



③加工施設

(単位：本相当)

施設名		1999年度	2000年度	2001年度	2002年度	2003年度	2004年度	2005年度	2006年度	2007年度	2008年度
(株) グローバル・ ニュークリア・フュエル・ ジャパン	当該年度の発生量	229	142	238	289	268	183	2,663	296	1,673	1,739
	当該年度の減少量	205	156	123	173	255	228	191	1,003	551	669
	年度末の保管量	12,658	12,644	12,759	12,875	12,888	12,843	15,315	14,608	15,730	16,800
	貯蔵設備容量	16,260	16,260	16,260	16,260	16,260	16,260	18,460	18,460	20,250	21,550
三菱原子燃料(株)	当該年度の発生量	549	1,307	1,083	1,137	1,178	871	901	1,134	749	961
	当該年度の減少量	480	1,250	1,064	986	1,136	824	629	1,048	796	1,072
	年度末の保管量	9,942	10,031	10,050	10,201	10,243	10,290	10,562	10,648	10,601	10,490
	貯蔵設備容量	11,600	11,600	11,600	11,600	11,600	11,600	11,600	11,600	11,600	11,600
原子燃料工業(株) 東海事業所	当該年度の発生量	525	640	529	509	603	510	604	834	638	627
	当該年度の減少量	356	411	619	624	489	391	389	380	398	466
	年度末の保管量	4,997	5,177	5,087	4,972	5,086	5,205	5,420	5,874	6,114	6,275
	貯蔵設備容量	8,500	8,500	8,500	8,500	8,500	8,500	8,500	8,500	8,500	8,500
原子燃料工業(株) 熊取事業所	当該年度の発生量	349	512	468	255	767	1,249	1,204	691	390	348
	当該年度の減少量	28	0	0	306	618	535	670	172	1	70
	年度末の保管量	3,374	3,886	4,354	4,303	4,452	5,166	5,700	6,219	6,608	6,886
	貯蔵設備容量	5,400	7,400	7,400	7,700	7,500	7,500	7,500	7,500	11,520	11,520
(独)日本原子力研究開発機構 ウラン濃縮原型プラント	当該年度の発生量	63	31	10	4	92	77	0	48	43	0
	当該年度の減少量	0	0	0	0	0	0	0	0	103	0
	年度末の保管量	351	382	392	396	488	565	565	613	553	553
	貯蔵設備容量	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800
日本原燃(株) 濃縮・埋設事業所 (加工施設)	当該年度の発生量	345	379	379	191	163	134	152	224	77	252
	当該年度の減少量	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	年度末の保管量	*1 2,838	*1 3,216	3,595	3,785	*1 3,947	*1 4,081	*1 4,232	4,456	4,533	4,785
	貯蔵設備容量	4,700	4,700	4,700	6,700	6,700	6,700	6,700	6,700	6,700	6,700
合 計	当該年度の発生量	2,060	3,011	2,707	2,385	3,071	3,024	5,524	3,227	3,570	3,927
	当該年度の減少量	1,069	1,817	1,806	2,089	2,498	1,978	1,879	2,603	1,849	2,277
	年度末の保管量	*1 34,160	*1 35,336	36,237	36,532	*1 37,104	*1 38,150	*1 41,794	42,418	44,139	45,789
	貯蔵設備容量	47,260	49,260	49,260	51,560	51,360	51,360	53,560	53,560	59,370	60,670

\*14 1999年度は、固体廃棄物に可燃物・難燃物は含まない。

\*15 1999年度は、液体廃棄物を含む。

\*16 2002年度までの固体廃棄物には、可燃物・難燃物は含まない。

## ④再処理施設

(単位：本相当)

施設名		1999年度	2000年度	2001年度	2002年度	2003年度	2004年度	2005年度	2006年度	2007年度	2008年度
(独)日本原子力研究開発機構 再処理施設 *17	当該年度の発生量	1,944	1,286	1,223	1,040	1,029	879	830	424	423	381
	当該年度の減少量	0	0	0	920	920	920	0	0	52	228
	年度末の保管量	77,438	78,724	79,947	80,067	80,176	80,135	80,965	81,389	81,760	81,913
	貯蔵設備容量	102,460	102,460	102,460	102,460	102,460	102,460	102,460	102,460	102,460	102,460
日本原燃(株) 再処理事業所 (再処理施設) *19	当該年度の発生量	232	544	728	1,800	3,924	960	1,805	6,109	4,503	1,771
	当該年度の減少量	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	年度末の保管量	232	776	1,504	3,304	7,228	8,188	9,993	*1 16,101	20,604	22,375
	貯蔵設備容量 *18	11,350	11,350	11,350	11,350	11,350	61,350	66,350	74,750	74,750	74,750
合 計	当該年度の発生量	2,176	1,830	1,951	2,840	4,953	1,839	2,635	6,533	4,926	2,152
	当該年度の減少量	0	0	0	920	920	920	0	0	52	228
	年度末の保管量	77,670	79,500	81,451	83,371	87,404	88,323	90,958	*1 97,490	102,364	104,288
	貯蔵設備容量	113,810	113,810	113,810	113,810	113,810	163,810	168,810	177,210	177,210	177,210

\*17 ガラス固化体を除く。なお、2008年度末までにガラス固化体は貯蔵設備容量420本に対して247本が保管されている。

\*18 貯蔵設備容量には、廃樹脂貯槽(約190m<sup>3</sup>×3基、約80m<sup>3</sup>×2基、約120m<sup>3</sup>×1基、)分の4,250本相当分を含む。

\*19 他に低レベル固体廃棄物のせん断被覆片等が、1,000%ドラムで貯蔵設備容量2,000本相当に対して219本保管されている。

なお、2008年度末までにガラス固化体は貯蔵設備容量3,195本に対して107本が保管されている。

⑤廃棄物埋設施設、廃棄物管理施設

(単位：本相当)

施設名		1999年度	2000年度	2001年度	2002年度	2003年度	2004年度	2005年度	2006年度	2007年度	2008年度
日本原燃（株） 濃縮・埋設事業所 （廃棄物埋設施設）	当該年度の発生量	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	当該年度の減少量	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	年度末の保管量	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	貯蔵設備容量	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80
日本原燃（株） 再処理事業所 （廃棄物管理施設）	当該年度の発生量	40	32	36	60	44	32	68	44	120	172
	当該年度の減少量	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	年度末の保管量	348	380	416	476	520	552	620	664	784	956
	貯蔵設備容量	1,200	1,200	1,200	1,200	1,200	1,200	1,200	1,200	1,200	1,200
(独)日本原子力研究開発機構 廃棄物埋設施設 *20	当該年度の発生量	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	当該年度の減少量	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	年度末の保管量	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	貯蔵設備容量	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
(独)日本原子力研究開発機構 廃棄物管理施設 *21	当該年度の発生量	(61) 616	(97) 1,038	754	520	(24) 473	(28) 561	(20) 317	(13) 426	(35) 517	(10) 336
	当該年度の減少量	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	年度末の保管量	(222) 23,551	(319) 24,589	25,343	25,863	(457) 26,336	(485) 26,897	(505) 27,214	(518) 27,640	(553) 28,157	(563) 28,493
	貯蔵設備容量	35,870	35,870	35,870	42,795	42,795	42,795	42,795	42,795	42,795	42,795
合 計 *22	当該年度の発生量	656	1,070	790	580	517	593	385	470	637	508
	当該年度の減少量	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	年度末の保管量	23,899	24,969	25,759	26,339	26,856	27,449	27,834	28,304	28,941	29,449
	貯蔵設備容量	37,150	37,150	37,150	44,075	44,075	44,075	44,075	44,075	44,075	44,075

\*20 貯蔵設備はない。

\*21 ( )の数値は当該施設からの発生量で下段の数値の内数、下段の数値は管理施設での管理量合計を示す。

\*22 当該年度の発生量には、日本原子力研究開発機構（廃棄物管理施設）で管理している当該施設以外から発生した廃棄物を含む。