

福島第一原子力発電所における緊急時作業に従事する作業員の個人線量実態集約表

1. (株)東芝

特殊技能職種	グループ全体 ※3必要要員 数 (=総要員数)	法令限度(通常)超過実態と今後の見通し				総要員数 -50mSv超 過者数	総要員数- 100mSv超 過者数
		50mSv超100mSv未満		100mSv超			
		①実績※	②今後の 見通し	①実績 ※1	②今後の 見通し※2		
放射線管理員		0	110	0	22		
監督 班長	機械	1	380	0	76		
	電気	0	307	0	61		
作業員 (熟練)	機械	0	245	0	49		
	電気	0	208	0	42		
合計		1	1,250	0	250		

2. 日立GEニュークリア・エナジー(株)

特殊技能職種	グループ全体 ※3必要要員 数 (=総要員数)	法令限度(通常)超過実態と今後の見通し				総要員数 -50mSv超 過者数	総要員数- 100mSv超 過者数
		50mSv超100mSv未満		100mSv超			
		①実績※	②今後の 見通し	①実績 ※1	②今後の 見通し※2		
放射線管理員		3	66	0	13		
監督 指導員	機械	6	75	2	15		
	電気	3	60	0	12		
作業員 (熟練)	機械	3	50	0	10		
	電気	5	90	0	18		
合計		20	341	2	68		

3. 東京電力(株)

特殊技能職種	3発電所合計 必要要員数 (=総要員数)	法令限度(通常)超過実態と今後の見通し				総要員数 -50mSv超 過者数	総要員数- 100mSv超 過者数	
		50mSv超100mSv未満		100mSv超				
		①実績※	②今後の 見通し	①実績 ※1	②今後の 見通し※2			
運転員(当直員)	715	16	21	2	46	694	669	
放射線管理員	240	6	10	1	24	230	216	
保全 部員	機械	582	15	27	12	57	555	525
	電気計装	308	9	23	0	30	285	278
合計	1,845	46	81	15	157	1,764	1,688	

※1 平成23年3月26日現在実績

※2 平成23年4月1日から法令限度の期間(年間、5年間の積算)が開始されるため、②今後の見通し人数が必要要員数から割られると考える。

※3 グループ全体必要要員数とは、日本全国の原子力施設全てにおいて必要な要員数をいう。

(18)

協力会社の累積線量上限値

保研

会社	線量
a社	80mSv
b社	20mSv/1日 10mSv/1日以下を目標
c社	60mSv
d社	40mSv
e社	80mSv
f社	30mSv
g社	80mSv
h社	50mSv
i社	32mSv
j社	40mSv
k社	50mSv
l社	50mSv
m社	80mSv
n社	なし