2021年5月25日現在

東京ブランド“粋な”えこ石　路盤材の試験結果

品質管理 ＼ 試験項目	有害成分含有量に関する規定						物理・力学性能に関する規定								設計上必要とされる情報開示												
	重金属溶出量及び重金属含有量	塩化物含有量	電気伝導度	強熱減量	石綿含有率	不純物混入率	粒度分布	細粒分率	吸水率	絶乾密度	すり減り減量	膨張比	塑性指数	修正CBR	水素イオン濃度（pH）	実積率	表乾密度	単位容積質量	塑性限界	液性限界	最大乾燥密度	最適含水比	地盤の工学的分類	内部摩擦角	粘着力	ｽﾚｰｷﾝｸﾞ率	透水係数
	JIS K 0058-1 及び JIS K 0058-2	JIS A 5023 A.5.7	JGS 0212	JIS A 1226	JIS A 1481 -1	JIS A 5023付属書AのA.4.2	JIS A 1102	JIS A 1223	JIS A 1110	JIS A 1110	JIS A 1121	JIS A 1211	JIS A 1205	JIS A 1211	JGS 0211	JIS A 1104	JIS A 1110	JIS A 1104	JIS A 1205	JIS A 1205	JIS A 1210	JIS A 1210	JGS 0051	JGS 0524	JGS 0524	NEXCO試験法 110	JIS A 1218
試験頻度（外部機関）	1回/1年	－	1回/1年			－	1回/5年								1回/1年	1回/5年											
試験頻度（自社）	－	1回/1年	－	－	－	製造日毎	1回/1ヶ月	1回/1年							－	1回/1年								－		－	－
試験結果（外部機関）	第一種特定有害物質 全項目：不検出 第二種特定有害物質 溶出量六価クロム：0.01mg/L その他不検出 第三種特定有害物質 全項目：不検出	0.03%	170 mS/m	9.6%	不検出	分類 / 含有率% / ふるい目 / 質量百分率% A 0.0 50mm 100 B 0.0 40mm 99 C 0.0 30mm 90 D 0.0 20mm 62 E 0.0 10mm 52 F 0.0 5mm 29 G 0.0 2.5mm 19 合計 0.0 1.2mm 13 0.4mm 5		5.0%	8.5%	2.17 g/cm³	27.1%	0.013%	N.P	122.9%	11.9	64.6%	2.36 g/cm³	1.4kg/L	N.P	N.P	1.799 g/cm³	14.2%	GW-S	43.6度	40 KN/m²	0.1%	1.35×10^{-3} m/s
試験結果（自社）	－	0.006%	－	－	－	分類 / 含有率% / ふるい目 / 質量百分率% A 0.2 50mm 100 B 0.0 40mm 100 C 0.0 30mm 93 D 0.0 20mm 69 E 0.0 10mm 48 F 0.1 5mm 28 G 0.2 2.5mm 15 合計 0.5 1.2mm 9 0.4mm 2		4.6%	4.2%	2.326 g/cm³	27.7%	0.000%	N.P	115.0%	－	60.2%	2.424 g/cm³	1.4kg/L	N.P	N.P	1.848 g/cm³	9.1%	GW-S	－	－	－	－

N.P(Non-plastic) ・・・ 測定不能

2021年5月25日現在

東京ブランド“粋な”えこ石　グラベルコンパクション材の試験結果

試験項目 / 品質管理	有害成分含有量に関する規定						物理・力学性能に関する規定											設計上必要とされる情報開示										
	重金属溶出量及び重金属含有量	塩化物含有量	電気伝導度	強熱減量	石綿含有率	不純物混入率	粒度分布	細粒分率	吸水率	絶乾密度	すり減り減量	膨張比	塑性指数	修正CBR	内部摩擦角	透水係数	コーン指数	水素イオン濃度（pH）	実積率	表乾密度	単位容積質量	塑性限界	液性限界	最大乾燥密度	最適含水比	地盤の工学的分類	粘着力	スレーキング率
	JIS K 0058-1 及び JIS K 0058-2	JIS A 5023 A.5.7	JGS 0212	JIS A 1226	JIS A 1481-1	JIS A 5023付属書AのA.4.2	JIS A 1102	JIS A 1223	JIS A 1110	JIS A 1110	JIS A 1121	JIS A 1211	JIS A 1205	JIS A 1211	JGS 0524	JIS A 1218	JIS A 1228	JGS 0211	JIS A 1104	JIS A 1110	JIS A 1104	JIS A 1205	JIS A 1205	JIS A 1210	JIS A 1210	JGS 0051	JGS 0524	NEXCO試験法110
試験頻度（外部機関）	1回/1年	1回/5年	1回/1年			－	1回/5年											1回/1年	1回/5年									
試験頻度（自社）	－	1回/1年	－	－	－	製造日毎	1回/1ヶ月	1回/1年							－	－	1回/1年	－	1回/1年								－	－
試験結果（外部機関）	第一種特定有害物質 全項目：不検出 第二種特定有害物質 溶出量六価クロム：0.01mg/L その他不検出 第三種特定有害物質 全項目：不検出	0.03%	170 mS/m	9.6%	不検出	分類 / 含有率% / ふるい目 / 質量百分率% A / 0.0 / 50mm / 100 B / 0.0 / 40mm / 99 C / 0.0 / 30mm / 90 D / 0.0 / 20mm / 62 E / 0.0 / 10mm / 52 F / 0.0 / 5mm / 29 G / 0.0 / 2.5mm / 19 合計 / 0.0 / 1.2mm / 13 0.4mm / 5	5.0%	8.5%	2.17 g/㎤	27.1%	0.013%	N.P	122.9%	43.6度	1.35×10^{-3}m/s	14227 KN/㎡	11.8	64.6%	2.36 g/㎤	1.4kg/L	N.P	N.P	1.799 g/㎤	14.2%	GW-S	40 KN/㎡	0.1%
試験結果（自社）	－	0.01%	－	－	－	分類 / 含有率% / ふるい目 / 質量百分率% A / 0.2 / 50mm / 100 B / 0.0 / 40mm / 100 C / 0.0 / 30mm / 93 D / 0.0 / 20mm / 69 E / 0.0 / 10mm / 48 F / 0.1 / 5mm / 28 G / 0.2 / 2.5mm / 15 合計 / 0.5 / 1.2mm / 9 0.4mm / 2	4.6%	4.2%	2.326 g/㎤	27.7%	0.000%	N.P	115.0%	－	－	15021 KN/㎡	－	60.2%	2.424 g/㎤	1.4kg/L	N.P	N.P	1.848 g/㎤	9.1%	GW-S	－	－

N.P(Non-plastic) ・・・ 測定不能

2021年5月25日現在

東京ブランド“粋な”えこ石　裏込材の試験結果

試験項目 / 品質管理	有害成分含有量に関する規定						物理・力学性能に関する規定										設計上必要とされる情報開示										
	重金属溶出量及び重金属含有量	塩化物含有量	電気伝導度	強熱減量	石綿含有率	不純物混入率	粒度分布	細粒分率	吸水率	絶乾密度	すり減り減量	膨張比	塑性指数	修正CBR	内部摩擦角	透水係数	コーン指数	水素イオン濃度（pH）	実積率	表乾密度	単位容積質量	塑性限界	液性限界	最大乾燥密度	最適含水比	地盤の工学的分類	粘着力	ｽﾚｰｷﾝｸﾞ率
	JIS K 0058-1 及び JIS K 0058-2	JIS A 5023 A.5.7	JGS 0212	JIS A 1226	JIS A 1481 -1	JIS A 5023付属書AのA.4.2	JIS A 1102	JIS A 1223	JIS A 1110	JIS A 1110	JIS A 1121	JIS A 1211	JIS A 1205	JIS A 1211	JGS 0524	JIS A 1218	JIS A 1228	JGS 0211	JIS A 1104	JIS A 1110	JIS A 1104	JIS A 1205	JIS A 1205	JIS A 1210	JIS A 1210	JGS 0051	JGS 0524	NEXCO 試験法 110
試験頻度（外部機関）	1回/1年	1回/5年	1回/1年			－	1回/5年										1回/1年	1回/5年									
試験頻度（自社）	－	1回/1年	－	－	－	製造日毎	1回/1ヶ月	1回/1年							－	－	1回/1年	－	1回/1年							－	－
試験結果（外部機関）	第一種特定有害物質 全項目：不検出 第二種特定有害物質 溶出量六価クロム：0.01mg/L その他不検出 第三種特定有害物質 全項目：不検出	0.03%	170 mS/m	9.6%	不検出	分類 A 含有率% 0.0 / B 0.0 / C 0.0 / D 0.0 / E 0.0 / F 0.0 / G 0.0 / 合計 0.0 ふるい目 質量百分率% 50mm 100 / 40mm 99 / 30mm 90 / 20mm 62 / 10mm 52 / 5mm 29 / 2.5mm 19 / 1.2mm 13 / 0.4mm 5	5.0%	8.5%	2.17 g/cm³	27.1%	0.013%	N.P	122.9%	43.6度	1.35×10^{-3} m/s	14227 KN/m²	11.8	64.6%	2.36 g/cm³	1.4kg/L	N.P	N.P	1.799 g/cm³	14.2%	GW-S	40 KN/m²	0.1%
試験結果（自社）	－	0.01%	－	－	－	分類 A 含有率% 0.2 / B 0.0 / C 0.0 / D 0.0 / E 0.0 / F 0.1 / G 0.2 / 合計 0.5 ふるい目 質量百分率% 50mm 100 / 40mm 100 / 30mm 93 / 20mm 69 / 10mm 48 / 5mm 28 / 2.5mm 15 / 1.2mm 9 / 0.4mm 2	4.6%	4.2%	2.326 g/cm³	27.7%	0.000%	N.P	115.0%	－	－	15021 KN/m²	－	60.2%	2.424 g/cm³	1.4kg/L	N.P	N.P	1.848 g/cm³	9.1%	GW-S	－	－

N.P(Non-plastic) ・・・ 測定不能