

〔参考〕 実用発電用原子炉施設における年度別被ばく実績

日本原子力発電(株)東海発電所の被ばく実績

項目		年度									
		47	48	49	50	51	52	53	54	55	56
従事者数 (人)	社員従事者	199	205	213	218	234	212	310	303	296	291
	請負等社員外従事者	303	396	360	356	468	720	1,114	1,287	1,562	1,567
	計	502	601	573	574	702	932	1,424	1,590	1,858	1,858
総被ばく線量 (レム)	社員従事者	40	37	34	31	24	21	25	38	38	34
	請負等社員外従事者	145	94	85	81	119	100	91	135	182	155
	計	185	131	119	112	143	121	116	173	220	189
平均被ばく線量 (レム)	社員従事者	0.20	0.18	0.16	0.14	0.10	0.10	0.08	0.13	0.13	0.12
	請負等社員外従事者	0.48	0.24	0.24	0.23	0.25	0.14	0.08	0.11	0.12	0.10
	計	0.37	0.22	0.21	0.19	0.20	0.13	0.08	0.11	0.12	0.10
原子炉基数		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

日本原子力発電(株)東海第二発電所の被ばく実績

項目		年度									
		47	48	49	50	51	52	53	54	55	56
従事者数 (人)	社員従事者	-	-	-	-	-	227	314	301	296	277
	請負等社員外従事者	-	-	-	-	-	1,141	2,851	3,235	2,943	2,846
	計	-	-	-	-	-	1,368	3,165	3,536	3,239	3,123
総被ばく線量 (レム)	社員従事者	-	-	-	-	-	1	31	44	43	41
	請負等社員外従事者	-	-	-	-	-	10	280	548	516	477
	計	-	-	-	-	-	11	311	593	559	518
平均被ばく線量 (レム)	社員従事者	-	-	-	-	-	0.00	0.10	0.15	0.15	0.15
	請負等社員外従事者	-	-	-	-	-	0.01	0.10	0.17	0.18	0.17
	計	-	-	-	-	-	0.01	0.10	0.17	0.17	0.17
原子炉基数		-	-	-	-	-	1	1	1	1	1

日本原子力発電(株)敦賀発電所の被ばく実績

項目		年度									
		47	48	49	50	51	52	53	54	55	56
従事者数 (人)	社員従事者	218	228	245	223	241	224	224	215	209	234
	請負等社員外従事者	844	808	1,200	2,583	2,331	3,629	2,555	2,746	2,378	3,998
	計	1,062	1,036	1,445	2,806	2,572	3,853	2,779	2,961	2,587	4,232
総被ばく線量 (レム)	社員従事者	207	233	285	278	189	164	137	125	93	95
	請負等社員外従事者	395	398	639	1,598	722	1,849	850	997	772	1,246
	計	602	632	923	1,876	911	2,012	987	1,122	865	1,341
平均被ばく線量 (レム)	社員従事者	0.95	1.02	1.16	1.25	0.78	0.73	0.61	0.58	0.45	0.41
	請負等社員外従事者	0.47	0.49	0.53	0.62	0.31	0.51	0.33	0.36	0.32	0.31
	計	0.57	0.61	0.64	0.67	0.35	0.52	0.36	0.38	0.33	0.32
原子炉基数		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

東京電力(株)福島第一原子力発電所の被ばく実績

項目		年度									
		47	48	49	50	51	52	53	54	55	56
従事者数 (人)	社員従事者	348	430	514	569	567	705	817	873	882	891
	請負等社員外従事者	1,663	2,527	3,073	3,710	4,307	6,382	10,496	10,082	9,660	9,501
	計	2,011	2,957	3,587	4,279	4,874	7,087	11,313	10,955	10,542	10,392
総被ばく線量 (レム)	社員従事者	110	177	204	223	245	254	299	280	268	271
	請負等社員外従事者	372	688	903	1,522	2,145	2,975	7,748	5,891	6,145	6,293
	計	482	865	1,107	1,745	2,400	3,230	8,047	6,171	6,413	6,564
平均被ばく線量 (レム)	社員従事者	0.32	0.41	0.40	0.39	0.43	0.36	0.37	0.32	0.30	0.30
	請負等社員外従事者	0.22	0.27	0.29	0.41	0.50	0.47	0.74	0.58	0.64	0.66
	計	0.24	0.29	0.31	0.41	0.49	0.46	0.71	0.56	0.61	0.63
原子炉基数		1	2	3	3	3	5	6	6	6	6

東京電力(株)福島第二原子力発電所の被ばく実績

項目		年度									
		47	48	49	50	51	52	53	54	55	56
従事者数 (人)	社員従事者	-	-	-	-	-	-	-	-	-	270
	請負等社員外従事者	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,383
	計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,653
総被ばく線量 (レム)	社員従事者	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	請負等社員外従事者	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13
	計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
平均被ばく線量 (レム)	社員従事者	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00
	請負等社員外従事者	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
	計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
原子炉基数		-	-	-	-	-	-	-	-	-	1

中部電力(株)浜岡原子力発電所の被ばく実績

項目		年度									
		47	48	49	50	51	52	53	54	55	56
従事者数 (人)	社員従事者	-	-	184	223	228	316	341	368	371	374
	請負等社員外従事者	-	-	1,164	1,534	2,862	3,148	3,875	3,807	4,092	4,065
	計	-	-	1,348	1,757	3,090	3,464	4,216	4,175	4,463	4,439
総被ばく線量 (レム)	社員従事者	-	-	7	32	112	96	89	148	113	100
	請負等社員外従事者	-	-	22	99	875	903	1,680	1,406	1,259	889
	計	-	-	29	131	987	999	1,770	1,554	1,372	989
平均被ばく線量 (レム)	社員従事者	-	-	0.04	0.14	0.49	0.30	0.26	0.40	0.30	0.27
	請負等社員外従事者	-	-	0.02	0.06	0.31	0.29	0.43	0.37	0.31	0.22
	計	-	-	0.02	0.07	0.32	0.29	0.42	0.37	0.31	0.22
原子炉基数		-	-	1	1	1	2	2	2	2	2

中国電力(株)島根原子力発電所の被ばく実績

項目		年度									
		47	48	49	50	51	52	53	54	55	56
従事者数 (人)	社員従事者	-	152	177	199	203	196	195	200	206	216
	請負等社員外従事者	-	559	1,518	1,708	2,499	1,761	1,763	1,757	2,379	1,773
	計	-	711	1,695	1,907	2,702	1,957	1,958	1,957	2,585	1,989
総被ばく線量 (レム)	社員従事者	-	3	35	45	62	53	42	38	44	34
	請負等社員外従事者	-	7	122	185	487	333	252	210	506	299
	計	-	11	157	230	548	387	294	248	550	333
平均被ばく線量 (レム)	社員従事者	-	0.02	0.20	0.22	0.31	0.27	0.22	0.19	0.21	0.16
	請負等社員外従事者	-	0.01	0.08	0.11	0.19	0.19	0.14	0.12	0.21	0.17
	計	-	0.02	0.09	0.12	0.20	0.20	0.15	0.13	0.21	0.17
原子炉基数		-	1	1	1	1	1	1	1	1	1

関西電力(株)美浜発電所の被ばく実績

項目		年度									
		47	48	49	50	51	52	53	54	55	56
従事者数 (人)	社員従事者	291	275	334	358	372	370	373	414	460	484
	請負等社員外従事者	1,943	2,370	1,614	1,604	1,735	1,802	1,982	2,006	2,060	2,342
	計	2,234	2,645	1,948	1,962	2,107	2,172	2,355	2,420	2,520	2,826
総被ばく線量 (レム)	社員従事者	107	145	125	64	70	61	52	59	61	53
	請負等社員外従事者	521	911	645	403	492	469	511	598	757	534
	計	628	1,056	770	466	562	530	563	657	817	587
平均被ばく線量 (レム)	社員従事者	0.37	0.53	0.37	0.18	0.19	0.16	0.14	0.14	0.13	0.11
	請負等社員外従事者	0.27	0.38	0.40	0.25	0.28	0.26	0.26	0.30	0.37	0.23
	計	0.28	0.40	0.40	0.24	0.27	0.24	0.24	0.27	0.32	0.21
原子炉基数		2	2	2	3	3	3	3	3	3	3

関西電力(株)高浜発電所の被ばく実績

項目		年度									
		47	48	49	50	51	52	53	54	55	56
従事者数 (人)	社員従事者	-	222	383	347	296	260	267	287	338	358
	請負等社員外従事者	-	300	935	1,604	1,667	1,496	1,746	1,485	2,237	2,172
	計	-	522	1,218	1,951	1,963	1,756	2,013	1,772	2,575	2,530
総被ばく線量 (レム)	社員従事者	-	1	11	37	51	47	46	47	60	55
	請負等社員外従事者	-	0	11	354	431	542	566	451	949	766
	計	-	1	22	392	482	589	612	498	1,009	821
平均被ばく線量 (レム)	社員従事者	-	0.00	0.04	0.11	0.17	0.18	0.17	0.17	0.18	0.15
	請負等社員外従事者	-	0.00	0.01	0.22	0.26	0.36	0.32	0.30	0.42	0.35
	計	-	0.00	0.02	0.20	0.25	0.34	0.30	0.28	0.39	0.32
原子炉基数		-	1	2	2	2	2	2	2	2	2

関西電力(株)大飯発電所の被ばく実績

項目		年度									
		47	48	49	50	51	52	53	54	55	56
従事者数 (人)	社員従事者	-	-	-	-	-	265	301	321	331	336
	請負等社員外従事者	-	-	-	-	-	499	1,420	1,489	1,839	2,232
	計	-	-	-	-	-	764	1,721	1,810	2,170	2,568
総被ばく線量 (レム)	社員従事者	-	-	-	-	-	1	13	33	57	73
	請負等社員外従事者	-	-	-	-	-	3	74	254	558	824
	計	-	-	-	-	-	4	87	287	614	897
平均被ばく線量 (レム)	社員従事者	-	-	-	-	-	0.00	0.04	0.10	0.17	0.22
	請負等社員外従事者	-	-	-	-	-	0.01	0.05	0.17	0.30	0.37
	計	-	-	-	-	-	0.01	0.05	0.16	0.28	0.35
原子炉基数		-	-	-	-	-	1	2	2	2	2



原子力発電所の総合計

項目		年度									
		47	48	49	50	51	52	53	54	55	56
従事者数 (人)	社員従事者	1,056	1,512	2,076	2,282	2,555	3,233	3,578	3,759	3,976	4,374
	請負等社員外従事者	4,753	6,960	10,282	13,798	17,241	22,129	30,577	30,495	31,978	36,158
	計	5,809	8,472	12,358	16,080	19,796	25,362	34,155	34,254	35,954	40,532
総被ばく線量 (レム)	社員従事者	464	596	701	716	769	726	782	858	828	812
	請負等社員外従事者	1,433	2,098	2,427	4,283	5,473	7,399	12,418	10,872	12,105	12,070
	計	1,897	2,696	3,127	4,998	6,241	8,126	13,201	11,731	12,932	12,883
平均被ばく線量 (レム)	社員従事者	0.44	0.39	0.34	0.31	0.30	0.22	0.22	0.23	0.21	0.19
	請負等社員外従事者	0.30	0.30	0.24	0.31	0.32	0.33	0.41	0.36	0.38	0.33
	計	0.33	0.32	0.25	0.31	0.32	0.32	0.39	0.34	0.36	0.32
原子炉基数		5	8	12	13	14	19	21	21	22	24