

ひ素の測定値と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 <sub>i</sub> )	順位	zスコア	報告値 (B <sub>i</sub> )	順位	zスコア	(B <sub>i</sub> +A <sub>i</sub> ) /√2	順位	zスコア (z <sub>g</sub> )	(B <sub>i</sub> -A <sub>i</sub> ) /√2	順位	zスコア (z <sub>g</sub> )
1	4	0.0184	6	-1.439	0.0274	8	-1.686	0.0324	6	-1.660	0.0064	13	-0.651
2	4	0.0185	8	-1.349	0.0273	6	-1.754	0.0324	6	-1.660	0.0062	11	-0.837
3	2	0.0184	6	-1.439	0.0333	39	2.293 *	0.0366	37	0.789	0.0105	42	4.838 *
4	4	0.0202	26	0.180	0.0304	30	0.337	0.0358	25	0.332	0.0072	31	0.465
5	4	0.0205	29	0.450	0.0303	28	0.270	0.0359	29	0.415	0.0069	23	0.093
6	4	0.0200	21	0.000	0.0298	20	-0.067	0.0352	21	0.000	0.0069	23	0.093
7	2	0.0210	37	0.899	0.0296	19	-0.202	0.0358	27	0.332	0.0061	9	-1.023
8	4	0.0205	29	0.450	0.0304	30	0.337	0.0360	31	0.457	0.0070	26	0.186
9	4	0.0189	10	-0.989	0.0273	6	-1.754	0.0327	8	-1.494	0.0059	8	-1.209
10	4	0.0193	13	-0.630	0.0286	13	-0.877	0.0339	12	-0.789	0.0066	16	-0.372
11	4	0.0199	19	-0.090	0.0298	20	-0.067	0.0351	20	-0.042	0.0070	26	0.186
12	2	0.0197	18	-0.270	0.0303	28	0.270	0.0354	23	0.083	0.0075	36	0.837
13	4	0.0194	14	-0.540	0.0295	17	-0.270	0.0346	16	-0.374	0.0071	30	0.372
14	4	0.0192	12	-0.719	0.0284	10	-1.012	0.0337	10	-0.913	0.0065	15	-0.465
15	3	0.0206	32	0.540	0.0309	36	0.674	0.0364	36	0.706	0.0073	33	0.558
16	4	0.0204	27	0.360	0.0300	25	0.067	0.0356	24	0.249	0.0068	20	-0.093
17	4	0.0200	21	0.000	0.0308	35	0.607	0.0359	29	0.415	0.0076	38	1.023
18	4	20.1	43	18058.4 *	30.0	43	20214.6 *	35.4	43	20774.4 *	7.00	43	9201.3 *
19	3	0.0206	32	0.540	0.0301	27	0.135	0.0359	28	0.374	0.0067	19	-0.186
20	4	0.0195	15	-0.450	0.0299	22	0.000	0.0349	18	-0.166	0.0074	35	0.651
21	4	0.0205	29	0.450	0.0305	33	0.405	0.0361	32	0.498	0.0071	28	0.279
22	4	0.0223	38	2.068 *	0.0325	38	1.754	0.0387	38	2.075 *	0.0072	31	0.465
23	4	0.0232	41	2.878 *	0.0355	42	3.777 *	0.0415	41	3.694 *	0.0087	41	2.419 *
24	4	0.0204	27	0.360	0.0307	34	0.540	0.0361	33	0.540	0.0073	33	0.558
25	4	0.0187	9	-1.169	0.0278	9	-1.416	0.0329	9	-1.370	0.0064	14	-0.558
26	4	0.0190	11	-0.899	0.0287	14	-0.809	0.0337	11	-0.872	0.0069	22	0.000
27	2	0.0201	23	0.090	0.0287	14	-0.809	0.0345	14	-0.415	0.0061	9	-1.023
28	2	0.0206	32	0.540	0.0300	25	0.067	0.0358	25	0.332	0.0066	17	-0.279
29	4	0.0196	17	-0.360	0.0284	10	-1.012	0.0339	13	-0.747	0.0062	11	-0.837
30	4	0.0199	19	-0.090	0.0299	22	0.000	0.0352	21	0.000	0.0071	28	0.279
31	3	0.0201	23	0.090	0.0311	37	0.809	0.0362	34	0.581	0.0078	39	1.209
32	4	0.196	42	158.280 *	0.0299	22	0.000	0.1597	42	73.094 *	-0.1175	1	-163.552 *
33	1	0.0175	5	-2.248 *	0.0221	2	-5.261 *	0.0280	4	-4.234 *	0.0033	3	-4.745 *
34	2	0.0160	4	-3.597 *	0.0240	5	-3.979 *	0.0283	5	-4.068 *	0.0057	5	-1.582
35	2	0.0208	36	0.719	0.0304	30	0.337	0.0362	34	0.581	0.0068	21	-0.093
36	3	0.0150	2	-4.497 *	0.0233	3	-4.452 *	0.0271	2	-4.773 *	0.0059	7	-1.302
37	2	0.0206	32	0.540	0.0285	12	-0.944	0.0347	17	-0.291	0.0056	4	-1.675
38	3	0.0201	23	0.090	0.0295	17	-0.270	0.0351	19	-0.083	0.0066	17	-0.279
39	4	0.0224	39	2.158 *	0.0335	41	2.428 *	0.0395	39	2.532 *	0.0078	40	1.302
40	2	0.0226	40	2.338 *	0.0333	39	2.293 *	0.0395	39	2.532 *	0.0076	37	0.930
41	3	0.0156	3	-3.957 *	0.0238	4	-4.114 *	0.0279	3	-4.317 *	0.0058	6	-1.395
42	3	0.00170	1	-16.458 *	0.00250	1	-18.481 *	0.0030	1	-18.927 *	0.0006	2	-8.280 *
43	4	0.0195	15	-0.450	0.0293	16	-0.405	0.0345	14	-0.415	0.0069	23	0.093

— 測定方法 —

- 1 ジエチルジチオカルバミド酸銀吸光度法
- 2 水素化物発生原子吸光度法
- 3 水素化物発生ICP発光分光分析法
- 4 ICP質量分析法

— 網掛けと「\*」について —

網掛け :  $|z| \geq 3$   
 \* :  $|z| > 2$