

5 . 放射性固体廃棄物の年度別管理状況

発電所名		年 度											
		49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	
日本原子力発電(株) 東海発電所	ドラム缶発生量(本)	698	775	869	662	1,422	1,228	1,263	897	1,011	836	1,002	
	ドラム缶累積保管量(本)	554	969	1,438	1,500	1,522	1,150	263	810	621	969	951	
	焼却等減容量(本)	*1 228	*1 360	*1 400	*1 400								
	その他の種類の発生量 (本相当)						20	72	104	1,076	1,648	872	
	その他の種類の累積保管量 (本相当)									68	276	428	
	貯蔵設備容量(本相当)	1,600	1,600	1,600	1,600	1,600	1,600	1,600	1,600	1,600	1,600	1,600	1,600
日本原子力発電(株) 東海第二発電所	ドラム缶発生量(本)					1,588	2,112	3,316	2,732	2,552	2,996	2,480	
	ドラム缶累積保管量(本)				200	3,188	6,900	12,366	15,448	19,200	22,684	26,184	
	焼却等減容量(本)												
	その他の種類の発生量 (本相当)					16	24	12	156	456	448	392	
	その他の種類の累積保管量 (本相当)					16	60	144	404	1,868	3,756	4,868	
	貯蔵設備容量(本相当)				25,000	25,000	25,000	25,000	25,000	25,000	25,000	73,000	73,000
日本原子力発電(株) 敦賀発電所	ドラム缶発生量(本)	1,653	1,972	1,860	2,709	3,734	3,588	3,781	5,688	4,128	2,744	2,640	
	ドラム缶累積保管量(本)	6,932	8,904	10,764	13,325	15,688	17,948	20,235	25,075	27,899	26,491	25,551	
	焼却等減容量(本)				148	1,371	1,328	1,494	848	1,304	4,152	3,580	
	その他の種類の発生量 (本相当)				340	900	636	396	784	684	844	1,384	
	その他の種類の累積保管量 (本相当)				340	1,240	1,876	2,272	3,056	3,740	4,584	5,968	
	貯蔵設備容量(本相当)	9,000	9,000	14,000	24,000	24,000	24,000	35,000	35,000	35,000	35,000	35,000	35,000
東北電力(株) 女川原子力発電所	ドラム缶発生量(本)										152	344	
	ドラム缶累積保管量(本)										152	496	
	焼却等減容量(本)												
	その他の種類の発生量 (本相当)												
	その他の種類の累積保管量 (本相当)												
	貯蔵設備容量(本相当)										15,000	15,000	
東京電力(株) 福島第一 原子力発電所	ドラム缶発生量(本)	3,778	7,297	5,629	10,283	22,631	28,442	21,558	31,962	24,897	24,091	25,343	
	ドラム缶累積保管量(本)	9,457	16,754	22,383	32,666	55,297	83,739	105,297	137,259	162,156	186,247	211,590	
	焼却等減容量(本)												
	その他の種類の発生量 (本相当)												
	その他の種類の累積保管量 (本相当)	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	
	貯蔵設備容量(本相当)	11,100	17,100	27,100	44,600	106,600	106,600	106,600	106,600	211,500	298,500	298,500	298,500
東京電力(株) 福島第二 原子力発電所	ドラム缶発生量(本)								348	816	2,291	3,665	
	ドラム缶累積保管量(本)								348	1,164	3,455	7,120	
	焼却等減容量(本)												
	その他の種類の発生量 (本相当)												
	その他の種類の累積保管量 (本相当)												
	貯蔵設備容量(本相当)								32,000	32,000	32,000	32,000	

(注)日本原子力発電(株)の東海発電所と東海第二発電所において発生量と累積保管量が一致しないのは、東海発電所から東海第二発電所への搬入(昭和53年2月以降)のためである。

*1 日本原子力研究所へ委託処理のため搬出したものである。

年度		49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	
		発電所名											
東京電力(株) 柏崎刈羽 原子力発電所	ドラム缶発生量(本)											0	
	ドラム缶累積保管量(本)											0	
	焼却等減容量(本)												
	その他の種類の発生量(本相当)											0	
	その他の種類の累積保管量(本相当)											0	
	貯蔵設備容量(本相当)												15,000
中部電力(株) 浜岡原子力発電所	ドラム缶発生量(本)		980	865	4,536	7,273	10,726	6,087	3,849	1,628	863	144	
	ドラム缶累積保管量(本)		980	1,845	6,381	13,654	24,380	30,467	32,754	33,007	32,190	30,794	
	焼却等減容量(本)								1,562	1,375	1,680	1,540	
	その他の種類の発生量(本相当)						916	184					
	その他の種類の累積保管量(本相当)						916	1,100	1,100	1,100	1,100	1,100	
	貯蔵設備容量(本相当)		4,500	4,500	7,000	14,000	42,000	42,000	42,000	42,000	42,000	42,000	42,000
中国電力(株) 島根原子力発電所	ドラム缶発生量(本)	1,308	1,589	2,169	2,190	2,202	2,241	2,541	2,003	2,588	1,964	1,019	
	ドラム缶累積保管量(本)	1,479	3,068	5,237	7,427	9,629	11,870	14,411	16,414	19,002	20,966	20,821	
	焼却等減容量(本)						*3 7	*3 306	*3 72				*3 1,484
	その他の種類の発生量(本相当)	33	151	110	375	49	109	64	107	101	145	207	
	その他の種類の累積保管量(本相当)	33	184	294	669	718	*2 819	577	612	713	858	745	
	貯蔵設備容量(本相当)	4,500	17,500	17,500	17,500	17,500	17,500	17,500	35,500	35,500	35,500	35,500	35,500
関西電力(株) 美浜発電所	ドラム缶発生量(本)	1,539	1,134	1,736	1,903	1,897	870	879	1,052	846	916	725	
	ドラム缶累積保管量(本)	6,930	8,064	9,800	11,703	13,600	14,470	15,349	16,401	17,247	18,163	18,884	
	焼却等減容量(本)											4	
	その他の種類の発生量(本相当)	74	50	*2 84	318	706	660	592	251	392	448	297	
	その他の種類の累積保管量(本相当)	353	403	*2 486	804	1,510	2,170	2,762	3,013	3,405	*2 3,852	4,149	
	貯蔵設備容量(本相当)	9,000	17,000	17,000	17,000	17,000	17,000	35,000	35,000	35,000	35,000	35,000	35,000
関西電力(株) 高浜発電所	ドラム缶発生量(本)	524	1,596	2,075	2,285	2,660	2,184	3,292	3,134	2,170	2,748	1,626	
	ドラム缶累積保管量(本)	524	2,120	4,195	6,480	9,140	11,324	14,616	17,750	19,920	22,668	24,294	
	焼却等減容量(本)												
	その他の種類の発生量(本相当)	33	242	265	373	101	145	162	151	224	151	57	
	その他の種類の累積保管量(本相当)	33	275	540	913	*2 1,013	1,158	*2 1,319	1,470	1,694	*2 1,846	1,903	
	貯蔵設備容量(本相当)	10,600	10,600	10,600	10,600	30,600	30,600	30,600	30,600	30,600	30,600	30,600	50,600
関西電力(株) 大飯発電所	ドラム缶発生量(本)				827	3,043	2,509	2,512	2,737	607	620	673	
	ドラム缶累積保管量(本)				827	3,870	6,379	8,891	11,628	12,235	12,855	13,528	
	焼却等減容量(本)												
	その他の種類の発生量(本相当)					118	88	242	368	177	185	87	
	その他の種類の累積保管量(本相当)					118	*2 205	447	*2 814	991	*2 1,175	1,262	
	貯蔵設備容量(本相当)				18,900	18,900	18,900	18,900	18,900	18,900	18,900	18,900	18,900

*2 前年度末累積保管量に当該年度発生量を加えた量が一致しないのは、換算後の端数処理による誤差である。

*3 焼却等減容量はドラム缶及びその他の種類を減容したものである。

発電所名		年 度										
		49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59
四国電力(株) 伊方発電所	ドラム缶発生量(本)				288	1,948	1,410	950	1,184	1,212	1,150	1,577
	ドラム缶累積保管量(本)				288	2,236	3,646	4,596	5,780	6,992	7,240	7,244
	焼却等減容量(本)										902	1,573
	その他の種類の発生量(本相当)					208	216	181	222	199	123	89
	その他の種類の累積保管量(本相当)					208	*2	604	*2	*2	1,145	*2
	貯蔵設備容量(本相当)					8,500	8,500	8,500	8,500	18,500	18,500	18,500
九州電力(株) 玄海原子力発電所	ドラム缶発生量(本)	163	964	1,345	1,403	1,351	1,807	1,632	1,893	1,582	2,023	1,777
	ドラム缶累積保管量(本)	163	1,127	2,472	3,875	5,226	7,033	8,665	10,349	11,259	12,517	13,257
	焼却等減容量(本)								209	672	765	1,037
	その他の種類の発生量(本相当)		1	147	17	164	128	88	127	130	181	88
	その他の種類の累積保管量(本相当)		1	148	165	329	457	545	672	802	983	1,071
	貯蔵設備容量(本相当)	11,000	11,000	11,000	11,000	11,000	11,000	11,000	19,000	19,000	19,000	19,000
九州電力(株) 川内原子力発電所	ドラム缶発生量(本)										74	290
	ドラム缶累積保管量(本)										68	358
	焼却等減容量(本)										6	
	その他の種類の発生量(本相当)										8	9
	その他の種類の累積保管量(本相当)										8	17
	貯蔵設備容量(本相当)										17,000	17,000
総合計	ドラム缶発生量(本)	9,663	16,307	16,548	27,086	49,749	57,117	47,811	57,479	44,037	43,468	43,305
	ドラム缶累積保管量(本)	26,039	41,986	58,134	84,672	133,050	188,839	235,156	290,016	330,702	366,665	401,072
	焼却等減容量(本)	228	360	400	548	1,371	1,335	1,800	2,691	3,351	7,505	9,218
	その他の種類の発生量(本相当)	140	444	606	1,423	2,262	2,942	1,993	2,270	3,439	4,181	3,482
	その他の種類の累積保管量(本相当)	569	1,013	1,618	3,041	5,302	8,234	9,920	12,115	15,553	19,733	22,894
	貯蔵設備容量(本相当)	56,800	88,300	103,300	177,200	274,700	302,700	331,700	494,600	591,600	671,600	706,600

(注)日本原子力発電(株)の東海発電所と東海第二発電所において発生量と累積保管量が一致しないのは、東海発電所から東海第二発電所への搬入(昭和53年2月以降)のためである。

*1 日本原子力研究所へ委託処理のため搬出したものである。

*2 前年度末累積保管量に当該年度発生量を加えた量が一致しないのは、換算後の端数処理による誤差である。

*3 焼却等減容量はドラム缶及びその他の種類を減容したものである。

*4 島根原子力発電所のその他の種類の減容量を含む。