

(17) 日本原子力発電(株)東海第二発電所の線量

項目		年度		2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
放射線 業務 従事者数 (人)	社員			320	353	396	352	405	360	382	409	378	356
	その他			2,967	2,994	3,429	2,171	3,885	2,617	2,586	3,517	5,065	1,931
	合計			3,287	3,347	3,825	2,523	4,290	2,977	2,968	3,926	5,443	2,287
総線量 (人・Sv)	社員			0.19	0.26	0.21	0.18	0.21	0.18	0.17	0.22	0.21	0.12
	その他			3.07	2.48	3.02	0.67	5.70	1.72	0.84	3.37	6.54	0.48
	合計			3.26	2.74	3.23	0.85	5.91	1.90	1.01	3.59	6.74	0.60
平均線量 (mSv)	社員			0.6	0.7	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.3
	その他			1.0	0.8	0.9	0.3	1.5	0.7	0.3	1.0	1.3	0.2
	合計			1.0	0.8	0.8	0.3	1.4	0.6	0.3	0.9	1.2	0.3
原子炉基数				1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

(18) 日本原子力発電(株)敦賀発電所の線量

項目		年度		2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
放射線 業務 従事者数 (人)	社員			386	407	423	442	444	452	442	439	421	435
	その他			3,524	3,200	3,396	3,698	2,708	3,517	4,047	3,975	4,579	5,060
	合計			3,910	3,607	3,819	4,140	3,152	3,969	4,489	4,414	5,000	5,495
総線量 (人・Sv)	社員			0.15	0.15	0.21	0.22	0.17	0.19	0.17	0.13	0.09	0.13
	その他			2.25	1.94	3.07	5.21	1.94	3.03	4.12	4.72	3.17	6.12
	合計			2.40	2.09	3.28	5.43	2.11	3.22	4.29	4.85	3.27	6.25
平均線量 (mSv)	社員			0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.2	0.3
	その他			0.6	0.6	0.9	1.4	0.7	0.9	1.0	1.2	0.7	1.2
	合計			0.6	0.6	0.9	1.3	0.7	0.8	1.0	1.1	0.7	1.1
原子炉基数				2	2	2	2	2	2	2	2	2	2

(19) BWRの線量合計

項目		年度		2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010 ^{*2}
放射線 業務 従事者数 (人)	社員			4,870	4,768	5,041	5,215	5,426	5,568	5,807	5,838	5,906	4,319
	その他			37,382	36,406	38,236	36,989	38,871	38,561	40,898	44,799	47,832	28,701
	合計			42,252	41,174	43,277	42,204	44,297	44,129	46,705	50,637	53,738	33,020
総線量 (人・Sv)	社員			2.46	2.64	2.96	2.27	2.28	2.46	2.33	2.17	2.28	1.1
	その他			46.34	58.21	68.89	46.76	42.19	39.97	44.77	44.11	41.22	23.75
	合計			48.82	60.82	71.86	49.02	44.51	42.43	47.10	46.29	43.50	24.83
平均線量 (mSv)	社員			0.5	0.6	0.6	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3
	その他			1.2	1.6	1.8	1.3	1.1	1.0	1.1	1.0	0.9	0.8
	合計			1.2	1.5	1.7	1.2	1.0	1.0	1.0	0.9	0.8	0.8
原子炉基数				29	29	30	31	32	32	32	32	32	32

*2: 東日本大震災の影響のため現在事業者において評価中の福島第一・第二を除く。

(20) PWRの線量合計

項目		年度		2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
放射線 業務 従事者数 (人)	社員			3,262	3,188	3,129	2,966	3,081	3,085	3,103	3,304	3,290	3,413
	その他			22,261	19,367	20,415	21,485	18,719	19,633	23,122	25,739	26,178	27,022
	合計			25,523	22,555	23,544	24,451	21,800	22,718	26,225	29,043	29,468	30,435
総線量 (人・Sv)	社員			0.89	0.76	0.83	0.84	0.84	0.82	0.78	0.85	0.85	0.87
	その他			28.33	22.27	23.69	27.93	21.46	24.13	30.27	36.88	37.71	35.36
	合計			29.21	23.03	24.52	28.78	22.30	24.97	31.05	37.73	38.56	36.24
平均線量 (mSv)	社員			0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
	その他			1.3	1.1	1.2	1.3	1.1	1.2	1.3	1.4	1.4	1.3
	合計			1.1	1.0	1.0	1.2	1.0	1.1	1.2	1.3	1.3	1.2
原子炉基数				23	23	23	23	23	23	23	24	24	24