

JESCOの各事業の進捗状況について

中間貯蔵・環境安全事業株式会社における各事業の令和元年度までの各事業の年度別処理実績を表1に示す。
また、これまでの処理進捗を表2及び図1に示す。

表1 各事業の年度別処理実績

事業	廃棄物の種類	単位	年度															合計	(内試運転等)	
			H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30			令和元
北九州	トランス類	台	50	238	241	214	178	250	303	339	312	279	146	62	84	112	15	0	2,823	(22)
	コンデンサ類	台	200	755	1,010	1,595	1,383	4,093	6,769	8,196	7,887	7,750	5,698	3,077	3,612	4,799	2,579	0	59,403	(453)
	PCB油類	本	13	63	38	22	40	75	116	248	425	582	706	228	188	310	471	0	3,525	(46)
	安定器・その他汚染物	t						31.2	144.3	301.6	497.7	613.2	729.6	517.7	803.4	788.0	899.0	1077.2	6,402.9	(39)
	PCB分解量	t	9.3	55.8	67.7	78.6	67.6	151.0	249.3	293.6	292.3	297.7	228.8	140.3	156.1	178.6	67.5	46.8	2,380.9	(5)
豊田	トランス類	台		49	77	191	304	286	187	142	220	201	148	104	102	96	108	150	2,365	(14)
	コンデンサ類	台		1185	1,605	2,289	3,836	4,753	3,770	3,910	5,126	5,971	5,873	6,184	7,320	8,404	6,945	5,823	72,994	(588)
	PCB油類	本		33	1	15	30	49	66	38	81	146	219	408	489	549	755	903	3,782	(33)
	PCB分解量	t		31.5	63.7	115.8	186.5	199.4	159.9	144.1	217.9	207.5	214.3	190.6	165.5	171.2	112.7	96.1	2,276.7	(5)
東京	トランス類	台		122	0	86	238	268	357	415	450	512	328	295	262	147	149	67	3,696	(31)
	コンデンサ類	台		573	46	687	2,256	3,395	4,823	4,820	5,902	6,331	6,722	6,902	6,675	6,797	7,851	6,794	70,574	(568)
	PCB油類	本		75	0	69	233	447	383	621	700	499	359	277	598	785	1782	1,489	8,317	(22)
	PCB分解量	t		30.7	26.0	52.4	157.8	272.9	330.7	342.9	426.4	420.3	412.8	420.0	402.7	425.7	349.1	169.8	4,240.1	(2)
大阪	トランス類	台			76	290	289	404	376	297	199	279	125	97	92	80	93	38	2,735	(20)
	コンデンサ類	台			1,883	4,875	5,136	5,692	6,557	6,152	7,873	8,636	7,091	5,516	5,001	4,789	3,517	3,982	76,700	(383)
	PCB油類	本			52	53	87	85	84	197	259	293	119	121	326	388	409	499	2,972	(32)
	PCB分解量	t			33.9	165.7	181.9	236.5	205.3	272.8	293.3	278.0	195.9	173.3	149.5	133.7	100.3	75.7	2,495.8	(14)
北海道	トランス類	台				19	138	350	632	681	688	395	185	178	189	219	149	94	3,917	(19)
	コンデンサ類	台				224	1,822	4,803	6,630	6,539	7,151	7,748	7,535	5,690	3,761	4,053	2,783	2,573	61,312	(224)
	PCB油類	本				47	23	2	34	17	68	177	23	135	406	581	523	407	2,443	(47)
	安定器・その他汚染物	t										352.5	642.0	811.3	1006.2	1021.3	974.7	1061.2	5,869.2	(52)
	PCB分解量	t				11.6	65.0	194.9	261.8	294.5	350.3	353.2	285.2	235.6	191.0	186.6	160.8	91.6	2,682.1	(12)
合計	トランス類	台	50	409	394	800	1,147	1,558	1,855	1,874	1,869	1,666	932	736	729	654	514	349	15,536	(106)
	コンデンサ類	台	200	2,513	4,544	9,670	14,433	22,736	28,549	29,617	33,939	36,436	32,919	27,369	26,369	28,842	23,675	19,172	340,983	(2,216)
	PCB油類	本	13	171	91	206	413	658	683	1,121	1,533	1,697	1,426	1,169	2,007	2,613	3,940	3,298	21,039	(180)
	安定器・その他汚染物	t						31.2	144.3	301.6	497.7	965.7	1371.6	1328.9	1809.6	1809.2	1873.7	2138.5	12,272.0	(91)
	PCB分解量	t	9.3	117.9	191.3	424.0	658.8	1054.6	1207.0	1347.9	1580.2	1556.7	1337.0	1159.8	1064.9	1095.7	790.4	480.0	14,075.7	(38)

(注)

- ・処理実績は中間処理完了時点のもの。
- ・四捨五入により合計値があわない場合がある。
- ・各事業の処理実績には、() に示した試運転時に処理したもの及び試験用に自社廃棄物として処理した量を含む。
- ・PCB油類には、PCBを含む油とPCBに汚染された保管容器を含む。
- ・連結コンデンサなどは、分割する前のものを1台としている。

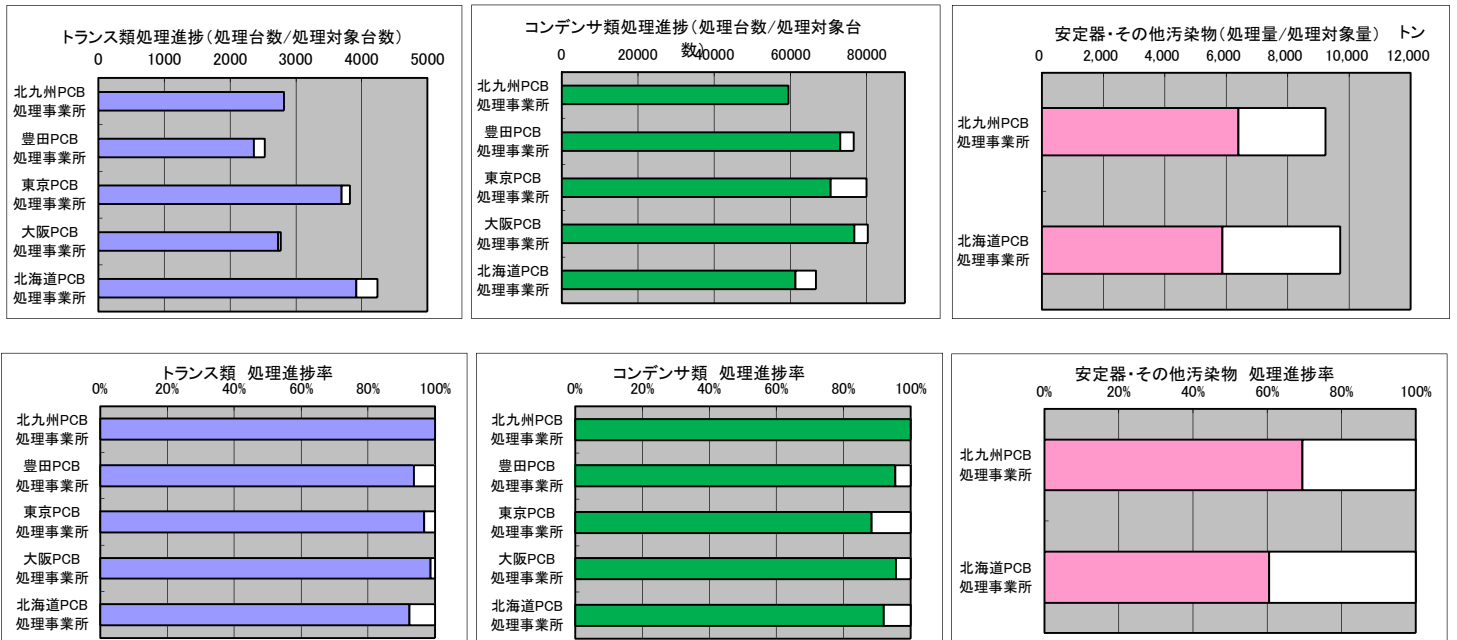
表2 令和2年3月末時点での各事業の処理進捗率

トランス類	累計処理台数	未処理	処理対象台数	処理進捗率	処理開始時期	計画的処理完了期限
北九州PCB処理事業所	2,823	0	2,823	100.0%	平成16年12月	平成31年3月
豊田PCB処理事業所	2,365	159	2,524	93.7%	平成17年 9月	令和5年3月
東京PCB処理事業所	3,696	122	3,818	96.8%	平成17年11月	令和5年3月
大阪PCB処理事業所	2,735	36	2,771	98.7%	平成18年10月	令和4年3月
北海道PCB処理事業所	3,917	322	4,239	92.4%	平成20年 5月	令和5年3月
JESCO全社	15,536	639	16,175	96.0%		

コンデンサ類	累計処理台数	未処理	処理対象台数	処理進捗率	処理開始時期	計画的処理完了期限
北九州PCB処理事業所	59,403	0	59,403	100.0%	平成16年12月	平成31年3月
豊田PCB処理事業所	72,994	3,553	76,547	95.4%	平成17年 9月	令和5年3月
東京PCB処理事業所	70,574	9,365	79,939	88.3%	平成17年11月	令和5年3月
大阪PCB処理事業所	76,700	3,528	80,228	95.6%	平成18年10月	令和4年3月
北海道PCB処理事業所	61,312	5,332	66,644	92.0%	平成20年 5月	令和5年3月
JESCO全社	340,983	21,778	362,761	94.0%		

安定器・その他汚染物	累計処理量(t)	未処理	処理対象重量(t)	処理進捗率	処理開始時期	計画的処理完了期限
北九州PCB処理事業所	6,403	2,822	9,225	69.4%	平成21年7月	令和4年3月
北海道PCB処理事業所	5,869	3,830	9,700	60.5%	平成25年9月	令和6年3月
JESCO全社	12,272	6,653	18,925	64.8%		

図1 令和2年3月末時点各事業の処理進捗率のグラフ



※累計処理台数や分解量は、中間処理ベース。

※処理対象台数及びPCB汚染物の処理対象重量は、PCB特措法に基づく「PCB廃棄物処理基本計画」及びこれを踏まえたJESCOの処理の見通しによる。