

## (1) 2007年度における放射線業務従事者の線量分布

## ①実用発電用原子炉施設

発電所名	放射線業務 従事者の 区分	線 量 分 布 (人)					
		5mSv 以下	5mSv を超え 10mSv 以下	10mSv を超え 15mSv 以下	15mSv を超え 20mSv 以下	20mSv を超え 25mSv 以下	25mSv を超え 30mSv 以下
北海道電力(株) 泊発電所	社員	292	0	0	0	0	0
	その他	1,693	35	1	0	0	0
	合計	1,985	35	1	0	0	0
東北電力(株) 女川原子力発電所	社員	425	0	0	0	0	0
	その他	2,947	128	45	19	0	0
	合計	3,372	128	45	19	0	0
東北電力(株) 東通原子力発電所	社員	247	0	0	0	0	0
	その他	1,292	0	0	0	0	0
	合計	1,539	0	0	0	0	0
東京電力(株) 福島第一原子力発電所	社員	1,049	31	0	0	0	0
	その他	7,700	604	252	151	0	0
	合計	8,749	635	252	151	0	0
東京電力(株) 福島第二原子力発電所	社員	682	0	0	0	0	0
	その他	6,160	301	114	13	0	0
	合計	6,842	301	114	13	0	0
東京電力(株) 柏崎刈羽原子力発電所	社員	1,197	0	0	0	0	0
	その他	6,845	346	77	26	0	0
	合計	8,042	346	77	26	0	0
中部電力(株) 浜岡原子力発電所	社員	670	3	0	0	0	0
	その他	3,549	213	93	38	0	0
	合計	4,219	216	93	38	0	0
北陸電力(株) 志賀原子力発電所	社員	366	0	0	0	0	0
	その他	2,327	18	0	0	0	0
	合計	2,693	18	0	0	0	0
関西電力(株) 美浜発電所	社員	436	0	0	0	0	0
	その他	2,886	85	7	0	0	0
	合計	3,322	85	7	0	0	0
関西電力(株) 高浜発電所	社員	482	0	0	0	0	0
	その他	3,416	332	98	28	3	0
	合計	3,898	332	98	28	3	0
関西電力(株) 大飯発電所	社員	488	4	0	0	0	0
	その他	2,992	301	105	61	0	0
	合計	3,480	305	105	61	0	0
中国電力(株) 島根原子力発電所	社員	357	1	1	0	0	0
	その他	2,292	255	105	8	0	0
	合計	2,649	256	106	8	0	0
四国電力(株) 伊方発電所	社員	280	0	0	0	0	0
	その他	2,284	94	37	2	0	0
	合計	2,564	94	37	2	0	0
九州電力(株) 玄海原子力発電所	社員	487	0	0	0	0	0
	その他	3,064	122	1	0	0	0
	合計	3,551	122	1	0	0	0
九州電力(株) 川内原子力発電所	社員	260	1	0	0	0	0
	その他	2,492	289	58	3	0	0
	合計	2,752	290	58	3	0	0
日本原子力発電(株) 東海発電所	社員	307	0	0	0	0	0
	その他	1,094	0	0	0	0	0
	合計	1,401	0	0	0	0	0
日本原子力発電(株) 東海第二発電所	社員	382	0	0	0	0	0
	その他	2,573	13	0	0	0	0
	合計	2,955	13	0	0	0	0
日本原子力発電(株) 敦賀発電所	社員	441	1	0	0	0	0
	その他	3,860	152	24	11	0	0
	合計	4,301	153	24	11	0	0
総合計	社員	8,848	41	1	0	0	0
	その他	59,466	3,288	1,017	360	3	0
	合計	68,314	3,329	1,018	360	3	0

線 量 分 布 (人)						総 線 量 (人・Sv)	平 均 線 量 (mSv)	最 大 線 量 (mSv)
30mSv を 超 え 35mSv 以 下	35mSv を 超 え 40mSv 以 下	40mSv を 超 え 45mSv 以 下	45mSv を 超 え 50mSv 以 下	50mSv を 超 える	合 計			
0	0	0	0	0	292	0.04	0.1	2.7
0	0	0	0	0	1,729	1.21	0.7	10.5
0	0	0	0	0	2,021	1.24	0.6	10.5
0	0	0	0	0	425	0.09	0.2	3.3
0	0	0	0	0	3,139	2.99	1.0	17.9
0	0	0	0	0	3,564	3.08	0.9	17.9
0	0	0	0	0	247	0.02	0.1	1.5
0	0	0	0	0	1,292	0.04	0.0	1.1
0	0	0	0	0	1,539	0.06	0.0	1.5
0	0	0	0	0	1,080	0.78	0.7	9.7
0	0	0	0	0	8,707	15.30	1.8	19.5
0	0	0	0	0	9,787	16.08	1.6	19.5
0	0	0	0	0	682	0.22	0.3	4.6
0	0	0	0	0	6,588	6.60	1.0	17.3
0	0	0	0	0	7,270	6.83	0.9	17.3
0	0	0	0	0	1,197	0.31	0.3	4.3
0	0	0	0	0	7,294	7.31	1.0	19.1
0	0	0	0	0	8,491	7.62	0.9	19.1
0	0	0	0	0	673	0.37	0.5	6.7
0	0	0	0	0	3,893	5.08	1.3	17.6
0	0	0	0	0	4,566	5.45	1.2	17.6
0	0	0	0	0	366	0.01	0.0	1.8
0	0	0	0	0	2,345	0.46	0.2	9.3
0	0	0	0	0	2,711	0.47	0.2	9.3
0	0	0	0	0	436	0.08	0.2	4.8
0	0	0	0	0	2,978	2.37	0.8	13.8
0	0	0	0	0	3,414	2.45	0.7	13.8
0	0	0	0	0	482	0.15	0.3	4.4
0	0	0	0	0	3,877	6.93	1.8	21.1
0	0	0	0	0	4,359	7.08	1.6	21.1
0	0	0	0	0	492	0.27	0.5	9.7
0	0	0	0	0	3,459	6.93	2.0	19.5
0	0	0	0	0	3,951	7.20	1.8	19.5
0	0	0	0	0	359	0.24	0.7	11.4
0	0	0	0	0	2,660	4.78	1.8	16.1
0	0	0	0	0	3,019	5.01	1.7	16.1
0	0	0	0	0	280	0.04	0.2	2.3
0	0	0	0	0	2,417	2.41	1.0	18.5
0	0	0	0	0	2,697	2.46	0.9	18.5
0	0	0	0	0	487	0.06	0.1	3.7
0	0	0	0	0	3,187	2.73	0.9	10.9
0	0	0	0	0	3,674	2.79	0.8	10.9
0	0	0	0	0	261	0.09	0.4	6.0
0	0	0	0	0	2,842	4.94	1.7	15.3
0	0	0	0	0	3,103	5.03	1.6	15.3
0	0	0	0	0	307	0.00	0.0	0.2
0	0	0	0	0	1,094	0.02	0.0	4.1
0	0	0	0	0	1,401	0.03	0.0	4.1
0	0	0	0	0	382	0.17	0.5	4.2
0	0	0	0	0	2,586	0.84	0.3	9.0
0	0	0	0	0	2,968	1.01	0.3	9.0
0	0	0	0	0	442	0.17	0.4	5.5
0	0	0	0	0	4,047	4.12	1.0	17.5
0	0	0	0	0	4,489	4.29	1.0	17.5
0	0	0	0	0	8,890	3.11	0.3	11.4
0	0	0	0	0	64,134	75.06	1.2	21.1
0	0	0	0	0	73,024	78.18	1.1	21.1