3丁目1番28号 大阪営業所 06-6475-3301	10tキャブオーバー1台 4tユニック車 1台	漏れ防止型金属容器 2個	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	H19年 6.8
株式会社 ケーシーエス 大阪府岸和田市稲葉町1706番地1 営業部 072-479-2460	7tユニック車 1台	漏れ防止型金属容器 2個	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	H19年 6.8
三菱電機ロジスティクス 株式会社 兵庫県尼崎市塚口本町8丁目1番1号 伊丹事業所 06-6491-4025	8tユニック車 1台	漏れ防止型金属容器 2個	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	-	-	-	H19年 6.8	
株式会社 昭幸急送 東大阪市菱江3丁目12番地の10 産業廃棄物収集運搬部 072-965-0199	4tユニック車 1台	漏れ防止型金属容器 2個	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	H19年 7.26
谷中運輸倉庫 株式会社 大東市諸福3丁目12番23号 072-871-2301	4tユニック車 1台	漏れ防止型金属容器 2個 漏れ防止型金属トレイ 1個	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	-	-	-	H19年 7.26	
株式会社 京都環境保全公社 京都市伏見区横大路千両松町126 営業部 075-622-8080	8tユニック車 1台	漏れ防止型金属容器 2個	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	-	-	-	H20年 8.22	
有限会社 山田運輸興業 堺市堺区出島西町3-15 堺営業所 072-280-2570	4tユニック車 1台 13.4tセミトレーラー 1台	漏れ防止型金属容器 2個	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	H21年 8.13
鴻池運輸 株式会社 伝法営業所 大阪市此花区島屋5-1-109 06-6468-5431	6tユニック車 1台	漏れ防止型金属容器 2個	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	H21年 11.25
株式会社 山崎砂利商店 滋賀県大津市浜大津4丁目7番6号 077-523-2821	7.2tユニック車 1台	漏れ防止型金属容器 2個	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	H22年 8.23
株式会社 城南開発興業 京都府城陽市寺田丁子口8番地1 0774-55-3980	7.2tユニック車 1台	漏れ防止型金属容器 2個	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	H22年 8.23
西日本日立物流サービス 株式会社 大阪府茨木市三咲町5-26 第四営業部 機工営業所 072-625-0553	4tユニック車 1台 6.4tユニック車 1台	漏れ防止型金属容器 2個	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	-	H24年 3.30	
株式会社エコ・ボリス 名古屋市中区弘原7番地 052-501-7002	6.4tユニック車 1台	漏れ防止型金属容器 1個 漏れ防止型金属トレイ 1個 液漏れ機器用漏れ防止型 金属容器 1個	○	○	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	H26年 9.30