

六価クロムの測定値とzスコア

試験所 番号	測定 方法	試料①			試料②			試験所間			試験所内		
		報告値 (A _i)	順位	zスコア	報告値 (B _i)	順位	zスコア	(B _i +A _i) /√2	順位	zスコア (z _g)	(B _i -A _i) /√2	順位	zスコア (z _g)
1	1	0.0466	8	-1.489	0.0966	11	-0.850	0.1013	10	-1.308	0.0354	24	0.159
2	1	0.0506	35	0.372	0.100	24	0.147	0.1065	29	0.204	0.0349	16	-0.317
3	1	0.0476	11	-1.023	0.0974	12	-0.616	0.1025	11	-0.940	0.0352	21	0.000
4	1	0.0498	23	0.000	0.0995	22	0.000	0.1056	22	-0.061	0.0351	20	-0.079
5	1	0.0525	42	1.256	0.102	34	0.733	0.1092	40	1.002	0.0350	17	-0.238
6	1	0.0492	16	-0.279	0.0984	15	-0.323	0.1044	15	-0.409	0.0348	13	-0.476
7	1	0.0489	14	-0.419	0.0994	20	-0.029	0.1049	17	-0.266	0.0357	31	0.555
8	1	0.0497	21	-0.047	0.0995	22	0.000	0.1055	20	-0.082	0.0352	22	0.000
9	1	0.0505	32	0.326	0.0994	20	-0.029	0.1060	26	0.061	0.0346	11	-0.714
10	1	0.0704	45	9.582 *	0.121	44	6.305 *	0.1353	44	8.544 *	0.0358	33	0.635
11	7	0.0310	3	-8.745 *	0.0566	2	-12.581 *	0.0619	2	-12.672 *	0.0181	2	-19.203 *
12	1	0.0516	41	0.837	0.105	42	1.613	0.1107	42	1.431	0.0378	43	2.857 *
13	1	0.0514	39	0.744	0.102	34	0.733	0.1085	38	0.777	0.0358	33	0.635
14	1	0.0476	11	-1.023	0.0903	6	-2.698 *	0.0975	8	-2.391 *	0.0302	5	-5.634 *
15	1	0.0502	29	0.186	0.100	24	0.147	0.1062	28	0.123	0.0352	22	0.000
16	1	0.0495	18	-0.140	0.0992	19	-0.088	0.1051	19	-0.184	0.0351	18	-0.079
17	1	0.0491	15	-0.326	0.0980	14	-0.440	0.1040	13	-0.511	0.0346	12	-0.714
18	1	0.0504	31	0.279	0.103	40	1.026	0.1085	38	0.777	0.0372	42	2.222 *
19	7	0.0439	4	-2.744 *	0.0841	4	-4.516 *	0.0905	4	-4.415 *	0.0284	4	-7.618 *
20	1	0.0461	7	-1.721	0.0965	10	-0.880	0.1008	9	-1.431	0.0356	28	0.476
21	1	0.0503	30	0.233	0.102	34	0.733	0.1077	33	0.552	0.0366	41	1.508
22	1	0.0498	23	0.000	0.100	24	0.147	0.1059	25	0.041	0.0355	26	0.317
23	1	0.0505	32	0.326	0.102	34	0.733	0.1078	36	0.593	0.0364	39	1.349
24	1	0.0496	19	-0.093	0.100	24	0.147	0.1058	23	0.000	0.0356	28	0.476
25	1	0.0441	5	-2.651 *	0.0935	8	-1.760	0.0973	7	-2.453 *	0.0349	15	-0.317
26													
27	1	0.0484	13	-0.651	0.0990	18	-0.147	0.1042	14	-0.450	0.0358	35	0.635
28	1	0.0509	38	0.512	0.102	33	0.587	0.1078	35	0.572	0.0358	35	0.635
29	1	0.0471	9	-1.256	0.0856	5	-4.076 *	0.0938	5	-3.454 *	0.0272	3	-8.967 *
30	1	0.0472	10	-1.209	0.102	34	0.733	0.1055	20	-0.082	0.0387	44	3.968 *
31	1	0.0505	32	0.326	0.101	30	0.440	0.1071	31	0.388	0.0357	31	0.555
32	6	0.0266	1	-10.792 *	0.0700	3	-8.651 *	0.0683	3	-10.833 *	0.0307	7	-5.079 *
33	1	0.0497	21	-0.047	0.100	24	0.147	0.1059	24	0.020	0.0356	27	0.397
34	1	0.0506	35	0.372	0.101	30	0.440	0.1072	32	0.409	0.0356	28	0.476
35	1	0.0450	6	-2.233 *	0.0920	7	-2.199 *	0.0969	6	-2.575 *	0.0332	9	-2.222 *
36	1	0.0547	43	2.279 *	0.0976	13	-0.557	0.1077	33	0.552	0.0303	6	-5.475 *
37	1	0.0515	40	0.791	0.103	40	1.026	0.1092	40	1.002	0.0364	40	1.349
38	1	0.0492	16	-0.279	0.0984	15	-0.323	0.1044	15	-0.409	0.0348	13	-0.476
39	1	0.0496	19	-0.093	0.101	30	0.440	0.1065	29	0.204	0.0363	38	1.270
40	1	0.0501	27	0.140	0.0956	9	-1.144	0.1030	12	-0.797	0.0322	8	-3.412 *
41	1	0.0499	26	0.047	0.100	24	0.147	0.1060	26	0.061	0.0354	25	0.238
42	2	0.0583	44	3.954 *	0.108	43	2.493 *	0.1176	43	3.413 *	0.0351	19	-0.079
43	7	0.0506	35	0.372	0.102	34	0.733	0.1079	37	0.613	0.0363	37	1.270
44	1	0.0498	23	0.000	0.0985	17	-0.293	0.1049	17	-0.266	0.0344	10	-0.873
45													
46	1	0.0501	27	0.140	1.01	45	267.010 *	0.7496	45	186.098 *	0.6788	45	722.181 *
47	6	0.0272	2	-10.513 *	0.0516	1	-14.047 *	0.0557	1	-14.471 *	0.0173	1	-20.155 *

測定方法

- 1 ジフェニルカルバジド吸光度法
- 2 流れ分析法
- 3 (共沈) ジフェニルカルバジド吸光度法
- 4 (共沈) フレーム原子吸光度法
- 5 (共沈) 電子加熱原子吸光度法
- 6 (共沈) ICP発光分光分析法
- 7 (共沈) ICP質量分析法

表のzスコア欄について

- *: $|z| > 2$
- 網掛け: $|z| > 3$