

Table 8 SUS316の元素組成測定値（非管理/管理区域）2/2

単位：ppm

試料番号		非管理区域 測定結果								非管理区域全体 計8試料 統計量						管理区域 測定結果			
		05-(ci)	06-(sk)	06-(sq)	06-(sr)	07-(sc)-1	07-(sc)-2	07-(se)-1	08-(sc)-8							試料番号	07-(Sc)	08-(Sf)2-20	08-(Sa)1-17
実機使用/ 予備品		水酸装置	T/B B1F	予備品	予備品	T/B B2F		T/B B1F	T/B B2F	平均 Cave						R/B ヘッダー階		T/B B1F	A/B 1F
系統・設備名		雑設備(II)水素 注入装置設備	タービン設備環 水・冷却水系	タービン設備ド レンベント系	放射性廃棄物処 理設備放射性廃 棄物焼却設備 (69系)	ベント水のドレンファンネル (タービン補機冷却水 熱交換器 ベント水管)		現場レベル計 (復水酸素注入 装置)	タービン補機冷 却水							測定相対 誤差(%) (δ/Cave)			
部品名		水素酸素発生装 置 気水分離器 (タンク部)	圧力計配管(87- 35)	ステムの軸部	軸スリーブ (PUMP)	通水用配管 フランジ	通水用配管	カバー	熱交換器配管	下部ヘッダー水 位計配管		原子炉冷却材浄 化系戻り配管	再生熱交入口配 管	平均 Cave	最大 Cmax				
46	Pd	0.47	0.14	0.21	0.33	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.19	0.47	0.1	0.37	0.14					
47	Ag	0.98	0.46	3.5	0.89	1.1	0.20	0.20	0.14	0.93	3.5	0.1	3.4	1.11	30				
48	Cd	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	2	2	2	0	0					
49	In	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	10	10	10	0	0					
50	Sn	28	4.9	23	47	65	110	38	124	55	124	4.9	119	42	30				
51	Sb	7.2	4.6	13	13	12	14	7.8	13	11	14	4.6	9	3.5	30				
52	Te	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.10	0.10	0.10	0	0	30				
55	Cs	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	0.05	0.05	0	0					
56	Ba	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.20	0.20	0.20	0.00	0.000					
57	La	0.013	0.047	0.023	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.010	0.017	0.047	0.010	0.04	0.013	30				
58	Ce	<0.05	<0.05	<0.05	0.064	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	0.06	0.05	0.01	0.005	30				
59	Pr	<0.01	<0.01	0.011	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.010	0.011	0.01	0.001	0.000	30				
60	Nd	0.36	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.09	0.36	0.05	0.31	0.110	30				
62	Sm	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	0.05	0.05	0	0					
63	Eu	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.000					
64	Gd	0.051	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	0.05	0.05	0.00	0.000					
65	Tb	0.015	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.065	0.11	<0.01	0.03	0.11	0.01	0.10	0.038					
66	Dy	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	0.05	0.05	0	0					
67	Ho	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	0	0					
68	Er	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	0.05	0.05	0.00	0.000					
69	Tm	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	0	0					
70	Yb	0.065	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	0.07	0.05	0.02	0.005					
71	Lu	0.016	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.002					
72	Hf	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.10	0.10	0.10	0.00	0.000					
73	Ta	35	39	29	37	29	37	27	43	35	43	27	16	6	10				
74	W	35	7.7	229	125	140	160	100	183	122	229	8	221	74	30				
75	Re	0.85	0.14	2.2	1.7	0.48	0.98	0.62	1.1	1.0	2.2	0.1	2.1	0.66					
76	Os	0.040	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.03	0.04	0.03	0.01	0.004					
77	Ir	0.072	0.049	0.023	0.048	0.025	0.051	0.014	0.074	0.045	0.074	0.014	0.060	0.022					
78	Pt	0.091	0.043	0.11	0.036	0.11	0.098	0.028	0.16	0.08	0.16	0.03	0.13	0.046					
79	Au	<0.05	0.64	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.12	0.64	0.05	0.59	0.21					
80	Hg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	0.1	0	0					
81	Tl	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	0	0					
82	Pb	0.33	3.1	0.22	0.63	0.39	2.3	<0.05	2.9	1.41	3.1	0.22	2.9	1.3	30				
83	Bi	<0.05	<0.05	<0.05	0.096	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.06	0.10	0.05	0.05	0.016	30				
90	Th	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.005	0.005	0.005	0	0					
92	U	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.005	0.005	0.005	0	0					