

土石原料の化学分析値は、同一名称でも分析時期や採取場所などによって異なりますので、参考程度に見てください。

原料名	SiO2	Al2O3	Fe2O3	TiO2	CaO	MgO	K2O	Na2O	P2O5	Ig.loss	計
金剛力オリン	46.50	37.40	0.88	0.24	0.04	0.08	0.38	0.04	0.00	14.30	99.86
本山木節粘土	48.60	33.90	1.69	0.96	0.16	0.41	0.85	0.09	0.00	12.90	99.56
蛙目粘土	53.19	31.27	1.24	0.00	0.11	0.32	0.08	1.27	0.00	12.52	100.00
椿葉灰	6.46	29.19	0.51	0.00	40.37	12.65	0.25	0.27	0.00	10.37	100.07
鳥居長石	64.06	21.13	0.33	0.00	0.00	0.99	7.23	5.35	0.00	0.65	99.74
平津志野長石	65.40	20.50	0.09	0.01	0.14	0.03	6.89	5.13	0.00	1.59	99.78
三石ロー石	74.10	19.90	0.14	0.58	0.05	0.00	0.13	0.08	0.00	4.50	99.48
姫田粘土	59.98	19.15	7.00	0.00	1.70	3.29	0.30	0.20	0.00	6.78	98.40
福島亀甲長石	65.90	18.60	0.05	0.01	0.09	0.01	11.20	3.59	0.00	0.25	99.70
福島長石	66.74	18.57	0.18	0.00	0.24	0.00	10.42	3.48	0.00	0.37	100.00
平津長石	66.74	18.57	0.18	0.00	0.24	0.00	10.42	3.48	0.00	0.37	100.00
宇土長石	66.71	18.56	0.18	0.00	0.24	0.00	10.42	3.48	0.00	0.37	99.96
京都黄土	62.98	17.77	8.36	0.00	0.32	1.81	1.69	2.31	0.00	5.29	100.53
大平長石	67.50	17.70	0.13	0.02	0.46	0.02	10.60	2.87	0.00	0.25	99.55
伊西陶石	75.70	17.60	0.37	0.00	0.00	0.00	4.00	0.20	0.00	2.68	100.55
益田長石	67.40	17.60	0.11	0.01	0.07	0.01	10.50	3.14	0.00	0.47	99.31
水打粘土	59.85	17.52	12.01	0.00	0.29	0.82	1.44	0.49	0.00	7.36	99.78
黄土	62.53	16.69	8.70	0.00	0.35	0.71	2.18	0.55	0.00	8.29	100.00
浮選長石	67.45	16.53	0.43	0.00	0.22	0.12	14.27	0.97	0.00	0.19	100.18
金丸長石	69.20	16.50	0.29	0.04	0.16	0.07	9.57	3.13	0.00	0.36	99.32
天然檜灰	39.62	16.34	3.85	0.00	23.69	4.14	5.68	1.52	0.00	5.19	100.03
椿灰	35.72	16.22	5.88	0.00	19.69	8.19	8.36	0.99	0.00	5.20	100.25
畑長石	74.42	15.97	0.66	0.00	0.00	0.00	4.79	2.10	0.00	1.98	99.92
来持石	61.28	15.86	5.88	0.00	5.36	1.88	1.30	3.63	0.00	3.94	99.13
三雲長石	73.94	15.68	0.60	0.00	0.36	0.87	4.49	3.47	0.00	1.08	100.49
高麗陶石	76.53	15.61	0.16	0.00	0.39	0.18	0.48	0.19	0.00	5.59	99.13
中国黄土	47.70	14.90	22.80	0.75	0.51	0.97	2.11	0.06	0.00	9.29	99.09
天草陶石	78.56	14.26	0.00	0.00	0.00	0.09	3.24	0.33	0.00	3.52	100.00
加茂川石	47.88	14.12	14.80	0.00	7.08	4.12	1.34	3.92	0.00	4.02	97.28
黒山土	47.88	14.12	14.80	0.00	7.08	4.12	1.34	3.92	0.00	4.02	97.28
釜戸長石	76.90	13.80	0.19	0.00	0.58	0.20	4.20	4.32	0.00	0.00	100.19
椿幹灰	2.39	13.77	0.47	0.00	64.23	8.80	0.72	0.53	0.00	9.33	100.24
手取陶石	77.00	13.52	0.29	0.00	0.71	1.05	4.46	0.70	0.00	1.70	99.43
赤粉	63.97	13.48	6.16	0.00	3.48	1.81	1.69	2.31	0.00	6.11	99.01
唾付石	53.97	13.48	16.16	0.00	3.48	1.81	1.69	2.31	0.00	6.11	99.01
白川山土	77.72	13.23	0.48	0.00	0.19	0.05	3.95	3.29	0.00	1.04	99.95
三河長石	76.90	12.60	0.51	0.05	0.81	0.06	5.85	2.38	0.00	0.38	99.54
対州長石	79.23	12.24	0.06	0.09	0.56	0.19	0.36	6.97	0.00	0.54	100.24
鬼板	51.91	10.60	25.83	0.00	0.41	0.49	2.00	2.17	0.00	6.59	100.00
松灰	21.35	9.02	2.89	0.00	40.17	6.76	10.31	4.11	0.00	6.22	100.83
椿種子灰	0.75	7.74	0.58	0.00	18.33	13.32	13.39	5.01	0.00	40.83	99.95
天然栗皮灰	23.17	5.95	2.31	0.00	52.48	9.44	1.43	0.23	0.00	5.08	100.09
天然土灰	51.00	5.10	1.60	0.00	32.70	2.90	3.20	0.85	0.00	2.65	100.00
柞灰	33.11	5.09	0.36	0.00	47.32	5.11	2.21	1.03	0.00	6.18	100.41
鳥屋根珪石	91.40	4.33	0.13	0.09	0.06	0.03	2.75	0.21	0.00	0.51	99.51
柞木質灰	3.68	2.87	0.21	0.00	72.34	10.14	0.20	0.58	0.00	10.15	100.17
檜灰	1.75	2.01	0.30	0.00	73.29	8.90	0.63	0.35	0.00	13.54	100.77
天然櫨灰	77.34	1.97	0.56	0.00	11.66	0.93	1.28	0.32	0.00	6.28	100.34
柞皮灰	69.96	1.56	0.47	0.00	25.12	1.75	0.34	0.57	0.00	0.86	100.63
紅柄	7.51	1.49	88.57	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.43	100.00
藁灰	87.61	1.45	0.45	0.00	3.93	1.44	2.64	0.38	0.00	2.20	100.10
櫨灰	6.16	1.34	0.44	0.00	38.26	2.54	8.29	0.76	0.00	39.20	96.99
本焼絵具黒	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	10.00
天然藁灰	50.94	0.70	0.52	0.00	2.30	0.29	1.99	0.61	0.00	42.65	100.00
福島珪石	99.40	0.09	0.02	0.03	0.02	0.01	0.02	0.04	0.00	0.40	100.03