

ほう素の測定値と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 _B)	(B _i -A _i) /√2	順位	zスコア (z _w)
1	2	0.750	32	0.620	0.958	34	0.637	1.21	34	0.565	0.147	29	0.428
2	3	0.669	2	-1.717	0.881	8	-0.998	1.10	4	-1.313	0.150	37	0.771
3	2	0.938	45	6.045 *	0.731	1	-4.185 *	1.18	26	0.101	-0.146	1	-35.116 *
4	2	0.770	39	1.197	0.970	38	0.892	1.23	39	0.945	0.141	16	-0.257
5													
6													
7	2	0.762	38	0.967	0.982	42	1.147	1.23	40	0.992	0.156	39	1.456
8	3	0.750	32	0.620	0.970	38	0.892	1.22	37	0.707	0.156	39	1.456
9	2	0.700	8	-0.822	0.896	13	-0.680	1.13	9	-0.767	0.139	13	-0.600
10	2	0.725	22	-0.101	0.928	23	0.000	1.17	22	-0.089	0.144	23	0.000
11	2	0.709	17	-0.563	0.887	9	-0.871	1.13	9	-0.767	0.126	7	-2.141 *
12	2	0.753	36	0.707	0.963	37	0.744	1.21	36	0.660	0.148	33	0.600
13	3	0.703	10	-0.736	0.895	11	-0.701	1.13	12	-0.743	0.136	9	-0.942
14	3	0.751	34	0.649	0.962	36	0.722	1.21	35	0.624	0.149	34	0.685
15	2	0.736	27	0.216	0.938	27	0.212	1.18	28	0.160	0.143	22	-0.086
16	3	0.689	6	-1.140	0.893	10	-0.744	1.12	6	-0.933	0.144	26	0.086
17	3	0.732	25	0.101	0.943	31	0.319	1.18	29	0.172	0.149	34	0.685
18	2	0.752	35	0.678	0.980	41	1.105	1.22	38	0.850	0.161	43	2.141 *
19	2	0.680	5	-1.399	0.873	6	-1.168	1.10	5	-1.278	0.136	10	-0.856
20													
21	1	0.705	12	-0.678	0.908	18	-0.425	1.14	17	-0.565	0.144	23	0.000
22	2	0.732	25	0.101	0.938	27	0.212	1.18	27	0.113	0.146	27	0.257
23	3	0.705	12	-0.678	0.906	17	-0.467	1.14	16	-0.588	0.142	19	-0.171
24	3	0.741	28	0.361	0.952	33	0.510	1.20	32	0.386	0.149	34	0.685
25													
26	2	0.662	1	-1.919	0.813	2	-2.443 *	1.04	1	-2.205 *	0.107	4	-4.454 *
27	3	0.719	21	-0.274	0.920	21	-0.170	1.16	21	-0.256	0.142	19	-0.171
28	2	0.718	20	-0.303	0.942	30	0.297	1.17	23	-0.006	0.158	42	1.799
29	2	0.704	11	-0.707	0.895	11	-0.701	1.13	13	-0.731	0.135	8	-1.028
30	3	0.744	30	0.447	0.959	35	0.659	1.20	33	0.505	0.152	38	1.028
31	2	0.705	12	-0.678	0.903	16	-0.531	1.14	15	-0.624	0.140	15	-0.428
32	1	0.755	37	0.765	0.828	3	-2.124 *	1.12	7	-0.921	0.052	3	-11.134 *
33	2	0.729	24	0.014	0.932	25	0.085	1.17	24	0.006	0.144	23	0.000
34	2	0.672	3	-1.630	0.848	4	-1.700	1.07	2	-1.670	0.124	6	-2.313 *
35													
36	3	0.770	39	1.197	1.050	45	2.592 *	1.29	44	1.896	0.198	46	6.595 *
37	3	0.707	15	-0.620	0.928	23	0.000	1.16	20	-0.303	0.156	41	1.542
38	3	0.742	29	0.390	0.943	31	0.319	1.19	31	0.291	0.142	18	-0.171
39	3	0.792	43	1.832	1.000	43	1.530	1.27	43	1.563	0.147	29	0.428
40	2	0.774	41	1.313	0.974	40	0.977	1.24	41	1.040	0.141	16	-0.257
41	3	0.673	4	-1.601	0.868	5	-1.275	1.09	3	-1.420	0.138	12	-0.685
42	3	0.709	17	-0.563	0.918	20	-0.212	1.15	19	-0.398	0.148	32	0.514
43	2	0.698	7	-0.880	0.899	15	-0.616	1.13	11	-0.755	0.142	19	-0.171
44	2	0.744	30	0.447	0.938	27	0.212	1.19	30	0.256	0.137	11	-0.771
45	2	0.708	16	-0.592	0.916	19	-0.255	1.15	18	-0.434	0.147	31	0.428
46	2	0.711	19	-0.505	0.873	6	-1.168	1.12	8	-0.909	0.115	5	-3.512 *
47	1	1.420	46	19.953 *	1.650	46	15.338 *	2.17	46	16.752 *	0.163	44	2.313 *
48	3	0.861	44	3.823 *	0.924	22	-0.085	1.26	42	1.480	0.045	2	-11.991 *
49	2	0.787	42	1.688	1.040	44	2.379 *	1.29	45	1.979	0.179	45	4.282 *
50	2	0.701	9	-0.794	0.898	14	-0.637	1.13	13	-0.731	0.139	14	-0.514
51	2	0.728	23	-0.014	0.935	26	0.149	1.18	25	0.030	0.146	28	0.343

— 測定方法 —

- 1 フループル吸光吸光法
- 2 ICP発光分光分析法
- 3 ICP質量分析法

— 表のzスコア欄について —

- * : $|z| > 2$
- 網掛け : $|z| > 3$