

1～4号機サブドレンピットの 水質調査結果について

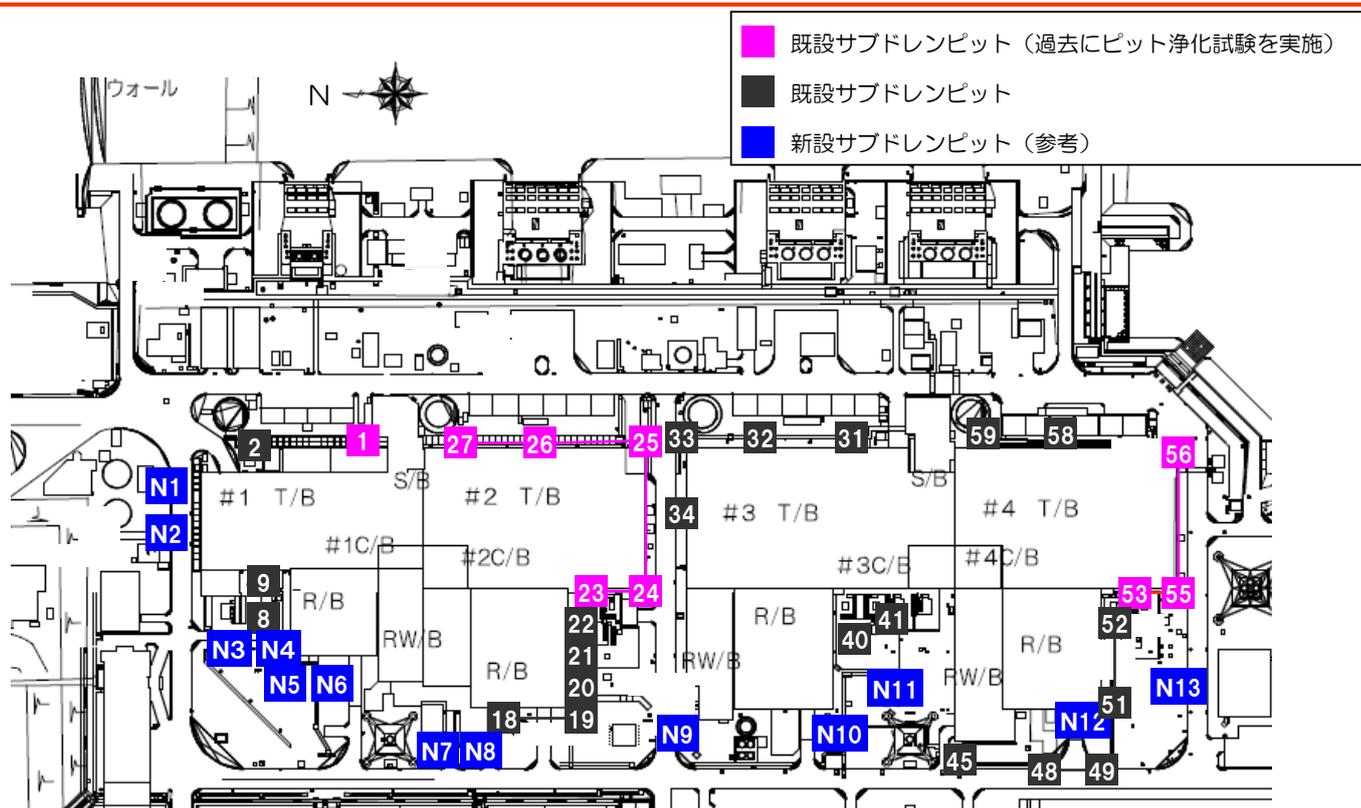
平成26年3月27日

東京電力株式会社



無断複製・転載禁止 東京電力株式会社

1～4号機サブドレンピット配置図



1～4号機サブドレンピットの水質調査結果

■ 今回採水した新設サブドレンピット内溜まり水の放射能濃度は、周辺の新設サブドレンピット内溜まり水と同程度である。

単位：Bq/L

建屋	ピット	Cs-134	Cs-137	全β	H-3	Sb-125	
アールド設備	1号機	1	68	180	300	96,000	ND(7.3)
		2	6.1	17	42	490	ND(2.8)
		8	800	2,100	3,100	450	ND(21)
		9	270	720	1,100	250	35
	2号機	18	140	340	690	3,200	ND(7.6)
		19	150	350	490	2,700	ND(9.3)
		20	27	64	140	2,500	34
		21	160	360	590	3,000	ND(10)
		22	110	270	550	1,300	ND(8.8)
		23	37	84	200	1,600	ND(4.0)
		24	45	100	200	750	ND(4.3)
		25	51	130	230	530	ND(6.3)
		26	72	190	340	190	ND(5.5)
27	230	440	880	210	ND(10)		
3号機	31	10	24	55	650	12	
	32	4.7	10	18	ND(2.8)	ND(2.3)	
	33	25	68	68	55	ND(3.5)	
	34	330	800	720	800	ND(14)	
	40	-	-	-	-	-	
41	-	-	-	-	-		

建屋	ピット	Cs-134	Cs-137	全β	H-3	Sb-125	
既設設備	4号機	45	20	49	73	89	ND(3.0)
		48	-	-	-	-	-
		49	-	-	-	-	-
		51	-	-	-	-	-
		52	11	28	ND(15)	680	ND(4.4)
		53	1.1	4.6	ND(15)	530	ND(2.1)
		55	2.6	9.3	ND(15)	590	ND(2.6)
		56	1.1	4.5	ND(15)	770	ND(2.3)
		58	27	59	83	250	ND(4.5)
		59	42	99	94	430	ND(4.5)
新設設備 (参照)	1号機	N1	ND(0.97)	ND(0.97)	ND(12)	36	ND(1.8)
		N2	ND(0.66)	ND(0.71)	ND(11)	110	ND(1.7)
		N3	3.0	7.2	ND(21)	320	ND(1.2)
		N4	4.8	12	62	320	32
		N5	5.2	5.7	ND(14)	490	ND(2.3)
		N6	ND(0.75)	ND(0.98)	ND(15)	160	ND(2.0)
	2号機	N7	1.1	2.2	ND(13)	18	ND(2.2)
		N8	1.3	2.7	ND(11)	55	ND(1.9)
	3号機	N9	-	-	-	-	-
		N10	-	-	-	-	-
		N11	-	-	-	-	-
	4号機	N12	-	-	-	-	-
		N13	-	-	-	-	-

※「-」部分は今後、採水が可能となった段階で水質調査予定
 ※「ND」は検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す

：今回追加
 (採水日：平成26年3月4日)