

Table 6 SUS304の元素組成測定値 (管理区域)

単位: ppm

試料番号		管 理 区 域 測 定 結 果																				管理区域全体 計22試料 統計量							
		06-07	06-08	06-09	06-10	06-11	06-12	06-sc	06-sd	06-se	06-sw	06-sh	06-sv	07-(Sa)	07-(Sb)	07-(Sd)	07-(Se)	07-(Sf)	08-(Sb)-1	08-(Sc)-19	08-(Sd)-2						08-(Sd)2-1	08-(Se)-1	
実機使用/ 予備品		R/B 6F	R/B ドラム 階	D/B I	D/B I	A/B 1F	R/B B1F	R/B ドラム 階	R/B ドラム 階	R/B ドラム 階	R/B カラン ドリア階	R/B B2F	R/B ドラム 階	R/B 6F	R/B カラン ドリア階	R/B 1F	R/B ポンプ 階	R/B 1F	A/B 1F	A/B 1F	A/B 2F	A/B 1F	A/B 2F	平均 Cave	最大 Cmax	最小 Cmin	範囲 Δ	標準偏差 σ	
系統・設備名		原子炉上				撤去品								原子炉上					炉浄化系熱 交換器室	炉浄化系熱 交換器室	低圧サージ タンク室	炉浄化系熱 交換器室	低圧サージ タンク室						
部品名		制御棒案内 管キャップ	制御棒駆動 装置洗浄ユ ニット純水 配管	精留塔タン ク	中間タンク	再生熱交換 器胴側出口 管	重水ダンプ タンクラグ	SAM/PUM振動 防止ピン	モーターモ ジュールカ バー	制御棒駆動 装置試験装 置蓋	Uボルト	配管サポー トUボルト	放射線モニ ター配管Uボ ルト	LPM交換チャ ンバー架台 蓋	炭酸ガス系 ラプチャー	遮へい冷却 系ドレン配 管	シール注水 フィルタ出 口管	141系配管	非再生熱交 通過後配管	デミ通過後 再生熱交換 器	レジスト レーナ	レジスト レーナフラ ンジ	デミ通水前 配管						
1	H																												
3	Li	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05																		0.05	0.05	0.05	0	0
4	Be																												
5	B																												
6	C																												
7	N	245	265	337	344	165	198	189	511	510	232	304	212	225	186	173	196	814	486	241	190	156	225	291	814	156	658	159	
8	O																												
11	Na																												
12	Mg																												
13	Al																												
14	Si																												
15	P																												
16	S																												
17	Cl																												
19	K																												
20	Ca	<0.50	<0.50	<0.50	<0.50	<0.50	<0.50																	0.5	0.5	0.5	0.0	0.00	
21	Sc																												
26	Fe	699300	692900	694700	696100	693300	693300																	694933	699300	692900	6400	2448	
27	Co	1920	2000	1860	1830	2020	2440	2380	1280	1340	2400	2110	2400	2060	2430	1750	2170	2010	1790	2110	2230	2480	2300	2060	2480	1280	1200	332	
28	Ni	94500	94500	88500	87900	94800	97800	92000	85600	90400	96300	89400	95900	89200	95200	86300	96300	84800	94700	90900	91500	91100	92300	91814	97800	84800	13000	3759	
29	Cu																												
30	Zn																												
38	Sr																												
40	Zr																												
41	Nb	15.5	35.3	6.1	6.1	14.6	12.1	4	32	7.1	8.1	9.7	7.5	16.4	5.8	9.4	2.9	51.9	119	5	16.9	9.5	7.7	18	119	2.9	116	25	
42	Mo	598	1050	2780	2750	495	671	986	977	1060	1110	2340	1110	817	445	674	356	2670	1350	147	575	1470	586	1137	2780	147	2633	794	
44	Ru																												
46	Pd																												
47	Ag																												
51	Sb																												
52	Te																												
55	Cs	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05																	0.05	0.05	0.05	0	0	
63	Eu	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05																	0.05	0.05	0.05	0.00	0.000	
64	Gd																												
65	Tb																												
73	Ta																												
92	U	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05																	0.050	0.050	0.050	0	0	