

【白土】		注:1		注:2		注:3				特 徴
品 名	税別単価	入数	目安温度	焼成収縮	篩い目	目的分類	白色度	可塑性		
N-163	¥2,400	15kg	1,230℃	12.5%	50mesh	半磁器	並	並	市販の半磁器より粘土分が多く扱いやすい	
N-158	¥2,100	15kg	1,300℃	10.0%	25mesh	収縮止	上	低	歪みが少なく他の原料の収縮止め等	
N-160	¥2,300	15kg	1,250℃	13.0%	1mm	中目	上	良	キズが少なく扱いやすい 蛙目粉末ベース	
N-164	¥2,300	15kg	1,250℃	12.0%	1mm	中目	並	良	素地の呈色がやや黄味掛かる コシが強い	
N-165	¥2,400	15kg	1,300℃	9.0%	1mm	陶板土	上	低	歪みが少なく陶板などに使用	
N-162	¥2,400	15kg	1,250℃	11.0%	2mm	荒土	並	並	半磁器系の荒土	
N-166	¥2,300	15kg	1,300℃	9.5%	3mm	荒土	並	低	荒い粒子が多くコシが弱い	
道具土	¥2,000	20kg	1,350℃	5.0%	5mm	メ土	並	低	道具土／窯土 穴窯用焼成物保護	

【赤土】		注:1		注:2		注:3				特 徴
品 名	税別単価	入数	耐用温度	焼成収縮	篩い目	目的分類	焼成色	可塑性		
15-1	¥2,300	15kg	1230℃	12.0%	50mesh	細目	薄い	並	炆器化する 焼結調整や御本火色の調整等	
T-96	¥2,400	15kg	1230℃	13.5%	50mesh	細目	並	並	赤土主体 小物用	
T-135	¥2,300	15kg	1250℃	13.0%	1mm	中目	濃い	良	黄土主体 不純物が少なく歪みがでにくい	
T-153	¥2,000	15kg	1230℃	13.0%	1mm	中目	濃い	良	赤土主体 細かな鉄粉が多い	
T-142	¥2,300	15kg	1280℃	12.5%	2mm	荒土	濃い	良	黄土主体 不純物が少なく歪みがでにくい	
T-161	¥2,100	15kg	1250℃	13.0%	2mm	荒土	濃い	良	黄土主体 鉄粉や不純物が多い 長石粒含む	
南蛮土	¥1,700	15kg	1230℃	13.0%	原土練り	荒目	並	難	青土主体 鉄粉や不純物が多い	

注:1 焼へたる事が無く、陶器として堅牢性が出る温度帯。釉薬との反応や吸水率は温度だけでは判断できません。ご相談ください。

注:2 精製時の篩いの通称。メッシュは1インチ(2.54cm)の目数。目は一寸(3.03cm)の目数。mm単位は目開き寸。

注:3 素地の濃さは社内比較。窯の燃料でも変わり、原料に因っては温度が高くなると白みを帯びたり濃くなるものがあります。

【長石・珪石類】

商品名	通称	入数	税別単価	産地	篩い目	特 徴
G-75	陶石	1kg	¥240	長崎県	10mm	天草陶石特級 1次粉碎のみ 粗粒
G-173	2次製品	1kg	¥20	信楽	1～8mm	黄瀬土の篩いかず SiO ₂ -79.0%,Al ₂ O ₃ -11.7%,K ₂ O-4.9
G-231	4号珪砂	25kg	¥1,700	長野県	14～48mesh	水洗珪砂 SiO ₂ -96.5%,Al ₂ O ₃ -1.80%,Fe ₂ O ₃ -0.041%,K ₂ O-1.17%,Na ₂ O-0.09%
G-232	5号珪砂	25kg	¥1,700	長野県	20～65mesh	水洗珪砂 SiO ₂ -96.3%,Al ₂ O ₃ -1.92%,Fe ₂ O ₃ -0.035%,K ₂ O-1.26%,Na ₂ O-0.10%
G-233	6号珪砂	25kg	¥1,700	長野県	35～200mesh	水洗珪砂 SiO ₂ -94.8%,Al ₂ O ₃ -2.74%,Fe ₂ O ₃ -0.113%,K ₂ O-1.81%,Na ₂ O-0.14%
G-237b	中国珪砂	1kg	¥60	中国	4～20mesh	窯の床砂など 不純物が少ない
G-243	大平長石	30kg	¥5,400	長野県	1～2mm	カリ系 K ₂ O-6.45% Na ₂ O-3.40% Fe ₂ O ₃ -0.08% 中間粒子のみを採取
G-246	水洗サバ	1kg	¥20	愛知県	20mm	アブライト 原鉱1次粉碎のみ 粗粒 別名三河長石／ソウケイ
G-248	対州長石	25kg	¥6,700	対馬	200mesh	唐津を中心に使われてきたカリ長石
G-252	水洗珪砂	1kg	¥20	瀬戸	0.5～5mm	蛙目粘土から採れる珪砂 比較的粒子は細かい
G-253	阿山長石	1kg	¥30	伊賀	20mm	アブライト K ₂ O-4.70% Na ₂ O-3.34% Fe ₂ O ₃ -0.22% 原鉱1次粉碎のみ 粗粒
G-254	ソーダ長石	25kg	¥6,100	調合	微粒子	平津長石代品
G-257	畑長石	1kg	¥100	信楽	200mesh	アブライト K ₂ O-4.78% Na ₂ O-3.76% Fe ₂ O ₃ -0.12%