

アスファルト混合物材料試験結果報告書

骨材試験結果一覧表

再生骨材試験結果一覧表

骨材のふるい分け試験成績書

粗骨材の比重および吸水率試験成績書

細骨材の比重および吸水率試験成績書

粗骨材のすり減り試験成績書

骨材の単位容積重量試験成績書

骨材中に含まれる粘土塊量の試験成績書

骨材の形状試験成績書

骨材の安定性試験成績書

骨材の軟石量試験成績書

石粉の性状試験成績書

アスファルトの試験成績書

再生用添加剤の試験成績表

		骨 材 試 験 結 果 一 覧 表							
工 事 名		測定年月日							2025. 2. 12
工事場所									
用 途		アスファルト混合物用				試 験 者		村島 誠治	
試 験 項 目		碎石 5 号	碎石 6 号	碎石 6 号 (ケイ寸)	碎石 7 号	碎 砂	粗 砂	細 砂	石 粉
粒 度 試 験 結 果 pass (%)	26.5 (mm)	100.0							
	19.0	95.6	100.0	100.0					
	13.2	6.7	96.0	99.0	100.0				
	4.75	0.4	8.8	8.1	96.6	100.0	100.0	100.0	
	2.36		0.6	0.5	22.6	95.8	94.9	98.9	
	600 (μm)				0.4	41.8	42.8	83.5	
	300					21.4	22.6	40.8	100.0
	150					11.0	9.5	6.6	98.1
	75					6.9	1.8	1.1	88.4
密 度 (g/cm³)	表 乾	2.676	2.671	2.662	2.661	2.640	2.530	2.536	
	か さ	2.658	2.651	2.639	2.638	2.599	2.487	2.486	
	見 掛	2.707	2.706	2.702	2.710	2.711	2.598	2.618	2.71
吸 水 率 (%)		0.68	0.77	0.89	1.08	1.59	1.72	2.04	
すり 減 り 量 (%)		10.7	11.2	17.6	12.3				
単位容積質量 (g/cm³)		1.585	1.566	1.442	1.565	1.814	0.511	1.545	
粘 土 塊 質 量 (%)		0.07	0.08	0.08	0.03				
細長扁平骨材含有量 (%)		4.7	3.8	4.9					
安定性試験損失量 (%)		3.6	3.9	4.1	4.7	2.1	2.2	2.3	
骨 材 軟 石 質 量 (%)		1.7	2.1	4.2	1.2				
石 粉 の 水 分 (%)									0.02
産 地		岡山県久米郡久米南町	鳥取県日野郡日野町	岡山県久米郡久米南町	島根県安来市島根町	鳥取県東伯郡北栄町	岡山県新見市足立		
備 考									

様式-5

		再 生 骨 材 試 験 結 果 一 覧 表		
工 事 名		測定年月日 令和7年2月28日		
製 造 所		有限会社 きのえ		
種 別		再生骨材 (13～0mm)		試 験 者 村島 誠治
試 験 項 目		平均値	再生骨材規格	
粒 度 試 験 結 果 pass (%)	19.0 (mm)	100.0		
	13.2	99.6		
	4.75	69.3		
	2.36	48.7		
	600 (μm)	29.0		
	300	17.8		
	150	12.3		
	75	9.1		
旧アスファルト含有量 (%)		4.83	3.8 以上	
圧裂係数 (Mpa/mm)		1.36	1.70以下	
洗い損失量 (%)		1.8	5 以下	
最大密度 (g/cm³)		2.497	—	
骨材密度 (g/cm³)			—	
備 考				

--	--	--	--

JIS A 1103		骨材の微粒分量試験			試験報告用紙	
種 類 再生骨材 (13~0)		試験年月日 2025年 2月 5日				
骨材の最大寸法 13 mm		試験者 村島 誠治				
		乾燥試料質量 1150.0 g				
試験番号	式	1	2	3		
① 水洗い前の試料質量		1147.3	1147.4			
② 水洗い後の試料質量		1125.0	1127.6			
③ 流出した試料質量	③ = ① - ②	22.3	19.8			
④ 75 μmふるいを通過する量の百分率	③ / ① × 100	1.9	1.7			
平均値		1.8				
⑤ 洗水から得られる残留物の乾燥質量						
⑥ 検算	⑤ / ① × 100					
平均値						
備考:						

アスファルトの抽出及びふるい分け試験（遠心分離法）

種 類 再生骨材（13～0）

試 験 年 月 日 2025年 2月 5日

試 験 者 村島 誠治

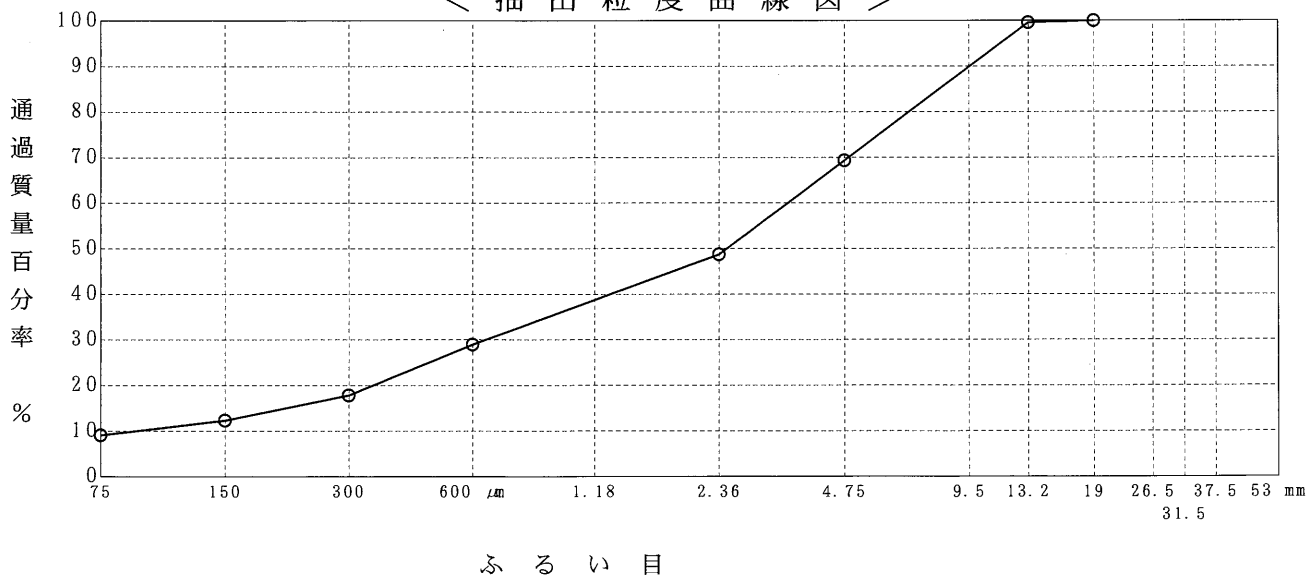
< 抽 出 試 験 >

			1	2	3	備 考
A	（試料＋はち）質量 (g)		4880.2			
B	は ち 質 量 (g)		3847.4			
C	試 料 質 量 (g)	A-B	1032.8			
D	（骨材＋はち）質量 (g)		5189.9			
E	抽 出 骨 材 質 量 (g)	D-B	982.9			
F	試 験 後 ろ 紙 質 量 (g)					
G	ろ 紙 質 量 (g)					
H	付 着 フ ィ ラ ー 質 量 (g)					
I	全 抽 出 骨 材 質 量 (g)	E+H	982.9			
J	ア ス フ ァ ル ト 質 量 (g)	C-I	49.9			
K	ア ス フ ァ ル ト 含 有 率 (%)	J/CX100	4.83			4.83

< 骨材ふるい分け試験 >

ふるい目	1			2			3			平 均
	残留質量 (g)	残留率 (%)	通過率 (%)	残留質量 (g)	残留率 (%)	通過率 (%)	残留質量 (g)	残留率 (%)	通過率 (%)	
53 mm										
37.5										
31.5										
26.5										
19	0.0	0.0	100.0							100.0
13.2	4.3	0.4	99.6							99.6
9.5										
4.75	302.1	30.7	69.3							69.3
2.36	504.4	51.3	48.7							48.7
1.18										
600 μm	697.4	71.0	29.0							29.0
300	808.3	82.2	17.8							17.8
150	862.4	87.7	12.3							12.3
75	893.3	90.9	9.1							9.1

< 抽 出 粒 度 曲 線 図 >



--	--	--	--

ASTM-D 2041		最大密度試験			試験報告用紙	
種 類 再生骨材 (13~0)		試験年月日 2025年 2月10日				
		試験者 村島 誠治				
試験番号		1	2	3	容器のタイプ	
① 試料+容器質量 (g)		2279.2	2323.5		A, ㊸, C	
② 容器質量 (g)		768.8	757.3		A, ㊸, C	
③ 試料質量 (g)	①-②	1510.4	1566.2		A, ㊸, C	
④ 試料+容器水中質量 (g)					A	
⑤ 容器水中質量 (g)					A	
⑥ 試料水中質量 (g)	④-⑤				A	
⑦ 25℃水+試料+容器質量 (g)		4458.0	4416.8		㊸, C	
⑧ 25℃水+容器質量 (g)		3551.1	3478.4		㊸, C	
⑨ 試料の表乾質量 (g)						
最大密度 (g/cm³)	A	$\frac{③}{(③-⑥)} \times (A)$				
	B, C	$\frac{③}{(③+⑧-⑦)} \times (A)$		2.501	2.493	
	平均値		2.497			
記事: 試験時の水温 14.0℃ 水の密度(A) 0.9992 g/cm³						

		アスファルトコンクリート再生骨材の圧裂試験					
調 査 名 ・ 目 的		試 験 年 月 日		2025年 2月 5日			
骨 材 の 種 類		再生骨材（13～0）		試 験 場 所		米子舗材 株式会社	
密 度 の 測 定 方 法		ノギスを用いる方法		試 験 者		村島 誠治	
試 験 条 件							
載 荷 速 度		50mm/min		試 験 温 度		25℃	
養 生 方 法		25℃ 5時間以上		最 大 密 度		2.497g/cm³	
試 験 結 果							
供試体番号		1	2	3	4	5	
供試体直径（L）mm		L	101.6	101.6	101.6	101.6	101.6
供試体の厚さ（d）mm		d	50.2	50.4	50.7	50.9	50.6
供試体の乾燥質量		g	927.9	929.2	929.4	929.7	929.7
供試体の密度		g/cm³	2.280	2.274	2.261	2.253	2.266
供試体の空隙率		%	8.7	8.9	9.5	9.8	9.3
最大荷重（P）N		P	14240	13770	14160	12410	16280
圧裂強度（σ _t ）MPa		σ _t	1.78	1.71	1.75	1.53	2.02
変位量（x）mm		x	1.24	1.29	1.27	1.41	1.49
圧裂係数		MPa/mm	1.44	1.33	1.38	1.09	1.36
平均に用いた圧裂係数		-	-	○	○	-	○
平均圧裂係数		MPa/mm	1.36				
備 考 ： 空隙率はノギスを用いる場合は9 %以下、水中の見掛け質量を用いる場合は7 %以下でなければならない。 算出した圧裂係数5 個のうち、最大と最小の数値をそれぞれ除いた残りの3 個の数値を平均し、圧裂係数とする。							
※圧裂強度		ここで、		P：破壊時の最大荷重（N） d：供試体の厚さ（mm） L：供試体の直径（mm）			
$\sigma_t = \frac{2 \times P}{\pi \times d \times L}$							
※圧裂係数		ここで、		σ _t ：圧裂強度（MPa） x：最大荷重までの変位量（mm）			
圧裂係数 = $\frac{\sigma_t}{x}$							

骨材のふるい分け試験 (JIS A 1102)

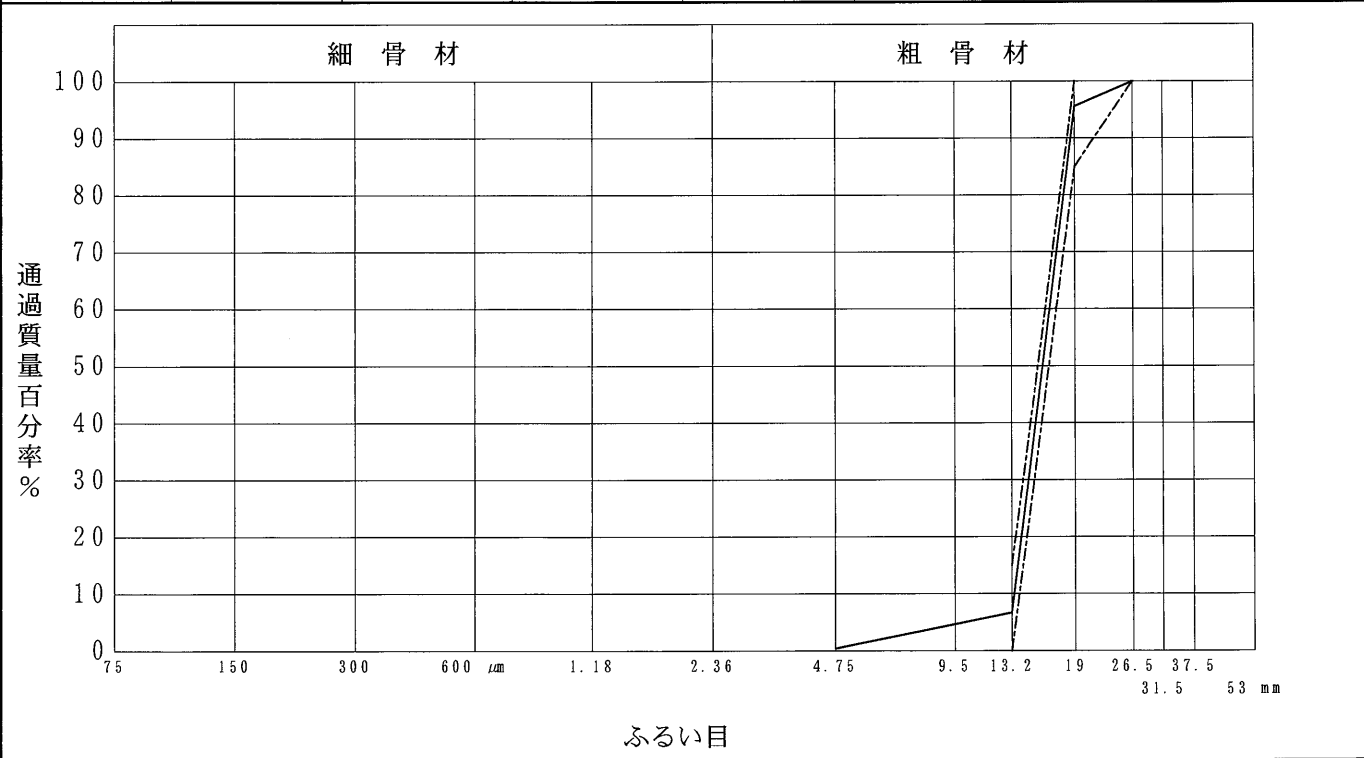
骨 材 名5号砕石

試験年月日2025年 2月 3日

試料採取地

測 定 者村島 誠治

測 定 番 号	1			2			平 均 通 過 百分率 (%)
	乾燥試料質量 (g) 15027.3			乾燥試料質量 (g) 14989.7			
ふるい目 の開き	ふるい残留 質 量 (g)	残 留 質 量 百分率 (%)	通 過 質 量 百分率 (%)	ふるい残留 質 量 (g)	残 留 質 量 百分率 (%)	通 過 質 量 百分率 (%)	
53 mm							
37.5							
31.5							
26.5	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	100.0	100.0
19	474.8	3.2	96.8	833.0	5.6	94.4	95.6
13.2	14041.5	93.4	6.6	13971.5	93.2	6.8	6.7
9.5							
4.75	14978.6	99.7	0.3	14923.4	99.6	0.4	0.4
2.36							
1.18							
600 μm							
300							
150							
75							
PASS	48.7	0.3	0.0	66.3	0.4	0.0	
合 計	15027.3			14989.7			



骨材のふるい分け試験（JIS A 1102）

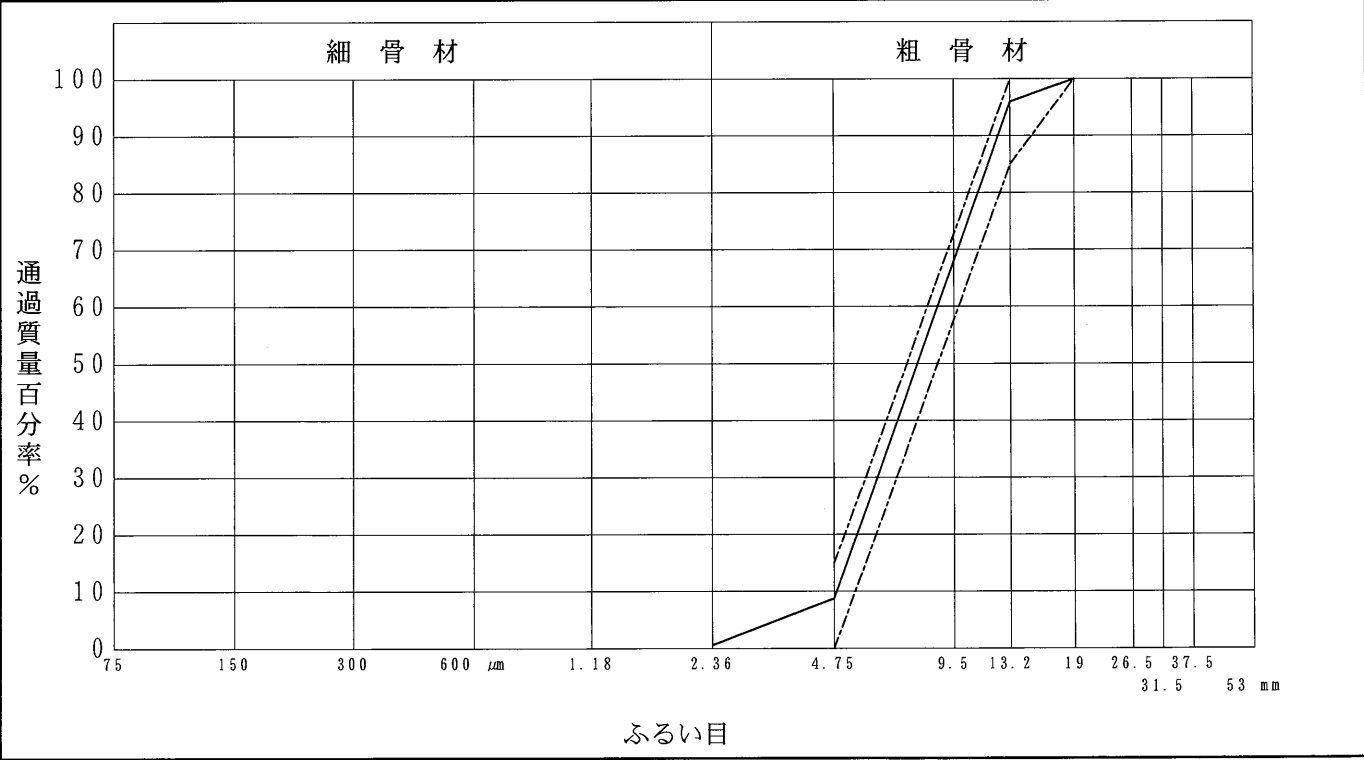
骨 材 名6号砕石

試験年月日2025年 2月 3日

試料採取地

測 定 者村島 誠治

測 定 番 号	1			2			平 均 通 過 百分率 (%)
	乾燥試料質量 (g) 13716.6			乾燥試料質量 (g) 13072.2			
ふるい目 の開き	ふるい残留 質 量 (g)	残 留 質 量 百分率 (%)	通 過 質 量 百分率 (%)	ふるい残留 質 量 (g)	残 留 質 量 百分率 (%)	通 過 質 量 百分率 (%)	
53 mm							
37.5							
31.5							
26.5							
19	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	100.0	100.0
13.2	427.0	3.1	96.9	651.1	5.0	95.0	96.0
9.5							
4.75	12554.5	91.5	8.5	11893.2	91.0	9.0	8.8
2.36	13646.2	99.5	0.5	12982.3	99.3	0.7	0.6
1.18							
600 μm							
300							
150							
75							
PASS	70.4	0.5	0.0	89.9	0.7	0.0	
合 計	13716.6			13072.2			



骨材のふるい分け試験 (JIS A 1102)

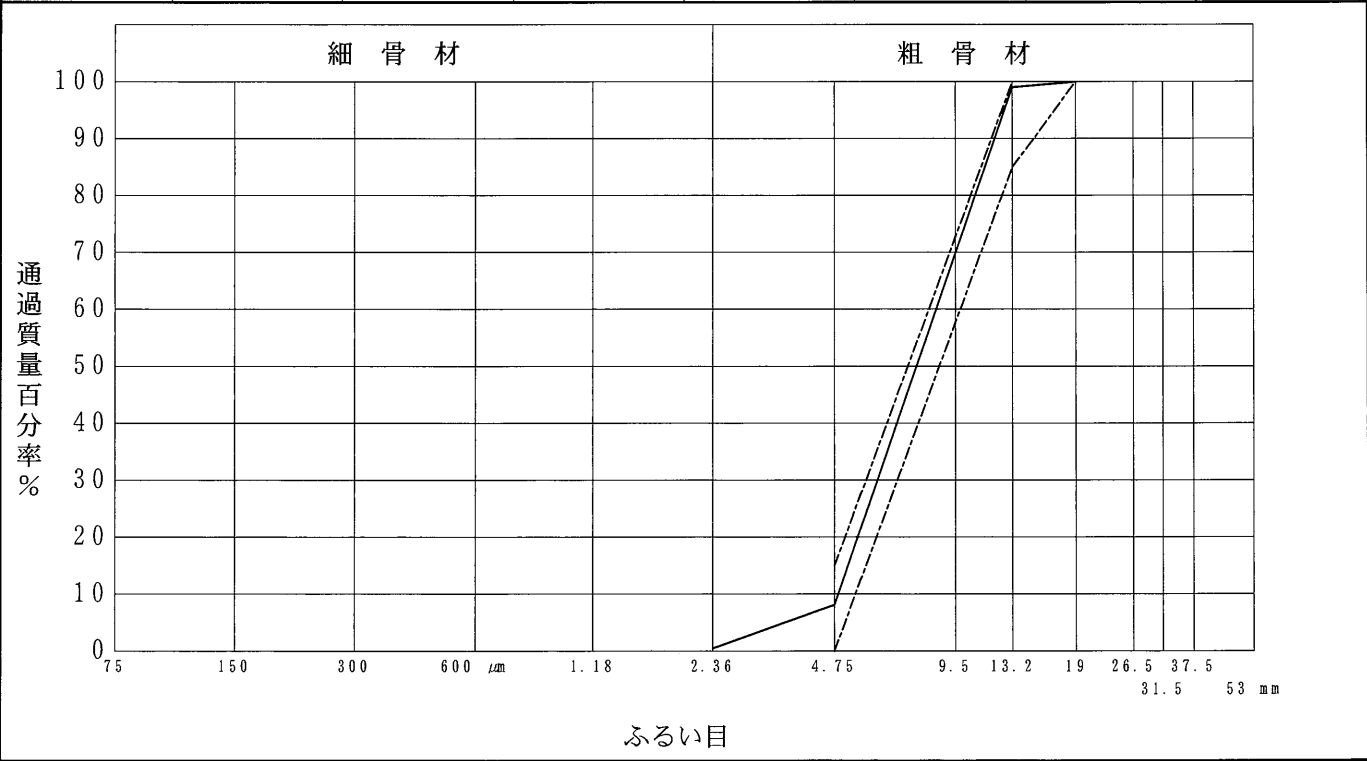
骨 材 名6号砕石 (ケイナン)

試験年月日2025年 2月 3日

試料採取地

測 定 者村島 誠治

測 定 番 号	1			2			平 均 通 過 百分率 (%)
	乾燥試料質量 (g) 13055.7			乾燥試料質量 (g) 13033.1			
ふるい目 の開き	ふるい残留 質 量 (g)	残 留 質 量 百分率 (%)	通 過 質 量 百分率 (%)	ふるい残留 質 量 (g)	残 留 質 量 百分率 (%)	通 過 質 量 百分率 (%)	
53 mm							
37.5							
31.5							
26.5							
19	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	100.0	100.0
13.2	101.8	0.8	99.2	174.6	1.3	98.7	99.0
9.5							
4.75	12071.8	92.5	7.5	11905.2	91.3	8.7	8.1
2.36	13006.0	99.6	0.4	12974.3	99.5	0.5	0.5
1.18							
600 μm							
300							
150							
75							
PASS	49.7	0.4	0.0	58.8	0.5	0.0	
合 計	13055.7			13033.1			



骨材のふるい分け試験（JIS A 1102）

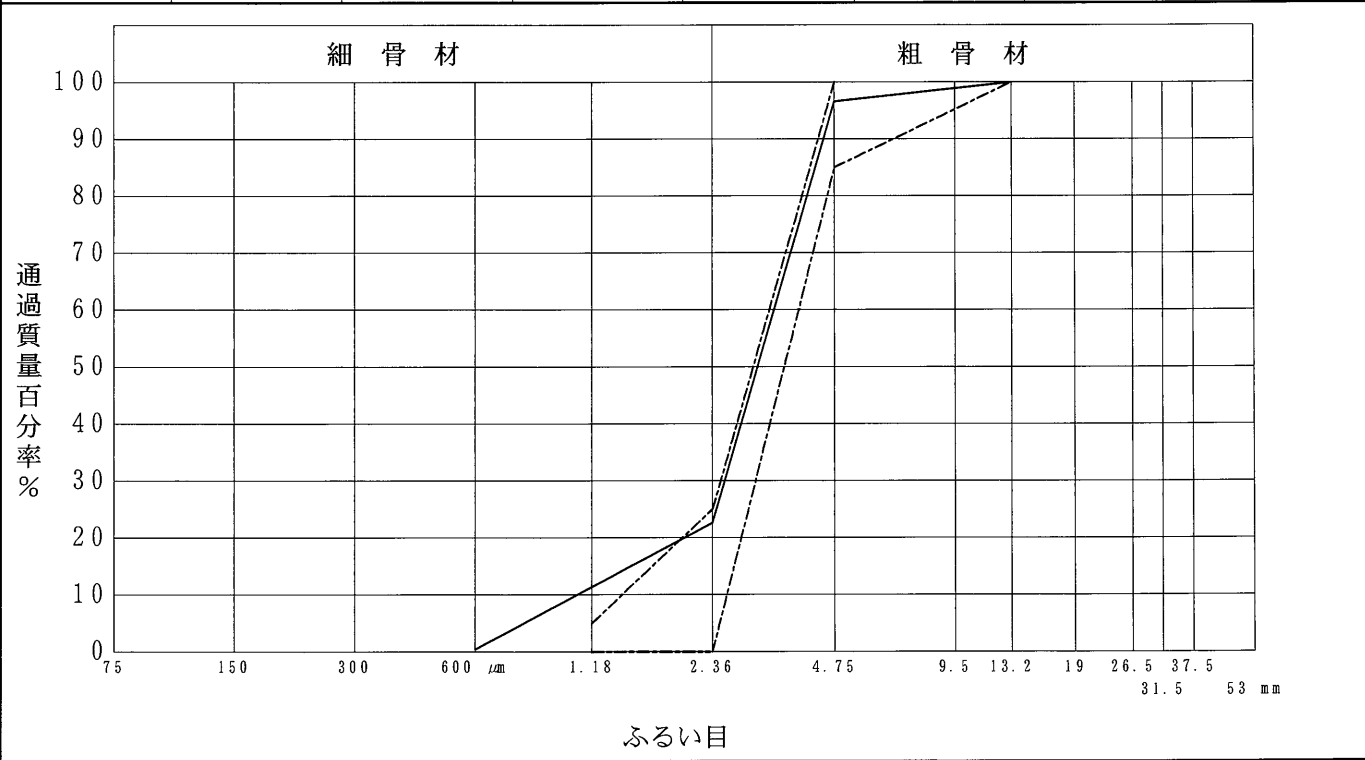
骨 材 名7号砕石

試験年月日2025年 2月 3日

試料採取地

測 定 者村島 誠治

測 定 番 号	1			2			平 均 通 過 百分率 (%)
	乾燥試料質量 (g) 5671.1			乾燥試料質量 (g) 5493.8			
ふるい目 の開き	ふるい残留 質 量 (g)	残 留 質 量 百分率 (%)	通 過 質 量 百分率 (%)	ふるい残留 質 量 (g)	残 留 質 量 百分率 (%)	通 過 質 量 百分率 (%)	
53 mm							
37.5							
31.5							
26.5							
19							
13.2	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	100.0	100.0
9.5							
4.75	167.6	3.0	97.0	212.0	3.9	96.1	96.6
2.36	4378.5	77.2	22.8	4266.0	77.7	22.3	22.6
1.18							
600 μm	5647.9	99.6	0.4	5469.5	99.6	0.4	0.4
300							
150							
75							
PASS	23.2	0.4	0.0	24.3	0.4	0.0	
合 計	5671.1			5493.8			



骨材のふるい分け試験（JIS A 1102）

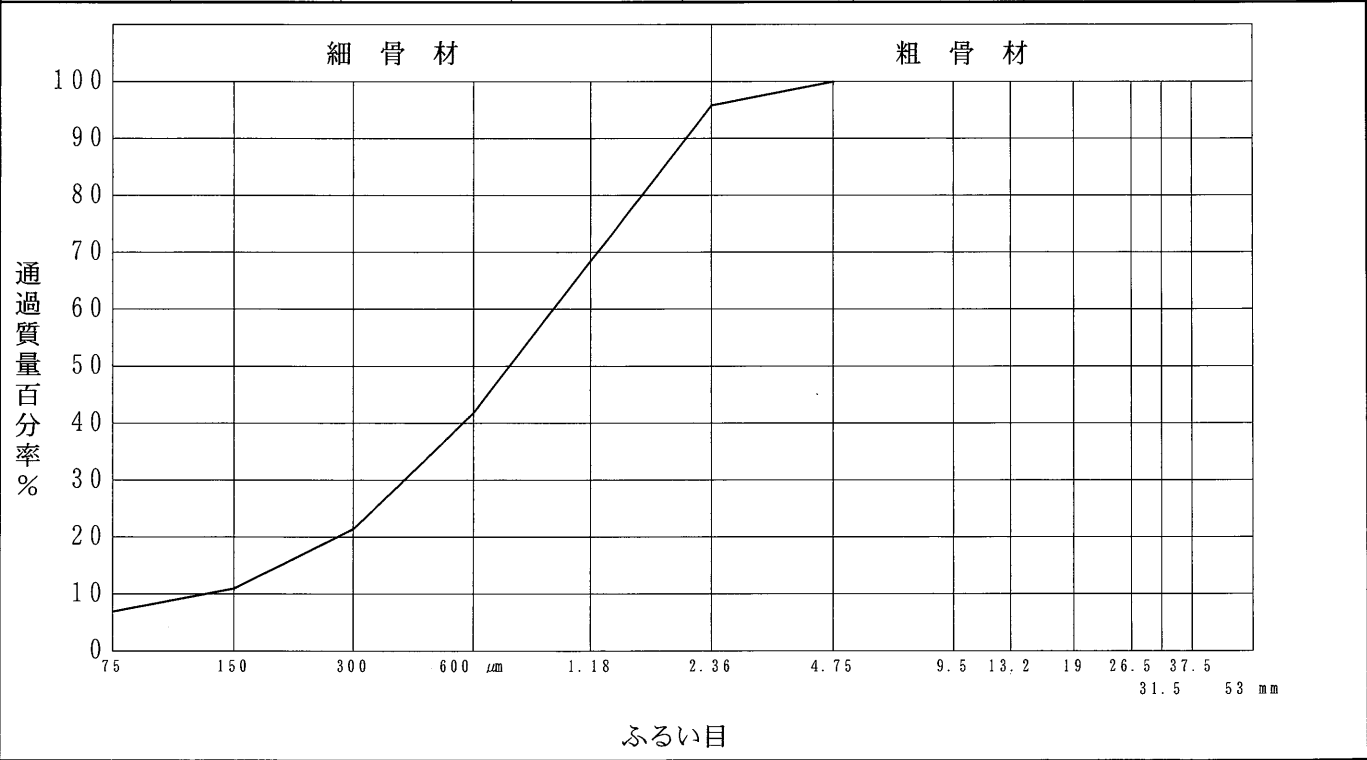
骨 材 名 砕 砂

試験年月日 2 0 2 5 年 2 月 3 日

試料採取地

測 定 者 村 島 誠 治

測 定 番 号	1			2			平 均 通 過 百分率 (%)
	乾燥試料質量 (g) 1165.6			乾燥試料質量 (g) 1125.4			
ふるい目 の開き	ふるい残留 質 量 (g)	残 留 質 量 百分率 (%)	通 過 質 量 百分率 (%)	ふるい残留 質 量 (g)	残 留 質 量 百分率 (%)	通 過 質 量 百分率 (%)	
53 mm							
37.5							
31.5							
26.5							
19							
13.2							
9.5							
4.75	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	100.0	100.0
2.36	54.3	4.7	95.3	42.5	3.8	96.2	95.8
1.18							
600 μm	669.5	57.4	42.6	664.6	59.1	40.9	41.8
300	911.4	78.2	21.8	888.8	79.0	21.0	21.4
150	1029.0	88.3	11.7	1009.2	89.7	10.3	11.0
75	1088.5	93.4	6.6	1045.2	92.9	7.1	6.9
PASS	77.1	6.6	0.0	80.2	7.1	0.0	
合 計	1165.6			1125.4			



骨材のふるい分け試験 (JIS A 1102)

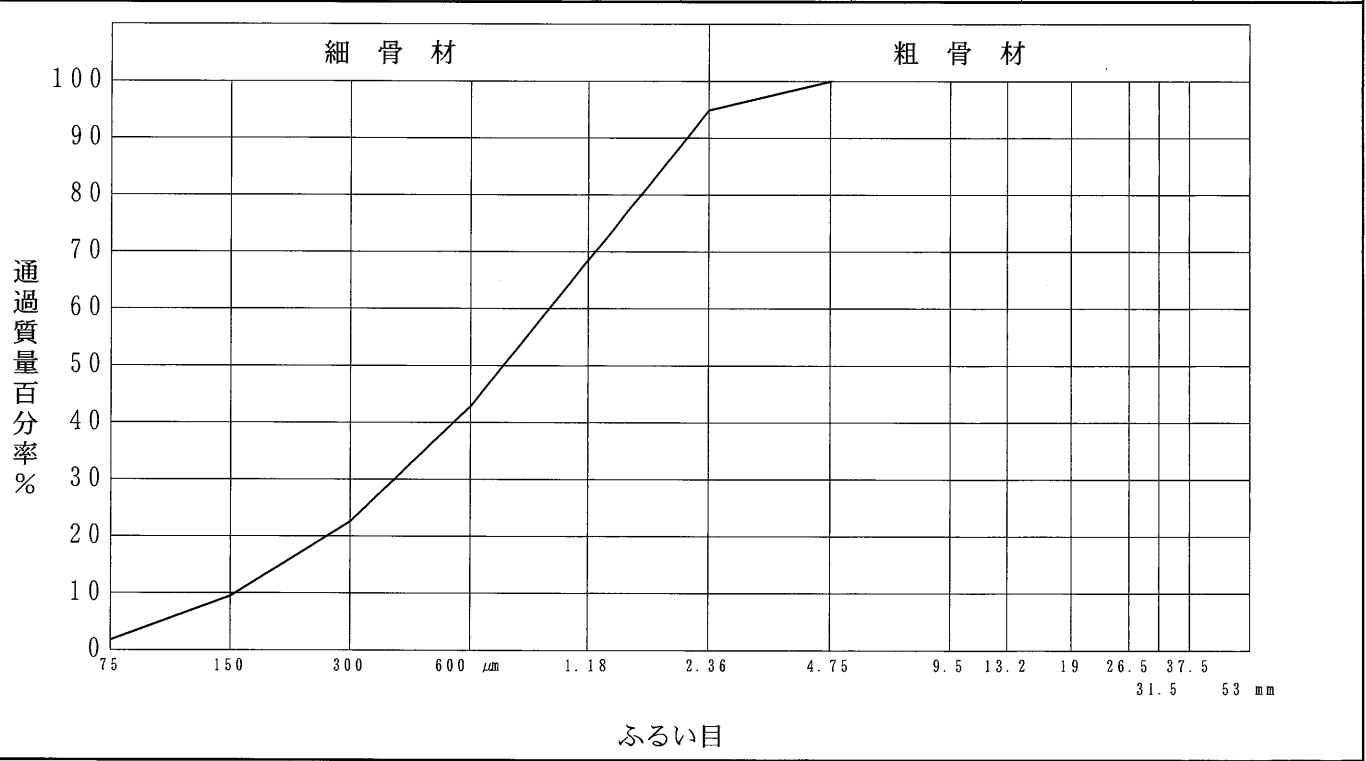
骨材名粗砂

試験年月日2025年2月4日

試料採取地

測定者村島 誠治

測 定 番 号	1			2			平 均 通 過 百 分 率 (%)
	乾燥試料質量 (g) 1162.7			乾燥試料質量 (g) 1089.8			
ふるい目 の開き	ふるい残留 質 量 (g)	残 留 質 量 百分率 (%)	通 過 質 量 百分率 (%)	ふるい残留 質 量 (g)	残 留 質 量 百分率 (%)	通 過 質 量 百分率 (%)	
53 mm							
37.5							
31.5							
26.5							
19							
13.2							
9.5							
4.75	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	100.0	100.0
2.36	63.7	5.5	94.5	52.6	4.8	95.2	94.9
1.18							
600 μm	665.8	57.3	42.7	622.9	57.2	42.8	42.8
300	897.4	77.2	22.8	847.0	77.7	22.3	22.6
150	1047.1	90.1	9.9	991.2	91.0	9.0	9.5
75	1144.0	98.4	1.6	1068.5	98.0	2.0	1.8
PASS	18.7	1.6	0.0	21.3	2.0	0.0	
合 計	1162.7			1089.8			



骨材のふるい分け試験 (JIS A 1102)

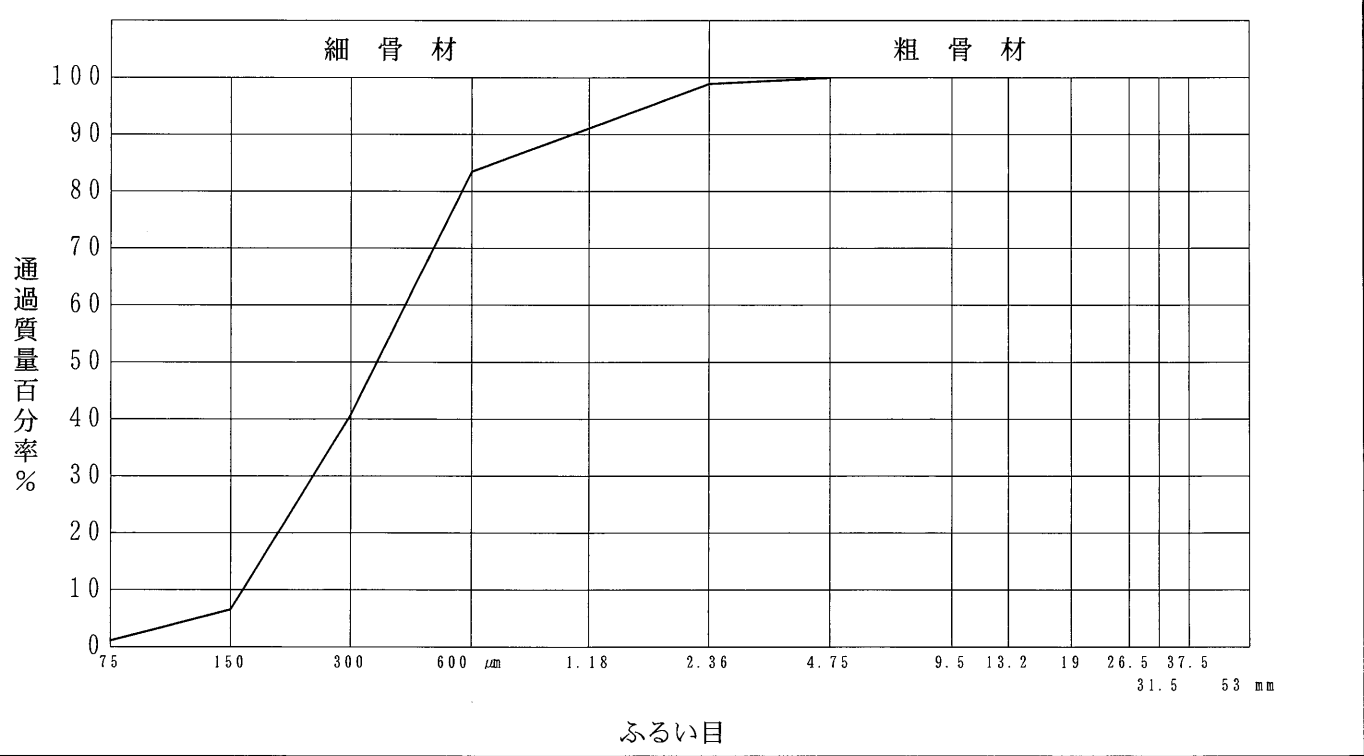
骨 材 名細 砂

試験年月日2025年 2月 4日

試料採取地

測 定 者村島 誠治

測 定 番 号	1			2			平 均 通 過 百分率 (%)
	乾燥試料質量 (g) 1015.2			乾燥試料質量 (g) 1006.3			
ふるい目 の開き	ふるい残留 質 量 (g)	残 留 質 量 百分率 (%)	通 過 質 量 百分率 (%)	ふるい残留 質 量 (g)	残 留 質 量 百分率 (%)	通 過 質 量 百分率 (%)	
53 mm							
37.5							
31.5							
26.5							
19							
13.2							
9.5							
4.75	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	100.0	100.0
2.36	10.0	1.0	99.0	12.6	1.3	98.7	98.9
1.18							
600 μm	177.6	17.5	82.5	156.9	15.6	84.4	83.5
300	598.5	59.0	41.0	598.2	59.4	40.6	40.8
150	946.5	93.2	6.8	942.2	93.6	6.4	6.6
75	999.1	98.4	1.6	999.9	99.4	0.6	1.1
PASS	16.1	1.6	0.0	6.4	0.6	0.0	
合 計	1015.2			1006.3			



--	--	--	--

JIS A 1110	粗骨材の密度および吸水率試験		試験報告用紙	
種 類 5号碎石 試験年月日 2025年 2月 3日				
試 験 者 村島 誠治				
骨材の最大寸法 20 mm				
試験時の水温 14.0 ℃ 水の密度(A) 0.9992 g/cm³				
測 定 番 号	1	2	3	4
① 表乾試料＋容器質量 (g)	2050.1	2654.9		
② 容 器 質 量 (g)				
③ 表 乾 試 料 質 量 (g) ①－②	2050.1	2654.9		
④ (かご＋試料) 水中質量 (g)	1283.7	1664.8		
⑤ か ご の 水 中 質 量 (g)				
⑥ 試 料 の 水 中 質 量 (g) ④－⑤	1283.7	1664.8		
⑦ 表 乾 密 度 (g/cm³) $\frac{③}{③-⑥} \times A$	2.673	2.679		
平 均 値	2.676			
⑧ 乾 燥 後 の 試 料 質 量 (g)	2036.1	2637.2		
⑨ か さ 密 度 (g/cm³) $\frac{⑧}{③-⑥} \times A$	2.655	2.661		
平 均 値	2.658			
⑩ 見 掛 密 度 (g/cm³) $\frac{⑧}{⑧-⑥} \times A$	2.704	2.710		
平 均 値	2.707			
⑪ 吸 水 率 (%) $\frac{③-⑧}{⑧} \times 100$	0.69	0.67		
平 均 値	0.68			
備考:				

--	--	--	--

JIS A 1110	粗骨材の密度および吸水率試験		試験報告用紙	
種	類 6号碎石	試験年月日	2025年 2月 3日	
		試験者	村島 誠治	
骨材の最大寸法 13 mm				
試験時の水温 14.0 ℃		水の密度(A) 0.9992 g/cm³		
測定番号	1	2	3	4
① 表乾試料＋容器質量 (g)	2176.3	2251.0		
② 容器質量 (g)				
③ 表乾試料質量 (g) ①－②	2176.3	2251.0		
④ (かご＋試料) 水中質量 (g)	1361.0	1410.1		
⑤ かごの水中質量 (g)				
⑥ 試料の水中質量 (g) ④－⑤	1361.0	1410.1		
⑦ 表乾密度 (g/cm³) $\frac{③}{③-⑥} \times A$	2.667	2.675		
平均値	2.671			
⑧ 乾燥後の試料質量 (g)	2159.2	2234.2		
⑨ かさ密度 (g/cm³) $\frac{⑧}{③-⑥} \times A$	2.646	2.655		
平均値	2.651			
⑩ 見掛密度 (g/cm³) $\frac{⑧}{⑧-⑥} \times A$	2.703	2.709		
平均値	2.706			
⑪ 吸水率 (%) $\frac{③-⑧}{⑧} \times 100$	0.79	0.75		
平均値	0.77			
備考:				

--	--	--	--

JIS A 1110	粗骨材の密度および吸水率試験		試験報告用紙	
種 類 6号碎石 (ケイナン) 試験年月日 2025年 2月 3日				
試 験 者 村島 誠治				
骨材の最大寸法 13 mm				
試験時の水温 14.0 ℃ 水の密度(A) 0.9992 g/cm³				
測 定 番 号	1	2	3	4
① 表乾試料 + 容器質量 (g)	2007.9	2715.5		
② 容 器 質 量 (g)				
③ 表 乾 試 料 質 量 (g) ①-②	2007.9	2715.5		
④ (かご+試料) 水中質量 (g)	1254.6	1695.6		
⑤ か ご の 水 中 質 量 (g)				
⑥ 試 料 の 水 中 質 量 (g) ④-⑤	1254.6	1695.6		
⑦ 表 乾 密 度 (g/cm³) $\frac{③}{③-⑥} \times A$	2.663	2.660		
平 均 値	2.662			
⑧ 乾 燥 後 の 試 料 質 量 (g)	1990.8	2691.1		
⑨ か さ 密 度 (g/cm³) $\frac{⑧}{③-⑥} \times A$	2.641	2.636		
平 均 値	2.639			
⑩ 見 掛 密 度 (g/cm³) $\frac{⑧}{⑧-⑥} \times A$	2.702	2.701		
平 均 値	2.702			
⑪ 吸 水 率 (%) $\frac{③-⑧}{⑧} \times 100$	0.86	0.91		
平 均 値	0.89			
備考:				

--	--	--	--

JIS A 1110	粗骨材の密度および吸水率試験		試験報告用紙	
種 類 7号碎石		試験年月日 2025年 2月 3日		
		試験者 村島 誠治		
骨材の最大寸法 5 mm				
試験時の水温 14.0 ℃		水の密度(A) 0.9992 g/cm³		
測定番号	1	2	3	4
① 表乾試料＋容器質量 (g)	2759.5	2347.0		
② 容 器 質 量 (g)				
③ 表 乾 試 料 質 量 (g) ①－②	2759.5	2347.0		
④ (かご＋試料) 水中質量 (g)	1724.2	1465.1		
⑤ か ご の 水 中 質 量 (g)				
⑥ 試 料 の 水 中 質 量 (g) ④－⑤	1724.2	1465.1		
⑦ 表 乾 密 度 (g/cm³) $\frac{③}{③-⑥} \times A$	2.663	2.659		
平 均 値	2.661			
⑧ 乾 燥 後 の 試 料 質 量 (g)	2729.5	2322.3		
⑨ か さ 密 度 (g/cm³) $\frac{⑧}{③-⑥} \times A$	2.634	2.631		
平 均 値	2.633			
⑩ 見 掛 密 度 (g/cm³) $\frac{⑧}{⑧-⑥} \times A$	2.713	2.707		
平 均 値	2.710			
⑪ 吸 水 率 (%) $\frac{③-⑧}{⑧} \times 100$	1.10	1.06		
平 均 値	1.08			
備考:				

--	--	--	--

JIS A 1110

粗骨材の密度および吸水率試験

試験報告用紙

種 類 砕 砂 試験年月日 2025年 2月 4日
試 験 者 村島 誠治

骨材の最大寸法 5 mm
試験時の水温 14.0 ℃ 水の密度(A) 0.9992 g/cm³

測 定 番 号	1	2	3	4
① 表乾試料＋容器質量 (g)	2529.6	2185.2		
② 容 器 質 量 (g)				
③ 表 乾 試 料 質 量 (g) ①－②	2529.6	2185.2		
④ (かご＋試料) 水中質量 (g)	1573.1	1357.3		
⑤ か ご の 水 中 質 量 (g)				
⑥ 試 料 の 水 中 質 量 (g) ④－⑤	1573.1	1357.3		
⑦ 表 乾 密 度 (g/cm ³) $\frac{③}{③-⑥} \times A$	2.643	2.637		
平 均 値	2.640			
⑧ 乾 燥 後 の 試 料 質 量 (g)	2489.8	2151.5		
⑨ か さ 密 度 (g/cm ³) $\frac{⑧}{③-⑥} \times A$	2.601	2.597		
平 均 値	2.599			
⑩ 見 掛 密 度 (g/cm ³) $\frac{⑧}{⑧-⑥} \times A$	2.714	2.707		
平 均 値	2.711			
⑪ 吸 水 率 (%) $\frac{③-⑧}{⑧} \times 100$	1.60	1.57		
平 均 値	1.59			

備考:

--	--	--	--

JIS A 1109		細骨材の密度および吸水率試験			試験報告用紙	
種 類 粗 砂		試験年月日 2025年 2月 4日				
		試験者 村島 誠治				
気泡除去前の水温 14.0 ℃						
気泡除去後の水温 ℃		水の密度(B) g/cm³				
測定番号		1	2	3	4	
フラスコの容積 (A)		500.0	500.0			
① (試験容器+試料) 質量 (g)		690.9	683.5			
② 試験容器質量 (g)		190.9	183.5			
③ 試料質量 (g) ①-②		500.0	500.0			
④ (試験容器+試料+水) 質量 (g)		993.1	986.0			
⑤ 加えた水の質量 (g) ④-①		302.2	302.5			
⑥ 表乾密度 (g/cm³) $\frac{③}{A-⑤} \times B$		2.528	2.532			
平 均 値		2.530				
⑦ 乾燥後の試料質量 (g)		491.7	491.4			
⑧ かさ密度 (g/cm³) $\frac{⑦}{A-⑤} \times B$		2.486	2.488			
平 均 値		2.487				
⑨ 含水量 (g) ③-⑦		8.3	8.6			
⑩ 見掛密度 (g/cm³) $\frac{⑦}{A-⑤-⑨} \times B$		2.595	2.601			
平 均 値		2.598				
⑪ 吸水率 (%) $\frac{⑨}{⑦} \times 100$		1.69	1.75			
平 均 値		1.72				
備考:						

--	--	--	--

JIS A 1109	細骨材の密度および吸水率試験			試験報告用紙	
種 類 細 砂 試験年月日 2025年 2月 4日					
試験者 村島 誠治					
気泡除去前の水温 14.0 ℃					
気泡除去後の水温 ℃ 水の密度(B) g/cm³					
測定番号	1	2	3	4	
フラスコの容積 (A)	500.0	500.0			
① (試験容器+試料)質量 (g)	683.0	683.6			
② 試験容器質量 (g)	183.0	183.6			
③ 試料質量 (g) ①-②	500.0	500.0			
④ (試験容器+試料+水)質量 (g)	986.0	986.3			
⑤ 加えた水の質量 (g) ④-①	303.0	302.7			
⑥ 表乾密度 (g/cm³) $\frac{③}{A-⑤} \times B$	2.538	2.534			
平 均 値	2.536				
⑦ 乾燥後の試料質量 (g)	490.1	489.9			
⑧ かさ密度 (g/cm³) $\frac{⑦}{A-⑤} \times B$	2.488	2.483			
平 均 値	2.486				
⑨ 含水量 (g) ③-⑦	9.9	10.1			
⑩ 見掛密度 (g/cm³) $\frac{⑦}{A-⑥-⑨} \times B$	2.619	2.617			
平 均 値	2.618				
⑪ 吸水率 (%) $\frac{⑨}{⑦} \times 100$	2.02	2.06			
平 均 値	2.04				
備考:					

--	--	--	--

JIS A 5001 JIS A 1121	ロサンゼルス試験機による 粗骨材のすりへり試験		試験報告用紙
種 類 5号碎石		試験年月日 2025年 2月 3日	
		試験者 村島 誠治	
骨材の種類 碎石		鉄球の数 11 個	
粒度区分 B 26.5~16		鉄球の質量 4567.8 g	
試料質量 5000.0 g		回転数 500 回	
すりへり試験結果			
測定番号		1	2
① 試験前の試料質量 (g)		5000.0	5000.0
② 試験後の試料質量 (g)			
③ 1.7 mmふるい 残留物の水洗い後の質量 (g)		4484.6	4444.3
④ すりへり損失質量 (g)		515.4	555.7
⑤ すりへり減量 (%)		10.3	11.1
⑥ 平均値		10.7	
備考：			

--	--	--	--

JIS A 5001 JIS A 1121	ロサンゼルス試験機による 粗骨材のすりへり試験		試験報告用紙
種 類 6号碎石		試験年月日 2025年 2月 3日	
		試験者 村島 誠治	
骨材の種類 碎石		鉄球の数 8 個	
粒度区分 C 16~4.75		鉄球の質量 3340.2 g	
試料質量 5000.0 g		回転数 500 回	
すりへり試験結果			
測定番号		1	2
① 試験前の試料質量 (g)		5000.0	5000.0
② 試験後の試料質量 (g)			
③ 1.7 mmふるい 残留物の水洗い後の質量 (g)		4454.5	4424.8
④ すりへり損失質量 (g)		545.5	575.2
⑤ すりへり減量 (%)		10.9	11.5
⑥ 平均値		11.2	
備考：			

--	--	--	--

JIS A 5001 JIS A 1121	ロサンゼルス試験機による 粗骨材のすりへり試験		試験報告用紙
種 類 6号碎石 (ケイナン) 試験年月日 2025年 2月 3日			
試 験 者 村島 誠治			
骨材の種類 碎石		鉄球の数 8	個
粒度区分 C 16~4.75		鉄球の質量	g
		回転数 500	回
すりへり試験結果			
測定番号		1	2
① 試験前の試料質量 (g)		5000.0	5000.0
② 試験後の試料質量 (g)			
③ 1.7 mmふるい 残留物の水洗い後の質量 (g)		4151.3	4090.4
④ すりへり損失質量 (g)		848.7	909.6
⑤ すりへり減量 (%)		17.0	18.2
⑥ 平 均 値		17.6	
備考：			

--	--	--	--

JIS A 5001 JIS A 1121	ロサンゼルス試験機による 粗骨材のすりへり試験		試験報告用紙
種 類 7号碎石 試験年月日 2025年 2月 3日 試 験 者 村島 誠治			
骨材の種類 碎石 鉄球の数 6 個 粒度区分 D 4.75~2.36 鉄球の質量 2500.5 g 試料質量 5000.0 g 回転数 500 回			
すりへり試験結果			
測定番号		1	2
① 試験前の試料質量 (g)		5000.0	5000.0
② 試験後の試料質量 (g)			
③ 1.7 mmふるい 残留物の水洗い後の質量 (g)		4404.3	4364.7
④ すりへり損失質量 (g)		595.7	635.3
⑤ すりへり減量 (%)		11.9	12.7
⑥ 平 均 値		12.3	
備考：			

--	--	--	--

JIS A 1104	骨材の単位容積質量試験		試験報告用紙
種 類 5号碎石 試験年月日 2025年 2月 3日			
材料の詰め方 試験者 村島 誠治			
測定番号	1	2	
① 容器の容積 (l)	10.000	10.000	
② 試料と容器の質量 (kg)	15.880	15.970	
③ 容器質量 (kg)			
④ 試料質量 ②－③ (kg)	15.880	15.970	
⑤ $\frac{\text{容器中の試料の質量}}{\text{容器の容積}}$ (kg/l)	1.588	1.597	
⑥ $\frac{\text{含水量測定のための}}{\text{試料の乾燥前の質量}}$ (g)	11.6	10.0	
⑦ $\frac{\text{含水量測定のための}}{\text{試料の乾燥後の質量}}$ (g)	11.6	9.9	
⑧ $\frac{\text{⑤または}}{\text{⑤} \times \text{⑦} / \text{⑥}}$ 単位容積質量 (kg/l)	1.588	1.581	
⑨ 平 均 値 (kg/l)	1.585		
⑩ 誤 差 ⑧－⑨ (kg/l)	+ 0.003	- 0.004	
⑪ 許 容 偏 差 (kg/l)	平均値から0.01kg/l以下		
考察：			

--	--	--	--

JIS A 1104	骨材の単位容積質量試験		試験報告用紙
種 類 6号碎石 試験年月日 2025年 2月 3日			
材料の詰め方 試験者 村島 誠治			
測定番号	1	2	
① 容器の容積 (l)	10.000	10.000	
② 試料と容器の質量 (kg)	15.620	15.690	
③ 容器質量 (kg)			
④ 試料質量 ②－③ (kg)	15.620	15.690	
⑤ $\frac{\text{容器中の試料の質量}}{\text{容器の容積}}$ (kg/l)	1.562	1.569	
⑥ $\frac{\text{含水量測定のための}}{\text{試料の乾燥前の質量}}$ (g)	8.8	12.7	
⑦ $\frac{\text{含水量測定のための}}{\text{試料の乾燥後の質量}}$ (g)	8.8	12.7	
⑧ $\frac{\text{⑤または}}{\text{⑤} \times \text{⑦} / \text{⑥}}$ 単位容積質量 (kg/l)	1.562	1.569	
⑨ 平均値 (kg/l)	1.566		
⑩ 誤差 ⑧－⑨ (kg/l)	-0.004	+0.003	
⑪ 許容偏差 (kg/l)	平均値から0.01kg/l以下		
考察：			

--	--	--	--

JIS A 1104	骨材の単位容積質量試験		試験報告用紙
種 類 6号碎石 (ケイナン) 試験年月日 2025年 2月 3日			
材料の詰め方 試験者 村島 誠治			
測定番号	1	2	
① 容器の容積 (l)	10.000	10.000	
② 試料と容器の質量 (kg)	14.450	14.390	
③ 容器質量 (kg)			
④ 試料質量 ② - ③ (kg)	14.450	14.390	
⑤ $\frac{\text{容器中の試料の質量}}{\text{容器の容積}}$ (kg/l)	1.445	1.439	
⑥ $\frac{\text{含水量測定のための}}{\text{試料の乾燥前の質量}}$ (g)	9.9	9.5	
⑦ $\frac{\text{含水量測定のための}}{\text{試料の乾燥後の質量}}$ (g)	9.9	9.5	
⑧ $\frac{\text{⑤または}}{\text{⑤} \times \text{⑦} / \text{⑥}}$ 単位容積質量 (kg/l)	1.445	1.439	
⑨ 平均値 (kg/l)	1.442		
⑩ 誤差 ⑧ - ⑨ (kg/l)	+ 0.003	- 0.003	
⑪ 許容偏差 (kg/l)	平均値から0.01kg/l以下		
考察：			

--	--	--	--

JIS A 1104	骨材の単位容積質量試験		試験報告用紙
種 類 7号碎石 試験年月日 2025年 2月 3日			
材料の詰め方 試験者 村島 誠治			
測定番号	1	2	
① 容器の容積 (l)	1.876	1.939	
② 試料と容器の質量 (kg)	2.930	3.040	
③ 容器質量 (kg)			
④ 試料質量 ②－③ (kg)	2.930	3.040	
⑤ $\frac{\text{容器中の試料の質量}}{\text{容器の容積}}$ (kg/l)	1.562	1.568	
⑥ $\frac{\text{含水量測定のための}}{\text{試料の乾燥前の質量}}$ (g)	5.9	6.3	
⑦ $\frac{\text{含水量測定のための}}{\text{試料の乾燥後の質量}}$ (g)	5.9	6.3	
⑧ $\frac{\text{⑤または}}{\text{⑤} \times \text{⑦} / \text{⑥}}$ 単位容積質量 (kg/l)	1.562	1.568	
⑨ 平均値 (kg/l)	1.565		
⑩ 誤差 ⑧－⑨ (kg/l)	-0.003	+0.003	
⑪ 許容偏差 (kg/l)	平均値から0.01kg/l以下		
考察：			

--	--	--	--

JIS A 1104	骨材の単位容積質量試験		試験報告用紙
種 類 砕 砂 試験年月日 2025年 2月 4日			
材料の詰め方 試験者 村島 誠治			
測定番号	1	2	
① 容器の容積 (l)	1.792	1.793	
② 試料と容器の質量 (kg)	3.256	3.247	
③ 容器質量 (kg)			
④ 試料質量 ② - ③ (kg)	3.256	3.247	
⑤ $\frac{\text{容器中の試料の質量}}{\text{容器の容積}}$ (kg/l)	1.817	1.811	
⑥ $\frac{\text{含水量測定のための試料の乾燥前の質量}}{\text{試料の乾燥後の質量}}$ (g)	5.8	8.6	
⑦ $\frac{\text{含水量測定のための試料の乾燥後の質量}}{\text{試料の乾燥後の質量}}$ (g)	5.8	8.6	
⑧ $\frac{\text{⑤または⑤} \times \text{⑦} / \text{⑥}}{\text{単位容積質量}}$ (kg/l)	1.817	1.811	
⑨ 平均値 (kg/l)	1.814		
⑩ 誤差 ⑧ - ⑨ (kg/l)	+ 0.003	- 0.003	
⑪ 許容偏差 (kg/l)	平均値から0.01 kg/l 以下		
考察：			

--	--	--	--

JIS A 1104	骨材の単位容積質量試験		試験報告用紙
種 類 粗 砂 試験年月日 2025年 2月 4日			
材料の詰め方 試験者 村島 誠治			
測定番号	1	2	
① 容器の容積(l)	1.498	1.022	
② 試料と容器の質量(kg)	2.266	1.542	
③ 容器質量(kg)			
④ 試料質量②-③(kg)	2.266	1.542	
⑤ $\frac{\text{容器中の試料の質量}}{\text{容器の容積}}$ (kg/l)	1.513	1.509	
⑥ $\frac{\text{含水量測定のための試料の乾燥前の質量}}{\text{試料の乾燥後の質量}}$ (g)	10.9	5.8	
⑦ $\frac{\text{含水量測定のための試料の乾燥後の質量}}{\text{試料の乾燥後の質量}}$ (g)	10.9	5.8	
⑧ $\frac{\text{⑤または⑤} \times \text{⑦} / \text{⑥}}{\text{単位容積質量}}$ (kg/l)	1.513	1.509	
⑨ 平均値(kg/l)	1.511		
⑩ 誤差⑧-⑨(kg/l)	+ 0.002	- 0.002	
⑪ 許容偏差(kg/l)	平均値から0.01kg/l以下		
考察：			

--	--	--	--

JIS A 1104	骨材の単位容積質量試験		試験報告用紙
種 類 細 砂 試験年月日 2025年 2月 4日			
材料の詰め方 試験者 村島 誠治			
測定番号	1	2	
① 容器の容積 (l)	1.300	1.060	
② 試料と容器の質量 (kg)	2.010	1.637	
③ 容器質量 (kg)			
④ 試料質量 ② - ③ (kg)	2.010	1.637	
⑤ $\frac{\text{容器中の試料の質量}}{\text{容器の容積}}$ (kg/l)	1.546	1.544	
⑥ $\frac{\text{含水量測定のための試料の乾燥前の質量}}{\text{試料の乾燥後の質量}}$ (g)	13.3	7.8	
⑦ $\frac{\text{含水量測定のための試料の乾燥後の質量}}{\text{試料の乾燥後の質量}}$ (g)	13.3	7.8	
⑧ $\frac{\text{⑤または⑤} \times \text{⑦} / \text{⑥}}{\text{単位容積質量}}$ (kg/l)	1.546	1.544	
⑨ 平均値 (kg/l)	1.545		
⑩ 誤差 ⑧ - ⑨ (kg/l)	+ 0.001	- 0.001	
⑪ 許容偏差 (kg/l)	平均値から0.01 kg/l 以下		
考察：			

--	--	--	--

JIS A 1137		骨材中に含まれる粘土塊量の試験		試験報告用紙	
種 類 5号碎石		試験年月日 2025年 2月 3日			
試料採取場所 岡山県久米郡久米南町		試験者 村島 誠治			
		最大寸法(mm) 20			
試験室の状態	室 温 (℃)		湿 度 (%)		
	20		31.0		
記 事					
細 骨 材 の 粘 土 塊 量 試 験					
測 定 番 号	1	2	1	2	
①試験前の試料の乾燥質量(g)					
②試験後の試料の乾燥質量(g)					
③損失質量 ①-② (g)					
④粘土塊量 $\frac{③}{①} \times 100$ (%)					
⑤平 均 値 (%)					
⑥平 均 値 か ら の 偏 差 (%)					
判 定					
粗 骨 材 の 粘 土 塊 量 試 験					
測 定 番 号	1	2	1	2	
①試験前の試料の乾燥質量(g)	2474.3	2598.6			
②試験後の試料の乾燥質量(g)	2472.1	2597.3			
③損失質量 ①-② (g)	2.2	1.3			
④粘土塊量 $\frac{③}{①} \times 100$ (%)	0.089	0.050			
⑤平 均 値 (%)	0.07				
⑥平 均 値 か ら の 偏 差 (%)	0.02				
判 定					
注(1) 試験は2回行い、その精度は平均値からの差が0.2%以下でなければならない					
備 考:					

--	--	--	--

JIS A 1137	骨材中に含まれる粘土塊量の試験			試験報告用紙	
種 類 6号碎石		試験年月日 2025年 2月 3日			
試料採取場所 岡山県久米郡久米南町		試験者 村島 誠治			
		最大寸法(mm) 13			
試験室の状態	室 温 (℃)		湿 度 (%)		
	20		31.0		
記 事					
細 骨 材 の 粘 土 塊 量 試 験					
測 定 番 号	1	2	1	2	
①試験前の試料の乾燥質量(g)					
②試験後の試料の乾燥質量(g)					
③損失質量 ①-② (g)					
④粘土塊量 $\frac{③}{①} \times 100$ (%)					
⑤平 均 値 (%)					
⑥平 均 値 か ら の 偏 差 (%)					
判 定					
粗 骨 材 の 粘 土 塊 量 試 験					
測 定 番 号	1	2	1	2	
①試験前の試料の乾燥質量(g)	2286.0	2024.2			
②試験後の試料の乾燥質量(g)	2284.4	2022.4			
③損失質量 ①-② (g)	1.6	1.8			
④粘土塊量 $\frac{③}{①} \times 100$ (%)	0.070	0.089			
⑤平 均 値 (%)	0.08				
⑥平 均 値 か ら の 偏 差 (%)	0.01				
判 定					
注(1) 試験は2回行い、その精度は平均値からの差が0.2%以下でなければならない					
備 考:					

--	--	--	--

JIS A 1137	骨材中に含まれる粘土塊量の試験			試験報告用紙	
種 類 6号碎石 (ケイナン) 試験年月日 2025年 2月 3日					
試料採取場所 鳥取県日野郡日野町 試験者 村島 誠治					
最大寸法 (mm) 0					
試験室の状態	室 温 (℃)		湿 度 (%)		
	20		31.0		
記 事					
細 骨 材 の 粘 土 塊 量 試 験					
測 定 番 号	1	2	1	2	
①試験前の試料の乾燥質量 (g)					
②試験後の試料の乾燥質量 (g)					
③損失質量 ①-② (g)					
④粘土塊量 $\frac{③}{①} \times 100$ (%)					
⑤平 均 値 (%)					
⑥平 均 値 か ら の 偏 差 (%)					
判 定					
粗 骨 材 の 粘 土 塊 量 試 験					
測 定 番 号	1	2	1	2	
①試験前の試料の乾燥質量 (g)	2877.8	2857.3			
②試験後の試料の乾燥質量 (g)	2875.8	2854.7			
③損失質量 ①-② (g)	2.0	2.6			
④粘土塊量 $\frac{③}{①} \times 100$ (%)	0.069	0.091			
⑤平 均 値 (%)	0.08				
⑥平 均 値 か ら の 偏 差 (%)	0.01				
判 定					
注 (1) 試験は2回行い、その精度は平均値からの差が0.2%以下でなければならない					
備 考:					

--	--	--	--

JIS A 1137		骨材中に含まれる粘土塊量の試験		試験報告用紙	
種 類 7号碎石		試験年月日 2025年 2月 3日			
試験採取場所 岡山県久米郡久米南町		試験者 村島 誠治			
		最大寸法(mm) 5			
試験室の状態	室 温 (℃)		湿 度 (%)		
	20		31.0		
記 事					
細 骨 材 の 粘 土 塊 量 試 験					
測 定 番 号		1	2	1	2
①試験前の試料の乾燥質量(g)					
②試験後の試料の乾燥質量(g)					
③損失質量 ①-② (g)					
④粘土塊量 $\frac{③}{①} \times 100$ (%)					
⑤平 均 値 (%)					
⑥平均値からの偏差(%)					
判 定					
粗 骨 材 の 粘 土 塊 量 試 験					
測 定 番 号		1	2	1	2
①試験前の試料の乾燥質量(g)		2053.1	2455.0		
②試験後の試料の乾燥質量(g)		2052.7	2454.0		
③損失質量 ①-② (g)		0.4	1.0		
④粘土塊量 $\frac{③}{①} \times 100$ (%)		0.019	0.041		
⑤平 均 値 (%)		0.03			
⑥平均値からの偏差(%)		0.01			
判 定					
注(1) 試験は2回行い、その精度は平均値からの差が0.2%以下でなければならない					
備考:					

--	--	--	--

		骨 材 の 形 状 試 験					
種 類 5号碎石		試 験 年 月 日 2025年 2月 3日					
試 料 採 取 場 所 岡山県久米郡久米南町		試 験 者 村島 誠治					
ふるいの呼び寸法で 区分した各群の粒径 の範囲 (mm)		①	②	③	④	⑤	⑥
		ふるい分け試験		試験前の各群 の試料質量 (g)(個)	最大長 ≥ 5 最小長 (g)(個)	各群の含有量 百分率 (%)	含有量百分率 (%)
通るふるい	留まる ふるい	残留質量 (g)	各群の質量百 分率 (%)			$\frac{④}{③} \times 100$	$\frac{② \times ⑤}{100}$
53	37.5						
37.5	31.5						
31.5	26.5						
26.5	19		2.1	5369.9	2045.7	38.1	0.8
19	13.2		91.2	2174.3	93.0	4.3	3.9
13.2	9.5						
9.5	4.75						
4.75	2.36						
合 計			93.3	骨材の含有量百分率 (%) Σ⑥			4.7
備考：							

--	--	--	--

		骨 材 の 形 状 試 験					
種 類 6号碎石		試 験 年 月 日 2025年 2月 3日					
試 料 採 取 場 所 岡山県久米郡久米南町		試 験 者 村島 誠治					
ふるいの呼び寸法で区分した各群の粒径の範囲 (mm)		①	②	③	④	⑤	⑥
		ふるい分け試験		試験前の各群の試料質量 (g)(個)	最大長 ≥ 5 最小長 (g)(個)	各群の含有率 百分率 (%)	含有量百分率 (%)
通るふるい	留まるふるい	残留質量 (g)	各群の質量百分率 (%)			$\frac{④}{③} \times 100$	$\frac{② \times ⑤}{100}$
53	37.5						
37.5	31.5						
31.5	26.5						
26.5	19						
19	13.2						
13.2	9.5		1.4	1015.2	145.0	14.3	0.2
9.5	4.75		95.0	589.8	21.7	3.7	3.5
4.75	2.36		3.6			3.7	0.1
合 計			100.0	骨材の含有量百分率 (%) Σ⑥			3.8
備 考 : ※ふるい分け百分率が5%未満の群の損失質量百分率は、その前後で試験した損失質量百分率の平均とする。 ただし前後の群における試験値の何れかが欠けている時は、欠けていない方の損失質量百分率とする。							

--	--	--	--

		骨 材 の 形 状 試 験					
種 類 6号碎石 (ケイナン)		試 験 年 月 日 2025年 2月 3日					
試 料 採 取 場 所 鳥取県日野郡日野町		試 験 者 村島 誠治					
ふるいの呼び寸法で 区分した各群の粒径 の範囲 (mm)		①	②	③	④	⑤	⑥
		ふるい分け試験		試験前の各群 の試料質量 (g)(個)	最大長 ≥ 5 最小長 (g)(個)	各群の含有量 百分率 (%)	含有量百分率 (%)
通るふるい	留まる ふるい	残留質量 (g)	各群の質量百 分率 (%)			$\frac{④}{③} \times 100$	$\frac{② \times ⑤}{100}$
53	37.5						
37.5	31.5						
31.5	26.5						
26.5	19						
19	13.2		1.1	2024.6	184.1	9.1	0.1
13.2	9.5		94.4	1100.9	53.6	4.9	4.6
9.5	4.75		4.5	540.4	24.0	4.4	0.2
4.75	2.36						
合 計			100.0	骨材の含有量百分率 (%) Σ⑥			4.9
備考：							

--	--	--	--

J I S A 1 1 2 2		骨 材 の 安 定 性 試 験				試 験 報 告 用 紙		
種 類 5号碎石		試 験 年 月 日 2 0 2 5 年 2 月 3 日						
試 料 採 取 場 所 岡山県久米郡久米南町		試 験 者 村島 誠治						
試験用溶液の種類 硫酸ナトリウム		試験用溶液の密度 1. 1 5 9						
		繰 返 し 回 数 5 回						
測定 番号	ふるいの呼び寸法で 区分した各群の粒径 の範囲 (mm)		①	②	③	④	⑤	⑥
			ふるい分け試験		試験前の各群 の試料質量 (g)	試験後の各群 の試料質量 (g)	各群の試料の 損失質量百分 率 (%)	各群別骨材の 損失質量百分 率 (%)
	通るふるい	留まる ふるい	残留質量 (g)	各群の質量百 分率 (%)			$(1 - \frac{④}{③}) \times 100$	$\frac{② \times ⑤}{100}$
1	37.5	31.5						
	31.5	26.5						
	26.5	19		2.9			3.8	0.1
	19	13.2		91.2	751.6	723.0	3.8	3.5
	13.2	9.5						
	9.5	4.75						
	4.75	2.36						
合 計			94.1		骨材の損失質量百分率		$\Sigma ⑥$	3.6
備 考 : 20mm より大きい粒径の骨材数 個 試験後異常が認められた骨材数 個 破壊状況 ※ふるい分け百分率が5%未満の群の損失質量百分率は、その前後で試験した損失質量百分率の平均とする。 ただし前後の群における試験値の何れかが欠けている時は、欠けていない方の損失質量百分率とする。								

--	--	--	--

J I S A 1 1 2 2		骨 材 の 安 定 性 試 験				試 験 報 告 用 紙		
種 類 6号碎石		試 験 年 月 日 2 0 2 5 年 2 月 3 日						
試 料 採 取 場 所 岡山県久米郡久米南町		試 験 者 村島 誠治						
試験用溶液の種類 硫酸ナトリウム		試験用溶液の密度 1. 1 5 9						
		繰 返 し 回 数 5 回						
測定 番号	ふるいの呼び寸法で 区分した各群の粒径 の範囲 (mm)		①	②	③	④	⑤	⑥
			ふるい分け試験		試験前の各群 の試料質量 (g)	試験後の各群 の試料質量 (g)	各群の試料の 損失質量百分 率 (%)	各群別骨材の 損失質量百分 率 (%)
	通るふるい	留まる ふるい	残留質量 (g)	各群の質量百 分率 (%)			$(1 - \frac{④}{③}) \times 100$	$\frac{② \times ⑤}{100}$
1	37.5	31.5						
	31.5	26.5						
	26.5	19						
	19	13.2						
	13.2	9.5		3.6				
	9.5	4.75						
	4.75	2.36		96.4	245.2	235.4	4.0	3.9
	合 計		100.0		骨材の損失質量百分率		Σ⑥	3.9
備考： 20mm より大きい粒径の骨材数 個 試験後異常が認められた骨材数 個 破壊状況								

--	--	--	--

JIS A 1122		骨材の安定性試験				試験報告用紙		
種 類 6号碎石 (ケイナン)		試験年月日 2025年 2月 3日						
試料採取場所 鳥取県日野郡日野町		試験者 村島 誠治						
試験用溶液の種類 硫酸ナトリウム		試験用溶液の密度 1.159						
		繰返し回数 5 回						
測定番号	ふるいの呼び寸法で区分した各群の粒径の範囲 (mm)		①	②	③	④	⑤	⑥
			ふるい分け試験		試験前の各群の試料質量 (g)	試験後の各群の試料質量 (g)	各群の試料の損失質量百分率 (%)	各群別骨材の損失質量百分率 (%)
	通るふるい	留まるふるい	残留質量 (g)	各群の質量百分率 (%)			$(1 - \frac{④}{③}) \times 100$	$\frac{② \times ⑤}{100}$
1	37.5	31.5						
	31.5	26.5						
	26.5	19						
	19	13.2						
	13.2	9.5		1.1				
	9.5	4.75						
	4.75	2.36		98.9	217.8	208.9	4.1	4.1
	合 計		100.0	骨材の損失質量百分率		$\Sigma ⑥$	4.1	
備考： 20mm より大きい粒径の骨材数 個 試験後異常が認められた骨材数 個 破壊状況								

--	--	--	--

JIS A 1122		骨材の安定性試験				試験報告用紙		
種 類 7号碎石		試験年月日 2025年 2月 3日						
試料採取場所 岡山県久米郡久米南町		試験者 村島 誠治						
試験用溶液の種類 硫酸ナトリウム		試験用溶液の密度 1.159						
		繰返し回数 5 回						
測定番号	ふるいの呼び寸法で区分した各群の粒径の範囲 (mm)		①	②	③	④	⑤	⑥
			ふるい分け試験		試験前の各群の試料質量 (g)	試験後の各群の試料質量 (g)	各群の試料の損失質量百分率 (%)	各群別骨材の損失質量百分率 (%)
	通るふるい	留まるふるい	残留質量 (g)	各群の質量百分率 (%)			$(1 - \frac{④}{③}) \times 100$	$\frac{② \times ⑤}{100}$
1	37.5	31.5						
	31.5	26.5						
	26.5	19						
	19	13.2						
	13.2	9.5						
	9.5	4.75		1.2			4.7	0.1
	4.75	2.36		98.8	225.9	215.3	4.7	4.6
合 計			100.0		骨材の損失質量百分率		$\Sigma ⑥$	4.7
備考： 20mm より大きい粒径の骨材数 _____ 個 試験後異常が認められた骨材数 _____ 個 破壊状況 _____ ※ふるい分け百分率が5%未満の群の損失質量百分率は、その前後で試験した損失質量百分率の平均とする。 ただし前後の群における試験値の何れかが欠けている時は、欠けていない方の損失質量百分率とする。								

--	--	--	--

JIS A 1122		骨材の安定性試験				試験報告用紙		
種 類 砕 砂		試験年月日 2025年 2月 4日						
試料採取場所 岡山県久米郡久米南町		試験者 村島 誠治						
試験用溶液の種類 硫酸ナトリウム		試験用溶液の密度 1.159						
		繰返し回数 5 回						
測定 番号	ふるいの呼び寸法で 区分した各群の粒径 の範囲 (mm)		①	②	③	④	⑤	⑥
			ふるい分け試験		試験前の各群 の試料質量 (g)	試験後の各群 の試料質量 (g)	各群の試料の 損失質量百分 率 (%)	各群別骨材の 損失質量百分 率 (%)
	通るふるい	留まる ふるい	残留質量 (g)	各群の質量百 分率 (%)			$(1 - \frac{④}{③}) \times 100$	$\frac{② \times ⑤}{100}$
1	9.5	4.75						
	4.75	2.36		8.3	119.1	114.8	3.6	0.3
	2.36	1.18						
	1.18	600		59.2	124.8	123.6	1.0	0.6
	600	300		11.4	121.8	109.0	10.5	1.2
	300	150		7.8				
	合 計			86.7	骨材の損失質量百分率 $\Sigma ⑥$			2.1
2	9.5	4.75						
	4.75	2.36						
	2.36	1.18						
	1.18	600						
	600	300						
	300	150						
	合 計				骨材の損失質量百分率 $\Sigma ⑥$			
備考： 20mm より大きい粒径の骨材数 _____ 個 試験後異常が認められた骨材数 _____ 個 破壊状況								

--	--	--	--

JIS A 1122		骨材の安定性試験				試験報告用紙		
種 類 粗 砂		試験年月日 2025年 2月 4日						
試料採取場所 島根県安来市広瀬町		試験者 村島 誠治						
試験用溶液の種類 硫酸ナトリウム		試験用溶液の密度 1.159						
		繰返し回数 5 回						
測定 番号	ふるいの呼び寸法で 区分した各群の粒径 の範囲 (mm)		①	②	③	④	⑤	⑥
	ふるい分け試験		試験前の各群 の試料質量 (g)		試験後の各群 の試料質量 (g)		各群の試料の 損失質量百分 率 (%)	各群別骨材の 損失質量百分 率 (%)
	通るふるい	留まる ふるい	残留質量 (g)	各群の質量百 分率 (%)			$(1 - \frac{④}{③}) \times 100$	$\frac{② \times ⑤}{100}$
1	9.5	4.75						
	4.75	2.36		5.1	109.2	104.9	3.9	0.2
	2.36	1.18						
	1.18	600		52.1	112.0	108.3	3.3	1.7
	600	300		20.2	103.4	101.8	1.5	0.3
	300	150		13.1				
	合 計			90.5	骨材の損失質量百分率 $\Sigma ⑥$			2.2
2	9.5	4.75						
	4.75	2.36		5.1				
	2.36	1.18						
	1.18	600		52.1				
	600	300		20.2				
	300	150		13.1				
	合 計			90.5	骨材の損失質量百分率 $\Sigma ⑥$			0.0
備考： 20mm より大きい粒径の骨材数 個 平均＝ 1.1 試験後異常が認められた骨材数 個 破壊状況								

--	--	--	--

JIS A 1122

骨材の安定性試験

試験報告用紙

種	類	細 砂	試験年月日	2025年 2月 4日	
試料採取場所	鳥取県東伯郡北栄町		試験者	村島 誠治	
試験用溶液の種類	硫酸ナトリウム		試験用溶液の密度	1.159	
			繰返し回数	5	回

測定 番号	ふるいの呼び寸法で 区分した各群の粒径 の範囲 (mm)		①	②	③	④	⑤	⑥
			ふるい分け試験		試験前の各群 の試料質量 (g)	試験後の各群 の試料質量 (g)	各群の試料の 損失質量百分 率 (%)	各群別骨材の 損失質量百分 率 (%)
	通るふるい	留まる ふるい	残留質量 (g)	各群の質量百 分率 (%)			$(1 - \frac{④}{③}) \times 100$	$\frac{② \times ⑤}{100}$
1	9.5	4.75						
	4.75	2.36		1.1			3.9	
	2.36	1.18						
	1.18	600		15.4	107.8	103.6	3.9	0.6
	600	300		42.7	113.0	108.5	4.0	1.7
	300	150		34.2				
	合 計			93.4	骨材の損失質量百分率 $\Sigma ⑥$			2.3
2	9.5	4.75						
	4.75	2.36		1.1				
	2.36	1.18						
	1.18	600		15.4				
	600	300		42.7				
	300	150		34.2				
	合 計			93.4	骨材の損失質量百分率 $\Sigma ⑥$			0.0

備考： 20mm より大きい粒径の骨材数 個 平均＝ 1.2
試験後異常が認められた骨材数 個
破壊状況

※ふるい分け百分率が5%未満の群の損失質量百分率は、その前後で試験した損失質量百分率の平均とする。
ただし前後の群における試験値の何れかが欠けている時は、欠けていない方の損失質量百分率とする。

--	--	--	--

J I S A 1 1 2 6		粗骨材中の軟石量試験				試験報告用紙		
種 類 5号碎石		試 験 年 月 日 2 0 2 5 年 2 月 3 日						
試 料 採 取 場 所 岡山県久米郡久米南町		試 験 者 村島 誠治						
測定 番号	ふるいの呼び寸法で 区分した各群の粒径 の範囲 (m m)		①	②	③	④	⑤	⑥
			ふるい分け試験		各群の試料質 量および個数 (g)(個)	各群の軟石粒 の質量および 個数 (g)(個)	各群の軟石質 量および個数 百分率 (%)	軟石質量百分 率 (%)
	通るふるい	留まる ふるい	残留質量 (g)	各群の質量百 分率 (%)			$\frac{④}{③} \times 100$	$\frac{② \times ※}{100}$
1	5 3	3 7 . 5						
	3 7 . 5	3 1 . 5						
	3 1 . 5	2 6 . 5						
	2 6 . 5	1 9		2 . 2	4 7 7 2 . 4	2 1 4 . 8	4 . 5	0 . 1
	1 9	1 3 . 2		9 1 . 3	1 0 7 3 . 4	1 5 . 0	1 . 4	1 . 3
	1 3 . 2	4 . 7 5		6 . 5	2 3 1 . 7	1 0 . 7	4 . 6	0 . 3
	4 . 7 5	2 . 3 6						
	合 計			1 0 0 . 0	粗骨材の軟石百分率 $\Sigma ⑥$			1 . 7
	備考：※ = 各群の軟石質量百分率							

--	--	--	--

JIS A 1126		粗骨材中の軟石量試験				試験報告用紙		
種 類 6号碎石		試験年月日 2025年 2月 3日						
試料採取場所 岡山県久米郡久米南町		試験者 村島 誠治						
測定 番号	ふるいの呼び寸法で 区分した各群の粒径 の範囲 (mm)		①	②	③	④	⑤	⑥
	ふるい分け試験		各群の試料質 量および個数 (g)(個)		各群の軟石粒 の質量および 個数 (g)(個)		各群の軟石質 量および個数 百分率 (%)	
	通るふるい	留まる ふるい	残留質量 (g)	各群の質量百 分率 (%)			$\frac{④}{③} \times 100$	$\frac{② \times ※}{100}$
1	53	37.5						
	37.5	31.5						
	31.5	26.5						
	26.5	19						
	19	13.2		1.2	1075.8	89.3	8.3	0.1
	13.2	4.75		94.7	207.9	4.0	1.9	1.8
	4.75	2.36		4.1	77.7	3.8	4.9	0.2
	合 計			100.0	粗骨材の軟石百分率 $\Sigma ⑥$			2.1
	備考：※ = 各群の軟石質量百分率							

--	--	--	--

J I S A 1 1 2 6		粗骨材中の軟石量試験				試験報告用紙		
種 類 6号碎石（ケイナン）		試 験 年 月 日 2 0 2 5 年 2 月 3 日						
試 料 採 取 場 所 鳥取県日野郡日野町		試 験 者 村島 誠治						
測 定 番 号	ふるいの呼び寸法で 区分した各群の粒径 の範囲 (m m)		①	②	③	④	⑤	⑥
	ふるい分け試験		各群の試料質 量および個数 (g)(個)		各群の軟石粒 の質量および 個数 (g)(個)		各群の軟石質 量および個数 百分率 (%)	
	通るふるい	留まる ふるい	残留質量 (g)	各群の質量百 分率 (%)			$\frac{④}{③} \times 100$	$\frac{② \times ※}{100}$
1	5 3	3 7 . 5						
	3 7 . 5	3 1 . 5						
	3 1 . 5	2 6 . 5						
	2 6 . 5	1 9						
	1 9	1 3 . 2		1 . 1	1 0 7 1 . 6	9 7 . 5	9 . 1	0 . 1
	1 3 . 2	4 . 7 5		9 5 . 5	2 2 9 . 1	9 . 4	4 . 1	3 . 9
	4 . 7 5	2 . 3 6		3 . 4	9 5 . 5	5 . 6	5 . 9	0 . 2
	合 計			1 0 0 . 0	粗骨材の軟石百分率 Σ ⑥			4 . 2
備 考 : ※ = 各群の軟石質量百分率								

--	--	--	--

JIS A 1126		粗骨材中の軟石量試験				試験報告用紙		
種 類 7号碎石		試験年月日 2025年 2月 3日						
試料採取場所 岡山県久米郡久米南町		試験者 村島 誠治						
測定 番号	ふるいの呼び寸法で 区分した各群の粒径 の範囲 (mm)		①	②	③	④	⑤	⑥
	ふるい分け試験		各群の試料質 量および個数 (g)(個)		各群の軟石粒 の質量および 個数 (g)(個)		各群の軟石質 量および個数 百分率 (%)	
	通るふるい	留まる ふるい	残留質量 (g)	各群の質量百 分率 (%)			$\frac{④}{③} \times 100$	$\frac{② \times ※}{100}$
1	53	37.5						
	37.5	31.5						
	31.5	26.5						
	26.5	19						
	19	13.2						
	13.2	4.75		1.1	201.9	18.4	9.1	0.1
	4.75	2.36		98.9	70.8	0.8	1.1	1.1
	合 計			100.0	粗骨材の軟石百分率 $\Sigma ⑥$			1.2
備考：※ = 各群の軟石質量百分率								

様式-5

		再 生 骨 材 試 験 結 果 一 覧 表		
工 事 名		測定年月日 令和6年5月8日		
製 造 所		有限会社 きのえ		
種 別		再生骨材 (13~0mm) 試 験 者 村島 誠治		
試 験 項 目		平均値	再生骨材規格	
粒 度 試 験 結 果 pass (%)	19.0 (mm)	100.0		
	13.2	99.8		
	4.75	68.2		
	2.36	46.6		
	600 (μm)	29.4		
	300	18.5		
	150	12.4		
	75	9.3		
旧アスファルト含有量 (%)		4.77	3.8 以上	
圧裂係数 (Mpa/mm)		1.28	1.70以下	
洗い損失量 (%)		1.9	5 以下	
最大密度 (g/cm³)		2.494	—	
骨材密度 (g/cm³)			—	
備 考				

アスファルトの抽出及びふるい分け試験（遠心分離法）

種 類 再生骨材（１３－０）

試 験 年 月 日 ２０２４年 ５月 ８日

試 験 者 村島 誠治

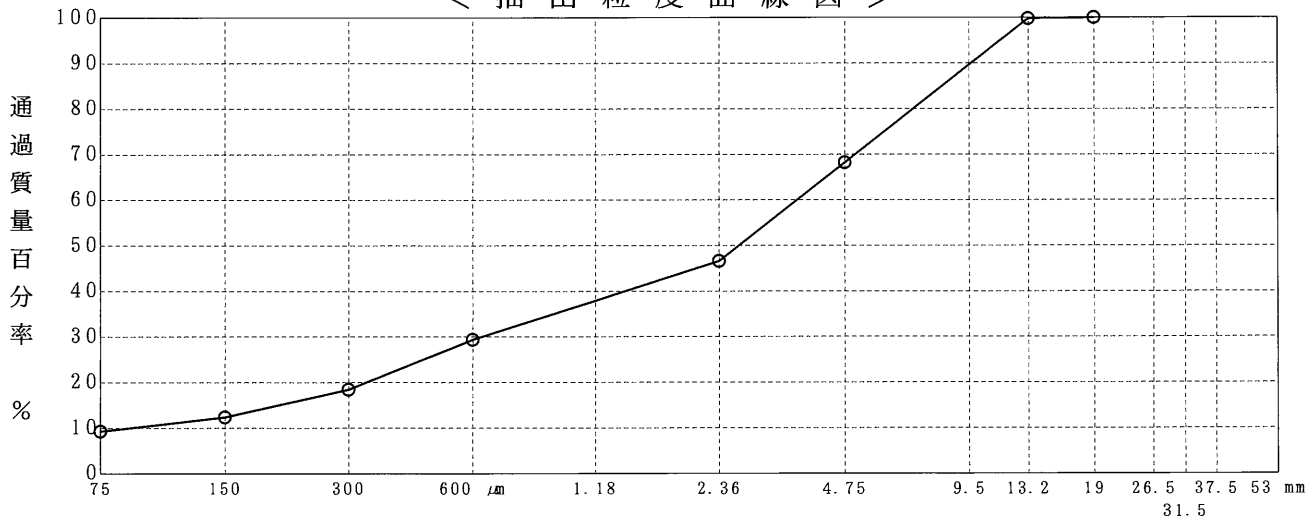
< 抽 出 試 験 >

			1	2	3	備 考
A	（試料＋はち）質量 (g)		4887.7			
B	は ち 質 量 (g)		3844.9			
C	試 料 質 量 (g)	A-B	1042.8			
D	（骨材＋はち）質量 (g)		5193.9			
E	抽 出 骨 材 質 量 (g)	D-B	993.1			
F	試 験 後 ろ 紙 質 量 (g)					
G	ろ 紙 質 量 (g)					
H	付 着 フ ィ ラ ー 質 量 (g)					
I	全 抽 出 骨 材 質 量 (g)	E+H	993.1			
J	ア ス フ ァ ル ト 質 量 (g)	C-I	49.7			
K	ア ス フ ァ ル ト 含 有 率 (%)	J/CX100	4.77			4.77

< 骨材ふるい分け試験 >

ふるい目	1			2			3			平 均
	残留質量 (g)	残留率 (%)	通過率 (%)	残留質量 (g)	残留率 (%)	通過率 (%)	残留質量 (g)	残留率 (%)	通過率 (%)	
53 mm										
37.5										
31.5										
26.5										
19	0.0	0.0	100.0							100.0
13.2	2.1	0.2	99.8							99.8
9.5										
4.75	315.6	31.8	68.2							68.2
2.36	530.7	53.4	46.6							46.6
1.18										
600 μm	701.0	70.6	29.4							29.4
300	809.5	81.5	18.5							18.5
150	870.3	87.6	12.4							12.4
75	901.2	90.7	9.3							9.3

< 抽 出 粒 度 曲 線 図 >



ふるい目

		アスファルトコンクリート再生骨材の圧裂試験					
調 査 名 ・ 目 的						試 験 年 月 日	
骨 材 の 種 類						試 験 場 所	
密 度 の 測 定 方 法						試 験 者	
試 験 条 件							
載 荷 速 度				5 0		mm/min	
養 生 方 法				2 5 ℃ 5 時間以上		試 験 温 度	
						2 5 ℃	
				最 大 密 度		2. 4 8 1 g / c m ³	
試 験 結 果							
供試体番号		1		2		3	
		4		5			
供試体直径 (L)		mm L		1 0 1. 6		1 0 1. 6	
供試体の厚さ (d)		mm d		5 0. 3		5 0. 3	
供試体の乾燥質量		g		9 2 7. 7		9 2 9. 4	
供試体の密度		g / c m ³		2. 2 7 5		2. 2 7 9	
供試体の空隙率		%		8. 3		8. 1	
最大荷重 (P)		N P		1 5 2 5 0		1 4 6 2 0	
圧裂強度 (σ _t)		M P a σ _t		1. 9 0		1. 8 2	
変位量 (x)		mm		1. 5 1		1. 3 9	
圧裂係数		M P a / m m		1. 2 6		1. 3 1	
平均に用いた圧裂係数		-		○		○	
平均圧裂係数		M P a / m m		1. 2 8			
備 考 : 空隙率はノギスを用いる場合は9 %以下、水中の見掛け質量を用いる場合は7 %以下でなければならない。							
算出した圧裂係数5 個のうち、最大と最小の数値をそれぞれ除いた残りの3 個の数値を平均し、圧裂係数とする。							
※圧裂強度							
ここで,							
P : 破壊時の最大荷重 (N)							
d : 供試体の厚さ (m m)							
L : 供試体の直径 (m m)							
※圧裂係数							
ここで,							
σ _t : 圧裂強度 (M P a)							
x : 最大荷重までの変位量 (m m)							

--	--	--	--

JIS A 1103		骨材の微粒分量試験			試験報告用紙	
種 類 再生骨材 (13-0)		試験年月日 2024年 5月 8日				
骨材の最大寸法		mm		試験者 村島 誠治		
				乾燥試料質量 g		
試 験 番 号	式	1	2	3		
① 水洗い前の試料質量		1155.7	1139.9			
② 水洗い後の試料質量		1132.3	1120.9			
③ 流出した試料質量	③ = ① - ②	23.4	19.0			
④ 75 μmふるいを通過する量の百分率	③ / ① × 100	2.0	1.7			
平 均 値		1.9				
⑤ 洗い水から得られる残留物の乾燥質量						
⑥ 検 算	⑤ / ① × 100					
平 均 値						
備考:						

--	--	--	--

ASTM-D 2041		最大密度試験			試験報告用紙	
種 類 再生骨材 (13-0)		試験年月日 2024年 5月 8日				
		試験者 村島 誠治				
試験番号		1	2	3	容器のタイプ	
① 試料+容器質量	(g)	3053.1	3040.2		A, ㊸, C	
② 容器質量	(g)	768.7	765.5		A, ㊸, C	
③ 試料質量	(g) ①-②	2284.4	2274.7		A, ㊸, C	
④ 試料+容器水中質量	(g)				A	
⑤ 容器水中質量	(g)				A	
⑥ 試料水中質量	(g) ④-⑤				A	
⑦ 25℃水+試料+容器質量	(g)	5914.6	5686.2		㊸, C	
⑧ 25℃水+容器質量	(g)	4545.5	4323.3		㊸, C	
⑨ 試料の表乾質量	(g)					
最大密度 (g/cm³)	A	$\frac{③}{(③-⑥)} \times (A)$				
	B, C	$\frac{③}{(③+⑧-⑦)} \times (A)$		2.494	2.493	
	平 均 値		2.494			
記事: 試験時の水温 14.0℃ 水の密度(A) 0.9992 g/cm³						

様式-5

		再 生 骨 材 試 験 結 果 一 覧 表		
工 事 名		測定年月日 令和6年8月6日		
製 造 所		有限会社 きのえ		
種 別		再生骨材 (13～0mm) 試 験 者 村島 誠治		
試 験 項 目		平均値	再生骨材規格	
粒 度 試 験 結 果 pass (%)	19.0 (mm)	100.0		
	13.2	99.1		
	4.75	69.9		
	2.36	50.0		
	600 (μm)	28.2		
	300	17.1		
	150	12.3		
	75	9.1		
旧アスファルト含有量 (%)		4.84	3.8 以上	
圧裂係数 (Mpa/mm)		1.22	1.70以下	
洗い損失量 (%)		1.8	5 以下	
最大密度 (g/cm³)		2.484	—	
骨材密度 (g/cm³)			—	
備 考				

アスファルトの抽出及びふるい分け試験（遠心分離法）

種 類 再生骨材（１３－０）

試 験 年 月 日 ２０２４年 ８月 ６日

試 験 者 村島 誠治

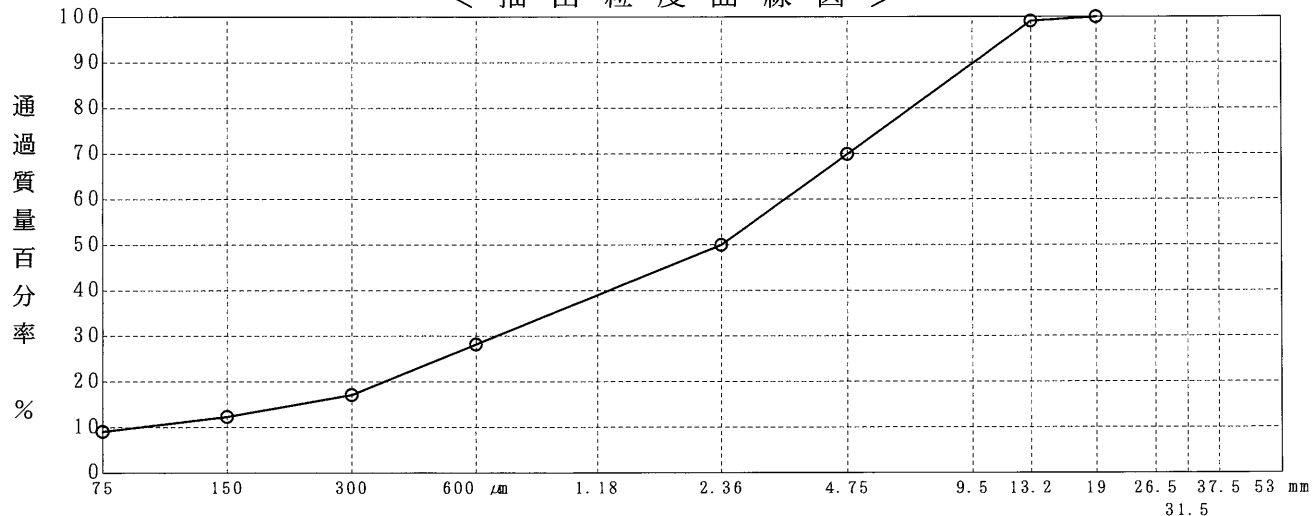
< 抽 出 試 験 >

			1	2	3	備 考
A	（試料＋はち）質量（g）		4809.5			
B	は ち 質 量（g）		3847.4			
C	試 料 質 量（g）	A-B	962.1			
D	（骨材＋はち）質量（g）		5113.2			
E	抽 出 骨 材 質 量（g）	D-B	915.5			
F	試 験 後 ろ 紙 質 量（g）					
G	ろ 紙 質 量（g）					
H	付 着 フ ィ ラ ー 質 量（g）					
I	全 抽 出 骨 材 質 量（g）	E+H	915.5			
J	ア ス フ ァ ル ト 質 量（g）	C-I	46.6			
K	ア ス フ ァ ル ト 含 有 率（%）	J/CX100	4.84			4.84

< 骨材ふるい分け試験 >

ふるい目	1			2			3			平 均
	残留質量（g）	残留率（%）	通過率（%）	残留質量（g）	残留率（%）	通過率（%）	残留質量（g）	残留率（%）	通過率（%）	
53 mm										
37.5										
31.5										
26.5										
19	0.0	0.0	100.0							100.0
13.2	8.2	0.9	99.1							99.1
9.5										
4.75	276.0	30.1	69.9							69.9
2.36	458.0	50.0	50.0							50.0
1.18										
600 μm	657.2	71.8	28.2							28.2
300	759.3	82.9	17.1							17.1
150	803.3	87.7	12.3							12.3
75	832.4	90.9	9.1							9.1

< 抽 出 粒 度 曲 線 図 >



ふるい目

アスファルトコンクリート再生骨材の圧裂試験

調査名・目的 _____ 試験年月日 2024年 8月 6日

骨材の種類 再生骨材(13-0) _____ 試験場所 米子舗材 株式会社

密度の測定方法 ノギスを用いる方法 _____ 試験者 _____

試験条件

載荷速度 50 mm/min _____ 試験温度 25 ℃ _____

養生方法 25℃ 5時間以上 _____ 最大密度 2.481 g/cm³ _____

試験結果

供試体番号	1	2	3	4	5
供試体直径 (L) mm L	101.6	101.6	101.6	101.6	101.6
供試体の厚さ (d) mm d	50.0	49.9	50.5	50.2	50.2
供試体の乾燥質量 g	921.1	921.9	928.5	917.0	923.1
供試体の密度 g/cm³	2.272	2.279	2.268	2.253	2.268
供試体の空隙率 %	8.4	8.1	8.6	9.2	8.6
最大荷重 (P) N P	14200	15680	15670	14010	15450
圧裂強度 (σ _t) MPa σ _t	1.78	1.97	1.94	1.75	1.93
変位量 (x) mm	1.45	1.59	1.48	1.47	1.65
圧裂係数 MPa/mm	1.23	1.24	1.31	1.19	1.17
平均に用いた圧裂係数 -	○	○	—	○	—
平均圧裂係数 MPa/mm	1.22				

備考：空隙率はノギスを用いる場合は9%以下、水中の見掛け質量を用いる場合は7%以下でなければならない。

算出した圧裂係数5個のうち、最大と最小の数値をそれぞれ除いた残りの3個の数値を平均し、圧裂係数とする。

※圧裂強度 ここで、

$$\sigma_t = \frac{2 \times P}{\pi \times d \times L}$$

P：破壊時の最大荷重(N)

d：供試体の厚さ(mm)

L：供試体の直径(mm)

※圧裂係数 ここで、

$$\text{圧裂係数} = \frac{\sigma_t}{x}$$

σ_t：圧裂強度(MPa)

x：最大荷重までの変位量(mm)

--	--	--	--

JIS A 1103		骨材の微粒分量試験			試験報告用紙	
種 類 再生骨材 (13-0)		試験年月日 2024年 8月 6日				
骨材の最大寸法 13 mm		試験者 村島 誠治				
		乾燥試料質量 g				
試験番号	式	1	2	3		
① 水洗い前の試料質量		1158.1	1140.6			
② 水洗い後の試料質量		1138.2	1120.6			
③ 流出した試料質量	③ = ① - ②	19.9	20.0			
④ 75 μmふるいを通過する量の百分率	③ / ① × 100	1.7	1.8			
平均値		1.8				
⑤ 洗い水から得られる残留物の乾燥質量						
⑥ 検算	⑤ / ① × 100					
平均値						
備考:						

--	--	--	--

ASTM-D 2041		最大密度試験			試験報告用紙	
種		類 再生骨材 (13-0)		試験年月日 2024年 8月 6日		
				試験者 村島 誠治		
試験番号			1	2	3	容器のタイプ
① 試料+容器質量 (g)			2872.5	3056.0		A, ③, C
② 容器質量 (g)			768.7	765.5		A, ③, C
③ 試料質量 (g)		①-②	2103.8	2290.5		A, ③, C
④ 試料+容器水中質量 (g)						A
⑤ 容器水中質量 (g)						A
⑥ 試料水中質量 (g)		④-⑤				A
⑦ 25℃水+試料+容器質量 (g)			5802.3	5693.2		③, C
⑧ 25℃水+容器質量 (g)			4545.5	4323.3		③, C
⑨ 試料の表乾質量 (g)						
最大密度 (g/cm³)	A	$\frac{③}{(③-⑥)} \times (A)$				
	B, C	$\frac{③}{(③+⑧-⑦)} \times (A)$	2.482	2.486		
	平均値		2.484			
記事: 試験時の水温 14.0℃ 水の密度(A) 0.9992 g/cm³						

様式-5

		再 生 骨 材 試 験 結 果 一 覧 表		
工 事 名		測定年月日 令和6年11月8日		
製 造 所		有限会社 きのえ		
種 別		再生骨材 (13～0mm) 試 験 者 村島 誠治		
試 験 項 目		平均値	再生骨材規格	
粒 度 試 験 結 果 pass (%)	19.0 (mm)	100.0		
	13.2	99.0		
	4.75	68.0		
	2.36	49.0		
	600 (μm)	28.5		
	300	18.9		
	150	12.3		
	75	8.9		
旧アスファルト含有量 (%)		4.88	3.8 以上	
圧裂係数 (Mpa/mm)		1.27	1.70以下	
洗い損失量 (%)		2.5	5 以下	
最大密度 (g/cm³)		2.500	—	
骨材密度 (g/cm³)			—	
備 考				

アスファルトの抽出及びふるい分け試験（遠心分離法）

種 類 再生骨材（13-0）

試 験 年 月 日 2024年11月 8日

試 験 者 村島 誠治

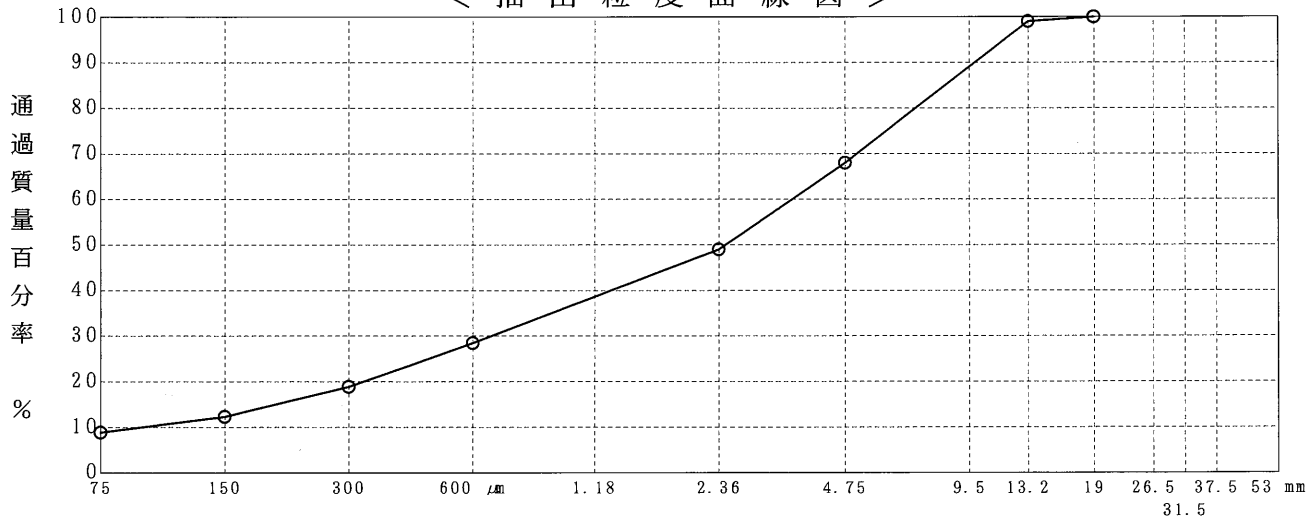
< 抽 出 試 験 >

			1	2	3	備 考
A	（試料＋はち）質量（g）		4846.6			
B	は ち 質 量（g）		3844.0			
C	試 料 質 量（g）	A-B	1002.6			
D	（骨材＋はち）質量（g）		5152.3			
E	抽 出 骨 材 質 量（g）	D-B	953.7			
F	試 験 後 ろ 紙 質 量（g）					
G	ろ 紙 質 量（g）					
H	付 着 フ ィ ラ ー 質 量（g）					
I	全 抽 出 骨 材 質 量（g）	E+H	953.7			
J	ア ス フ ァ ル ト 質 量（g）	C-I	48.9			
K	ア ス フ ァ ル ト 含 有 率（%）	J/CX100	4.88			4.88

< 骨材ふるい分け試験 >

ふるい目	1			2			3			平 均
	残留質量（g）	残留率（%）	通過率（%）	残留質量（g）	残留率（%）	通過率（%）	残留質量（g）	残留率（%）	通過率（%）	
53 mm										
37.5										
31.5										
26.5										
19	0.0	0.0	100.0							100.0
13.2	9.4	1.0	99.0							99.0
9.5										
4.75	305.5	32.0	68.0							68.0
2.36	486.8	51.0	49.0							49.0
1.18										
600 μm	681.8	71.5	28.5							28.5
300	773.0	81.1	18.9							18.9
150	836.5	87.7	12.3							12.3
75	869.2	91.1	8.9							8.9

< 抽 出 粒 度 曲 線 図 >



ふるい目

アスファルトコンクリート再生骨材の圧裂試験

調査名・目的 _____ 試験年月日 2024年11月 8日
 骨材の種類 再生骨材(13-0) _____ 試験場所 米子舗材 株式会社
 密度の測定方法 ノギスを用いる方法 _____ 試験者 _____

試験条件

載荷速度 50 mm/min _____ 試験温度 25 ℃
 養生方法 25℃ 5時間以上 _____ 最大密度 2.481 g/cm³

試験結果

供試体番号	1	2	3	4	5
供試体直径 (L) mm L	101.6	101.6	101.6	101.6	101.6
供試体の厚さ (d) mm d	50.3	49.6	50.4	50.3	50.4
供試体の乾燥質量 g	922.4	907.9	921.0	925.7	917.3
供試体の密度 g/cm ³	2.262	2.258	2.254	2.270	2.245
供試体の空隙率 %	8.8	9.0	9.1	8.5	9.5
最大荷重 (P) N P	14240	15070	15330	14580	15780
圧裂強度 (σ _t) MPa σ _t	1.77	1.90	1.91	1.82	1.96
変位量 (x) mm	1.50	1.46	1.52	1.33	1.57
圧裂係数 MPa/mm	1.18	1.30	1.26	1.37	1.25
平均に用いた圧裂係数 -	-	○	○	-	○
平均圧裂係数 MPa/mm	1.27				

備考：空隙率はノギスを用いる場合は9%以下、水中の見掛け質量を用いる場合は7%以下でなければならない。
 算出した圧裂係数5個のうち、最大と最小の数値をそれぞれ除いた残りの3個の数値を平均し、圧裂係数とする。

※圧裂強度 ここで、

$$\sigma_t = \frac{2 \times P}{\pi \times d \times L}$$

P：破壊時の最大荷重(N)

d：供試体の厚さ(mm)

L：供試体の直径(mm)

※圧裂係数 ここで、

$$\text{圧裂係数} = \frac{\sigma_t}{x}$$

σ_t：圧裂強度(MPa)

x：最大荷重までの変位量(mm)

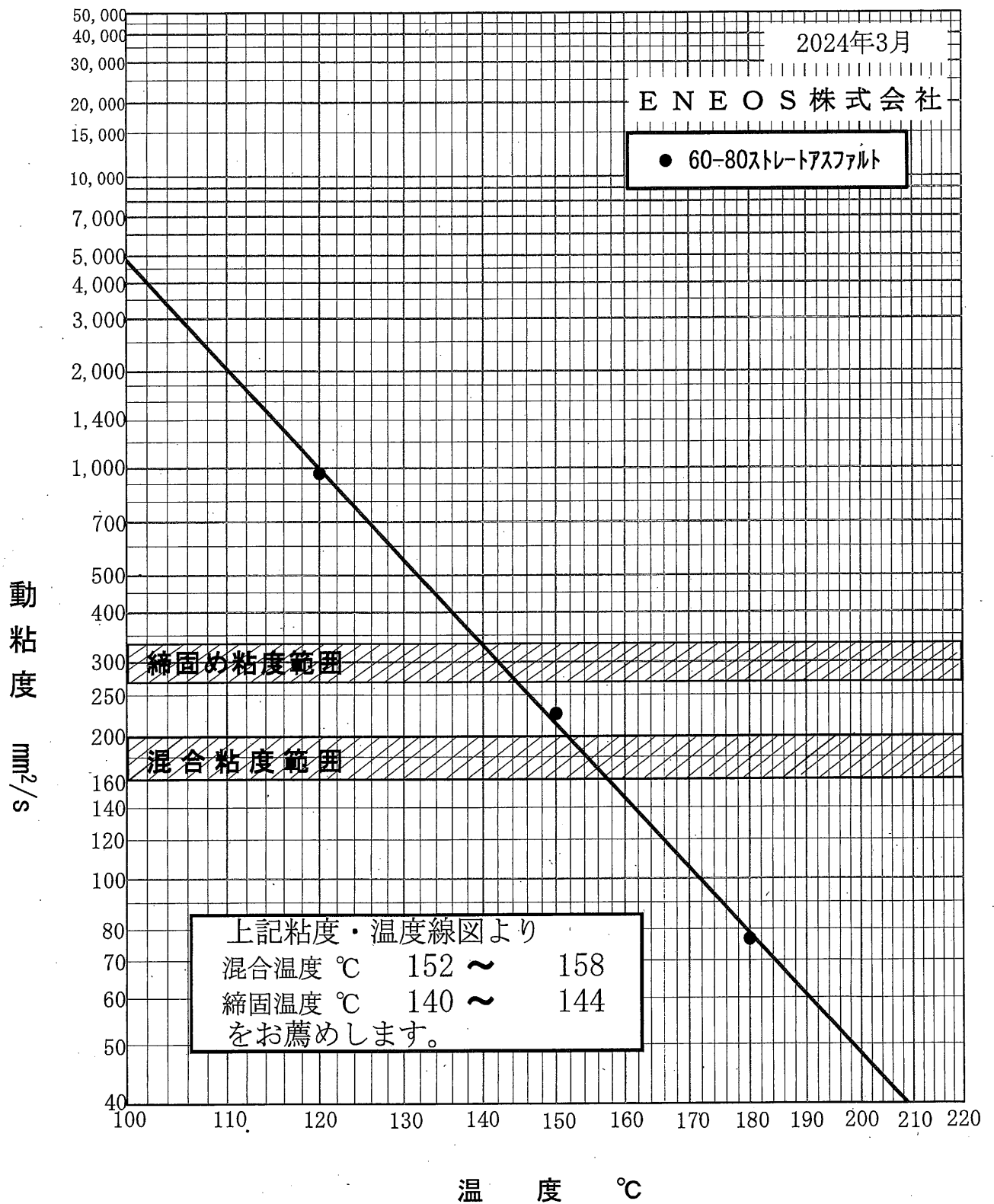
--	--	--	--

JIS A 1103		骨材の微粒分量試験			試験報告用紙	
種 類 再生骨材 (13-0)		試験年月日 2024年11月 8日				
骨材の最大寸法 13 mm		試験者 村島 誠治				
		乾燥試料質量 g				
試験番号	式	1	2	3		
① 水洗い前の試料質量		1137.8	1162.8			
② 水洗い後の試料質量		1113.8	1128.7			
③ 流出した試料質量	③ = ① - ②	24.0	34.1			
④ 75 μmふるいを通過する量の百分率	③ / ① × 100	2.1	2.9			
平均値		2.5				
⑤ 洗い水から得られる残留物の乾燥質量						
⑥ 検算	⑤ / ① × 100					
平均値						
備考:						

--	--	--	--

ASTM-D 2041		最大密度試験				試験報告用紙	
種 類 再生骨材 (13-0)		試験年月日 2024年11月 8日		試験者 村島 誠治			
試験番号			1	2	3	容器のタイプ	
① 試料+容器質量 (g)			3034.9	2976.5		A, ㊸, C	
② 容器質量 (g)			768.7	765.5		A, ㊸, C	
③ 試料質量 (g)		①-②	2266.2	2211.0		A, ㊸, C	
④ 試料+容器水中質量 (g)						A	
⑤ 容器水中質量 (g)						A	
⑥ 試料水中質量 (g)		④-⑤				A	
⑦ 25℃水+試料+容器質量 (g)			5905.9	5650.2		㊸, C	
⑧ 25℃水+容器質量 (g)			4545.5	4323.3		㊸, C	
⑨ 試料の表乾質量 (g)							
最大密度 (g/cm³)	A	$\frac{③}{(③-⑥)} \times (A)$					
	B, C	$\frac{③}{(③+⑧-⑦)} \times (A)$	2.500	2.499			
	平 均 値		2.500				
記事: 試験時の水温 14.0℃ 水の密度(A) 0.9992 g/cm³							

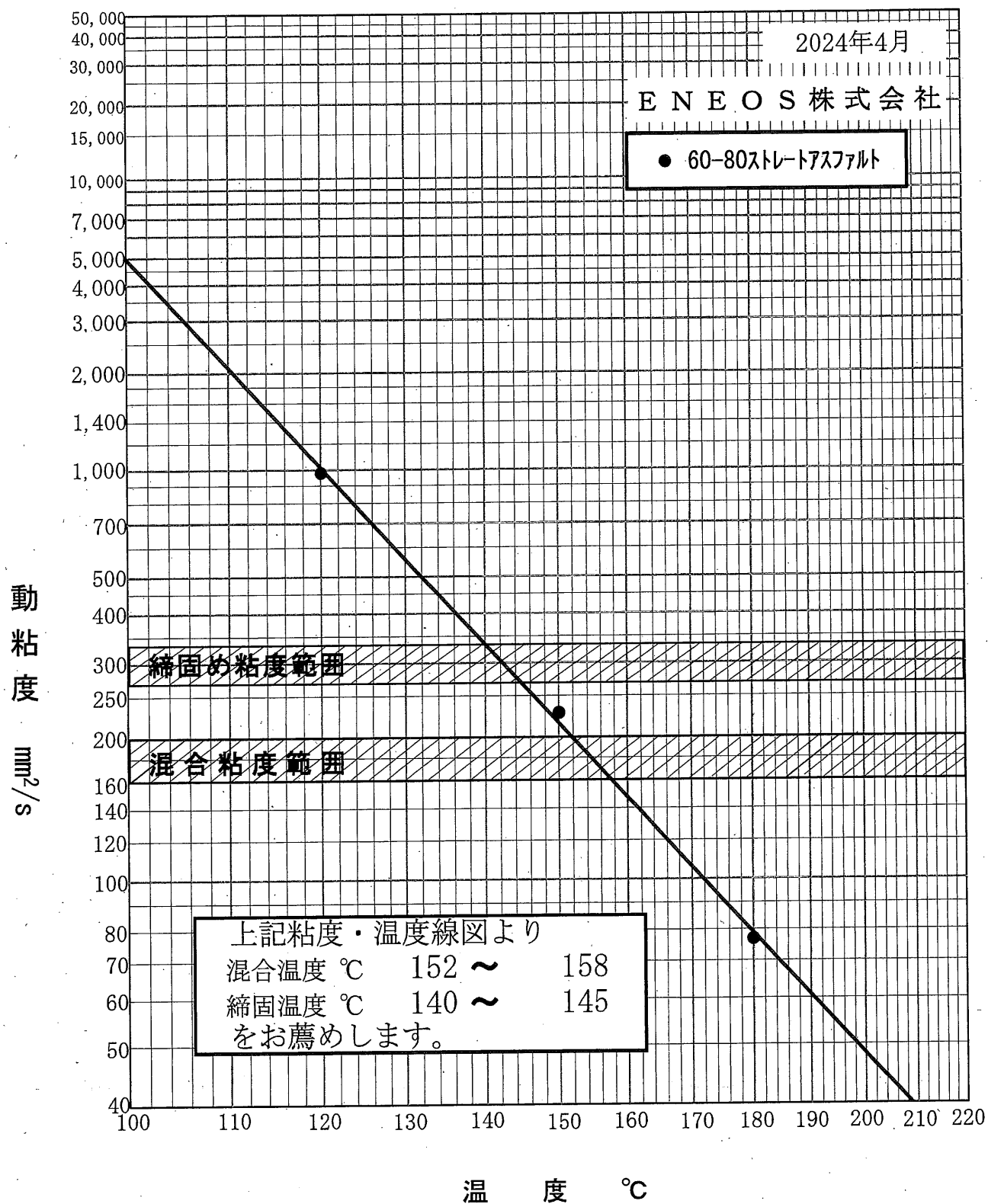
電話 082-264-8706



粘度 - 温度 図

出荷場所：水島B工場

電話 082-264-8706



粘度 - 温度図

出荷場所：水島B工場

2024年 5月 1日

御中

(写) 信和興業株式会社

5710 水島 (製) B.

試 驗 成 績 表 (代表性状)

商品名 60-80 ストレートアスファルト

E N E O S 株式会社

広域支店

業務グループ

マネー ジャ

大輔

2024年 05月分試験成績表（代表性状）は、前月実績等を基本に作成しておりお客様に納入する商品の実測値ではありません。

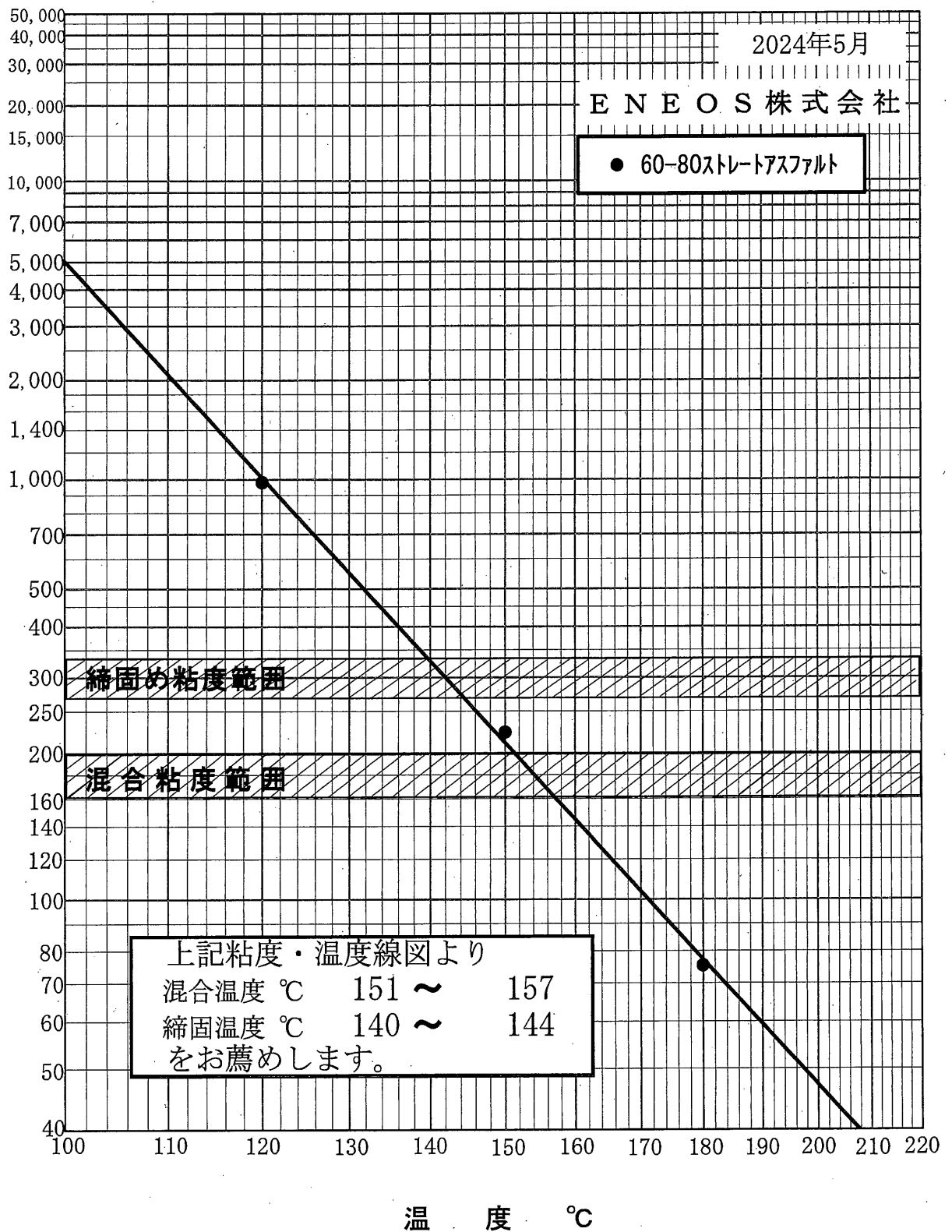
[illegible]

東京都千代田区大手町一丁目1番2号 ENEOSビル

品質保証担当

電話

動粘度
mm²/s



粘度 - 温度図

出荷場所：水島B工場

2024年 6月 1日

御中

(写) 信和興業株式会社

5710 水島 (製) B

試驗成績表 (代表性狀)

商品名 60-80 ストレートアスファルト

E N E O S 株式会社

広域支店

業務グループ

マネー ジャ

大輔

2024年 06月分試験成績表(代表性状)は、前月実績等を基本に作成しており
お客様に納入する商品の実測値ではありません。

[illegible]

東京都千代田区大手町一丁目1番2号 ENEOSビル

品質保証担当 野田 航

電話 03-6257-7352

2024年 06 月 01 日

三菱商事エネルギー株式会社 御中
(写)

試験成績表 (代 表 性 状)

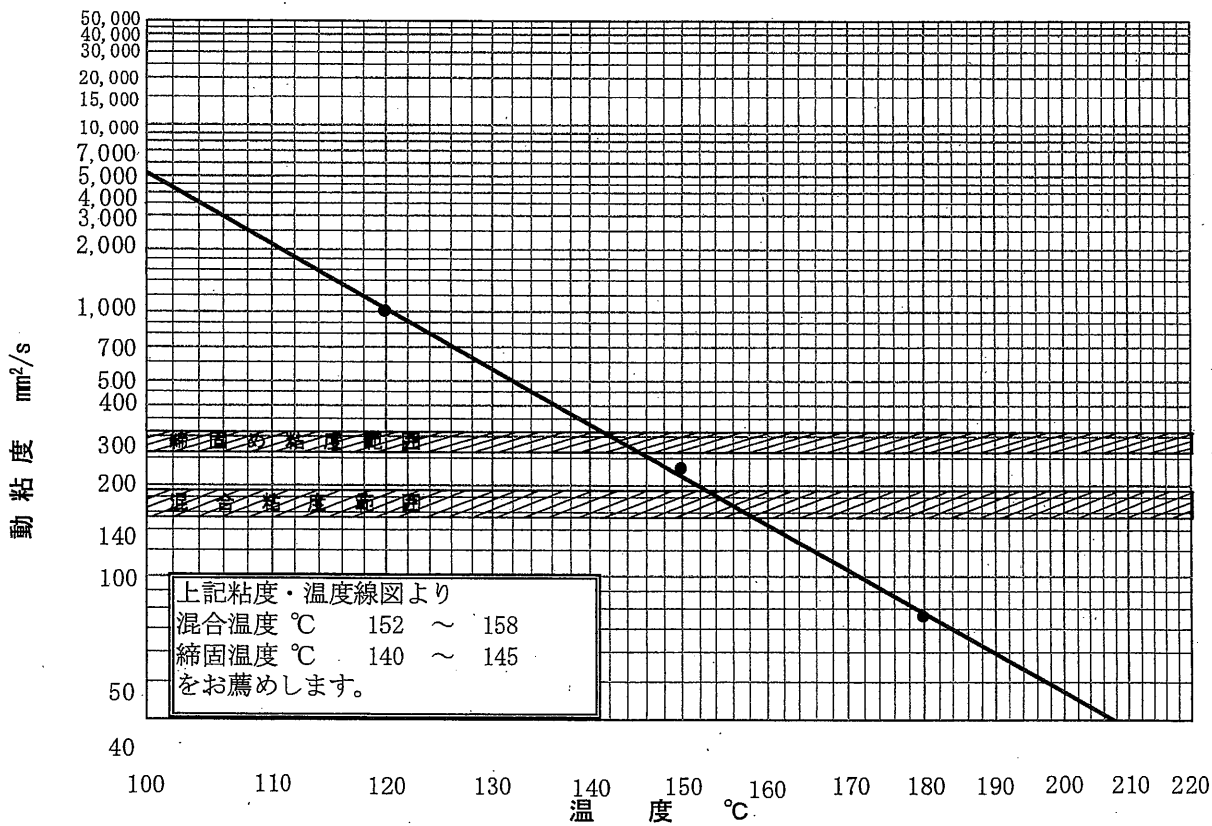
ENEOS株式会社
広域支店業務グループ
マネージャー 岡本 大輔

商品名：60-80 ストレートアスファルト

2024年06月分 試験成績表 (代表性状) は、前月実績等を基本に作成しており
お客様に納入する商品の実測値ではありません。

試験項目	数値	JIS規格 (K-2207)
針入度 25℃, 1/10mm	63	60を超え 80以下
軟化点 ,℃	49.5	44.0 ~ 52.0
伸度 15℃, cm	140以上	100 以上
トルエン可溶分 ,質量%	99.95	99 以上
引火点 COC ,℃	366	0.6 以下
薄膜加熱 163℃, 5Hr. 質量変化率, 質量%	0.08	0.6 以下
薄膜加熱 163℃, 5Hr. 針入度残存率, %	75.8	55 以上
蒸発後の針入度比 ,	100	110 以下
密度 15℃, g/cm3	1.04	
動粘度 120℃, mm2/s	997	
動粘度 150℃, mm2/s	227	
動粘度 180℃, mm2/s	75.8	

(担当 者 :)



(水島B)

2024年 7月 1日

(写) 信和興業株式会社

5710 水島 (製) B

商品名 60-80 ストレートアスファルト

広域支店

マネージャ

大輔

2024年 07月分試験成績表(代表性状)は、前月実績等を基本に作成しており
お客様に納入する商品の実測値ではありません。

[illegible]

東京都千代田区大手町一丁目1番2号 ENEOSビル

品質保証担当 野田 航

電話

2024年 07 月 01 日

三菱商事エネルギー株式会社 御中
(写)

試験成績表 (代 表 性 状)

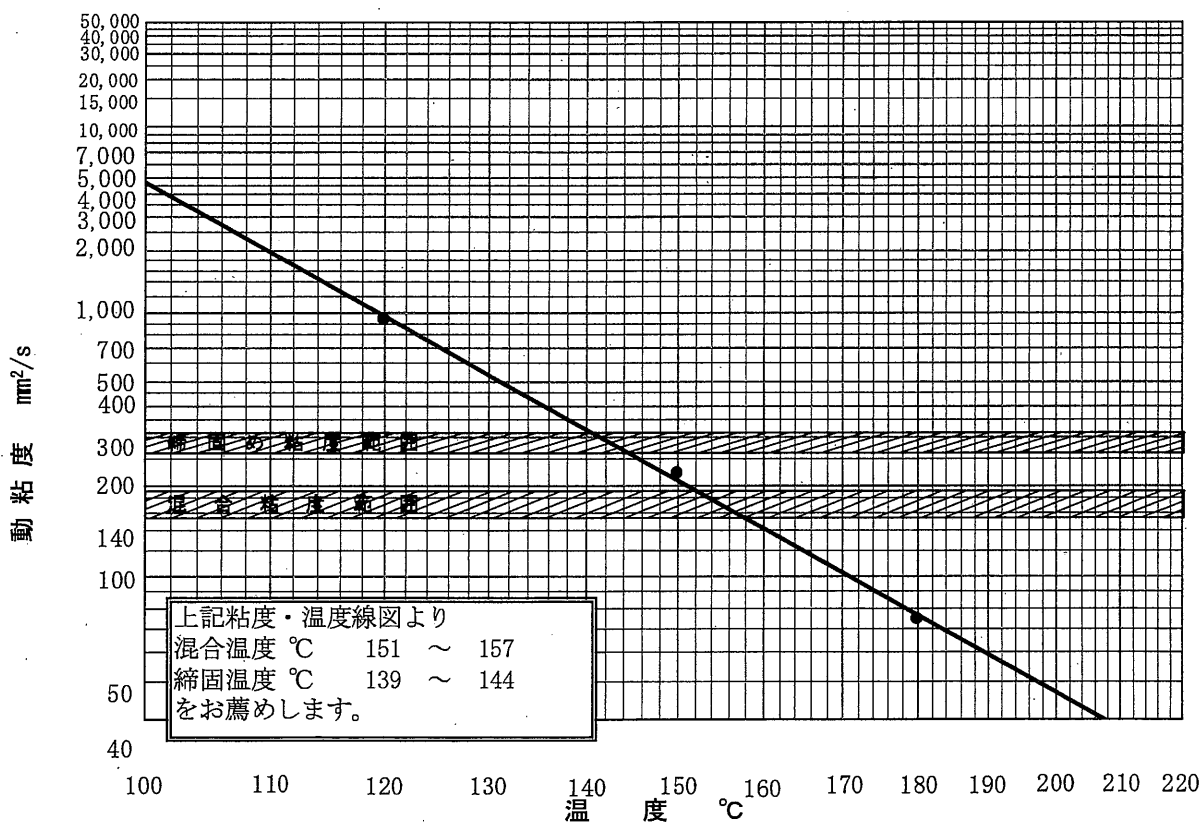
ENEOS株式会社
広域支店業務グループ
マネージャー 岡本 大輔

商品名：60-80 ストレートアスファルト

2024年07月分 試験成績表(代表性状)は、前月実績等を基本に作成しており
お客様に納入する商品の実測値ではありません。

試験項目	数値	JIS規格(K-2207)
針入度 25℃, 1/10mm	64	60を超え 80以下
軟化点 , °C	49.5	44.0 ~ 52.0
伸度 15℃, cm	140以上	100 以上
トルエン可溶分 , 質量%	99.95	99 以上
引火点 COC , °C	366	0.6 以下
薄膜加熱 163℃, 5Hr. 質量変化率, 質量%	0.08	0.6 以下
薄膜加熱 163℃, 5Hr. 針入度残存率, %	75.8	55 以上
蒸発後の針入度比 ,	100	110 以下
密度 15℃, g/cm ³	1.038	
動粘度 120℃, mm ² /s	933	
動粘度 150℃, mm ² /s	219	
動粘度 180℃, mm ² /s	74.5	

(担当者 :)



(水島B)

御中

5710 水島 (製) B

(写) 信和興業株式会社

試 驗 成 績 表 (代表性状)

商品名 60-80 ストレートアスファルト

広域支店

マネー ジャ

大轉

2024年 08月分試験成績表（代表性状）は、前月実績等を基本に作成しておりお客様に納入する商品の実測値ではありません。

[illegible]

品質保証担当 野田 航

電話

2024年 08 月 01 日

三菱商事エネルギー株式会社

御中

(写)

試験成績表 (代 表 性 状)

ENEOS株式会社

広域支店業務グループ

マネージャー 岡本 大輔

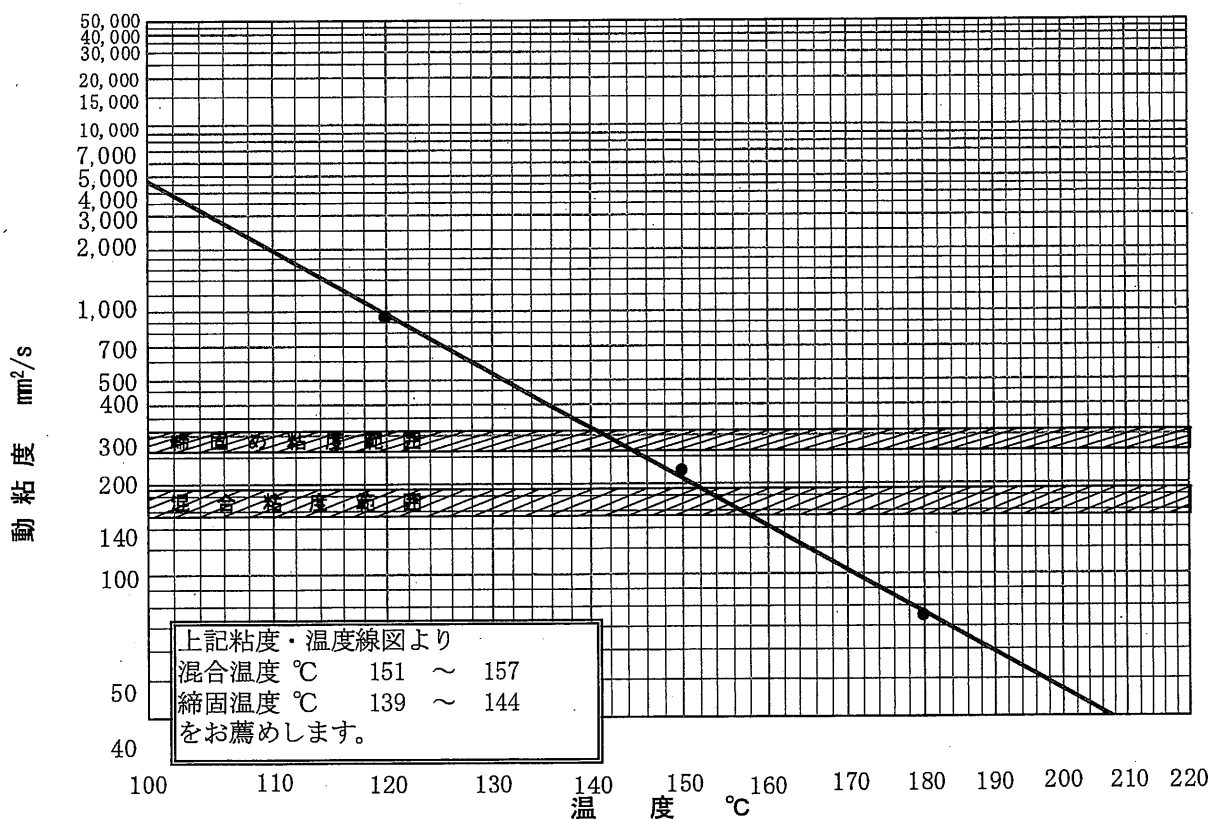


商品名：60-80 ストレートアスファルト

2024年08月分 試験成績表(代表性状)は、前月実績等を基本に作成しており
お客様に納入する商品の実測値ではありません。

試験項目	数値	JIS規格(K-2207)
針入度 25℃, 1/10mm	64	60を超え 80以下
軟化点 ,℃	49.5	44.0 ~ 52.0
伸度 15℃, cm	140以上	100 以上
トルエン可溶分 ,質量%	99.95	99 以上
引火点 C0C ,℃	366	260 以上
薄膜加熱 163℃, 5Hr. 質量変化率, 質量	0.08	0.6 以下
薄膜加熱 163℃, 5Hr. 針入度残存率, %	75.8	55 以上
蒸発後の針入度比 ,	100	110 以下
密度 15℃, g/cm ³	1.038	1.000 以上
動粘度 120℃, mm ² /s	933	
動粘度 150℃, mm ² /s	219	
動粘度 180℃, mm ² /s	74.5	

(担当者 :)



温度 - 粘度 図

(水島B)

電話

2024年 09 月 01 日

三菱商事エネルギー株式会社 御中
(写)

試験成績表 (代 表 性 状)

ENEOS株式会社
広域支店業務グループ
マネージャー 岡本 大輔

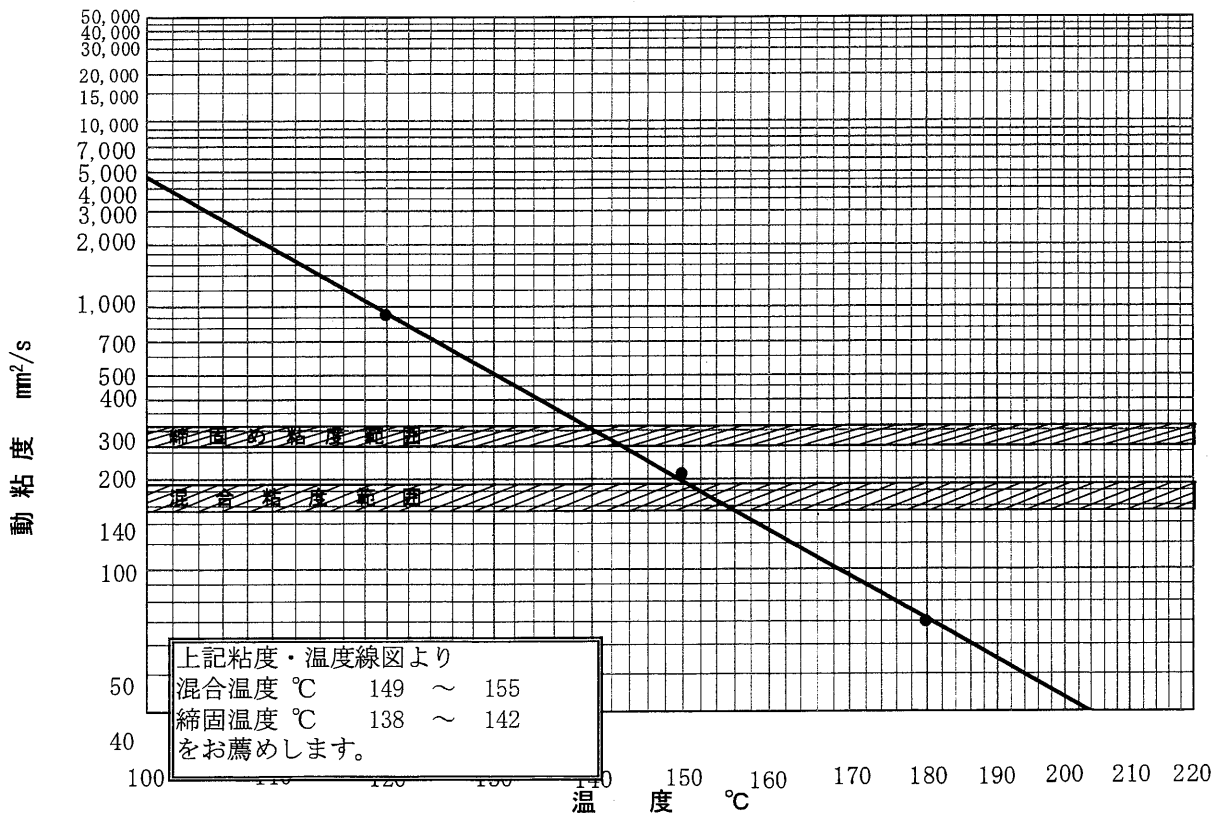


商品名：60-80 ストレートアスファルト

2024年09月分 試験成績表(代表性状)は、前月実績等を基本に作成しており
お客様に納入する商品の実測値ではありません。

試験項目	数値	JIS規格(K-2207)
針入度 25℃, 1/10mm	64	60を超え 80以下
軟化点 ,℃	49.5	44.0 ~ 52.0
伸度 15℃, cm	140以上	100 以上
トルエン可溶分 ,質量%	99.89	99 以上
引火点 COC ,℃	368	260 以上
薄膜加熱 163℃, 5Hr. 質量変化率, 質量%	0.07	0.6 以下
薄膜加熱 163℃, 5Hr. 針入度残存率, %	72.2	55 以上
蒸発後の針入度比 ,	100	110 以下
密度 15℃, g/cm3	1.041	1.000 以上
動粘度 120℃, mm2/s	902	
動粘度 150℃, mm2/s	206	
動粘度 180℃, mm2/s	69.4	

(担当者 :)



温度 - 粘度 図

(水島B)

2024年 10月 01日

三菱商事エネルギー株式会社 御中
(写)

試験成績表 (代 表 性 状)

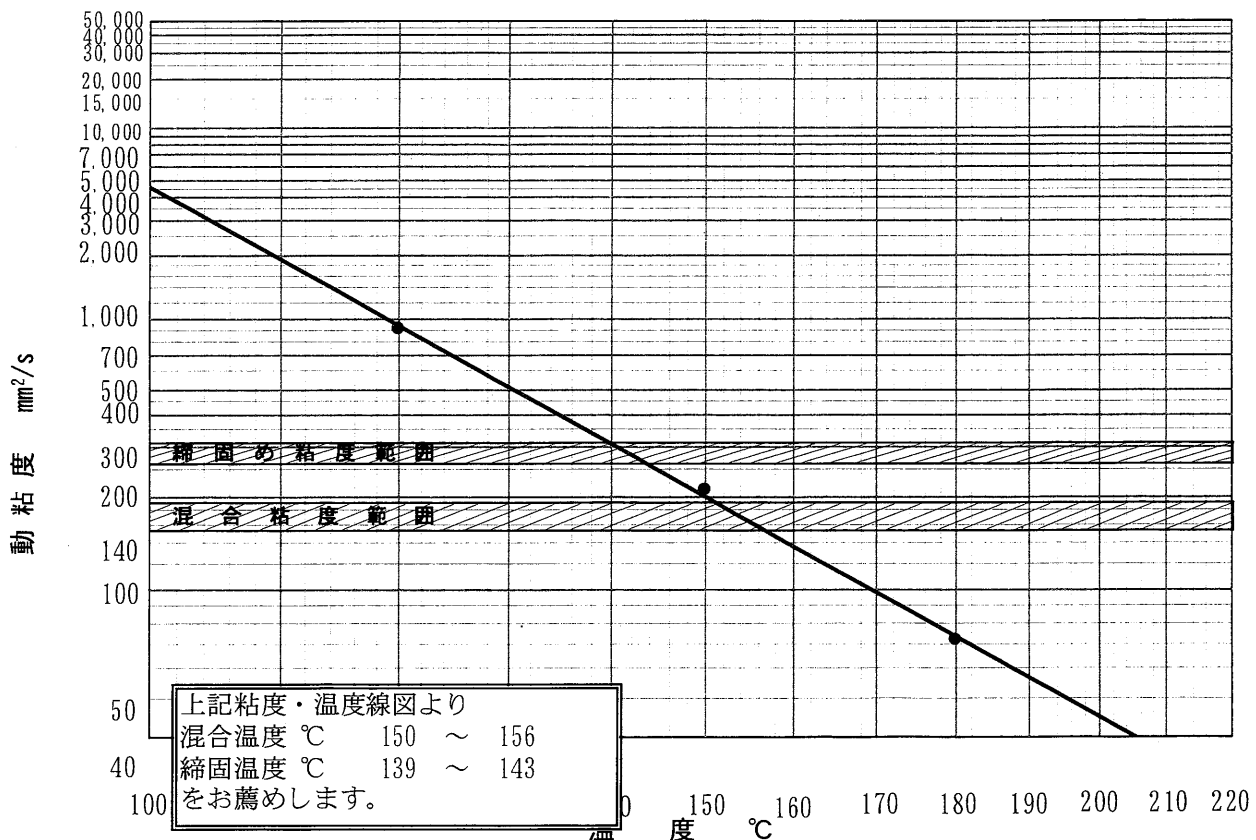
ENEOS株式会社
広域支店業務グループ
マネージャー 岡本 大輔

商品名：60-80 ストレートアスファルト

2024年10月分 試験成績表 (代表性状) は、前月実績等を基本に作成しており
お客様に納入する商品の実測値ではありません。

試験項目	数値	JIS規格 (K-2207)
針入度 25℃, 1/10mm	64	60を超え 80以下
軟化点 , ℃	49.5	44.0 ~ 52.0
伸度 15℃, cm	140以上	100 以上
トルエン可溶分 , 質量%	99.92	99 以上
引火点 COC , ℃	366	260 以上
薄膜加熱 163℃, 5Hr. 質量変化率, 質量%	0.07	0.6 以下
薄膜加熱 163℃, 5Hr. 針入度残存率, %	74.9	55 以上
蒸発後の針入度比 ,	100	110 以下
密度 15℃, g/cm ³	1.042	1.000 以上
動粘度 120℃, mm ² /s	905	
動粘度 150℃, mm ² /s	211	
動粘度 180℃, mm ² /s	71.4	

(担当者 :)



(水島B)

2024年 11 月 01 日

三菱商事エネルギー株式会社 御中
(写)

試験成績表 (代 表 性 状)

ENEOS株式会社
広域支店業務グループ
マネージャー 岡本 大輔

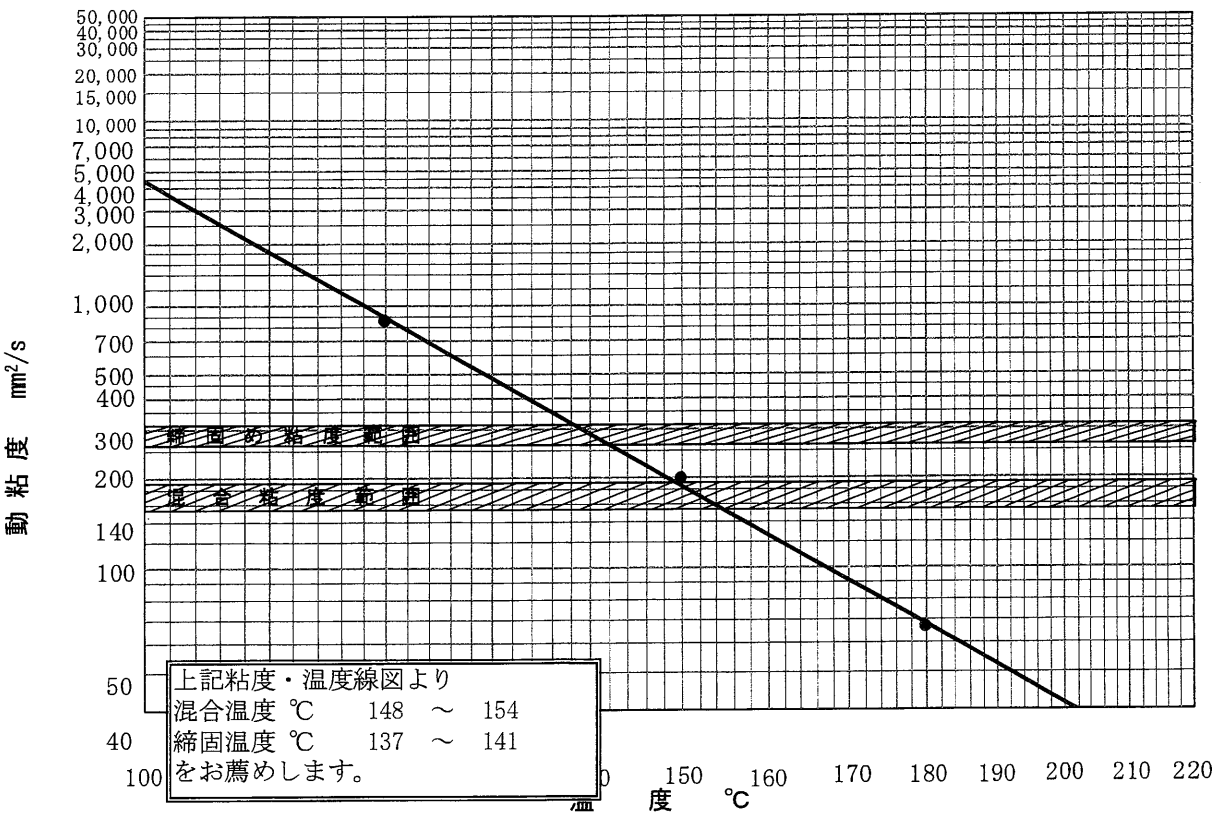


商品名：60-80 ストレートアスファルト

2024年11月分 試験成績表 (代表性状) は、前月実績等を基本に作成しており
お客様に納入する商品の実測値ではありません。

試験項目	数値	JIS規格 (K-2207)
針入度 25℃, 1/10mm	65	60を超え 80以下
軟化点 ,℃	49	44.0 ~ 52.0
伸度 15℃, cm	140以上	100 以上
トルエン可溶分 , 質量%	99.88	99 以上
引火点 COC ,℃	366	260 以上
薄膜加熱 163℃, 5Hr. 質量変化率, 質量%	0.07	0.6 以下
薄膜加熱 163℃, 5Hr. 針入度残存率, %	75.8	55 以上
蒸発後の針入度比 ,	98	110 以下
密度 15℃, g/cm3	1.042	1.000 以上
動粘度 120℃, mm2/s	851	
動粘度 150℃, mm2/s	196	
動粘度 180℃, mm2/s	66.1	

(担当者 :)



電話

2024年 12月 01日

三菱商事エネルギー株式会社 御中
(写)

試験成績表 (代 表 性 状)

ENEOS株式会社
広域支店業務グループ
マネージャー 岡本 大輔

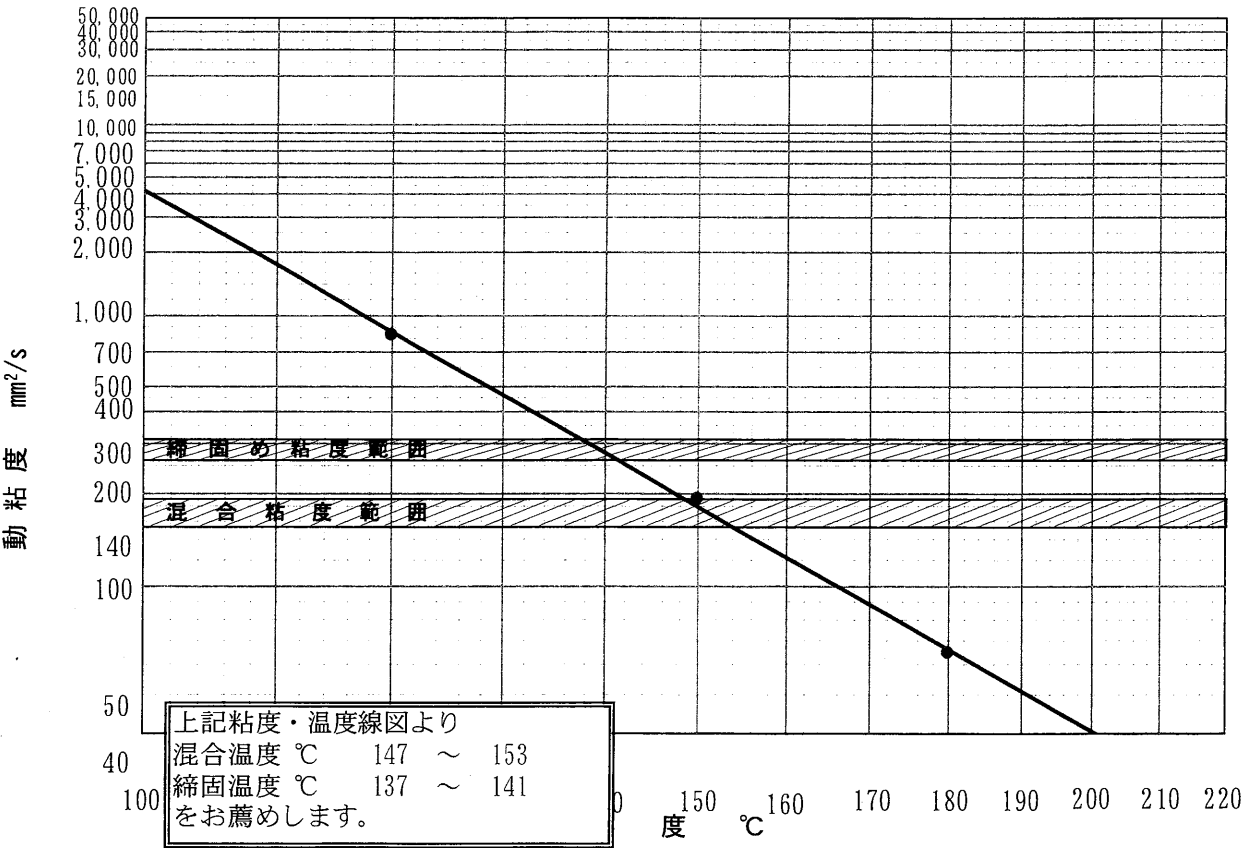


商品名：60-80 ストレートアスファルト

2024年12月分 試験成績表 (代表性状) は、前月実績等を基本に作成しており
お客様に納入する商品の実測値ではありません。

試験項目	数値	JIS規格 (K-2207)
針入度 25℃, 1/10mm	66	60を超え 80以下
軟化点 ,℃	48	44.0 ~ 52.0
伸度 15℃, cm	140以上	100 以上
トルエン可溶分 , 質量%	99.9	99 以上
引火点 COC ,℃	362	260 以上
薄膜加熱 163℃, 5Hr. 質量変化率, 質量%	0.08	0.6 以下
薄膜加熱 163℃, 5Hr. 針入度残存率, %	72.7	55 以上
蒸発後の針入度比 ,	97	110 以下
密度 15℃, g/cm3	1.041	1.000 以上
動粘度 120℃, mm2/s	823	
動粘度 150℃, mm2/s	191	
動粘度 180℃, mm2/s	64.7	

(担当者 :)



電話

2025年 01 月 01 日

三菱商事エネルギー株式会社 御中
(写)

試験成績表 (代 表 性 状)

ENEOS株式会社
広域支店業務グループ
マネージャー 岡本 大輔

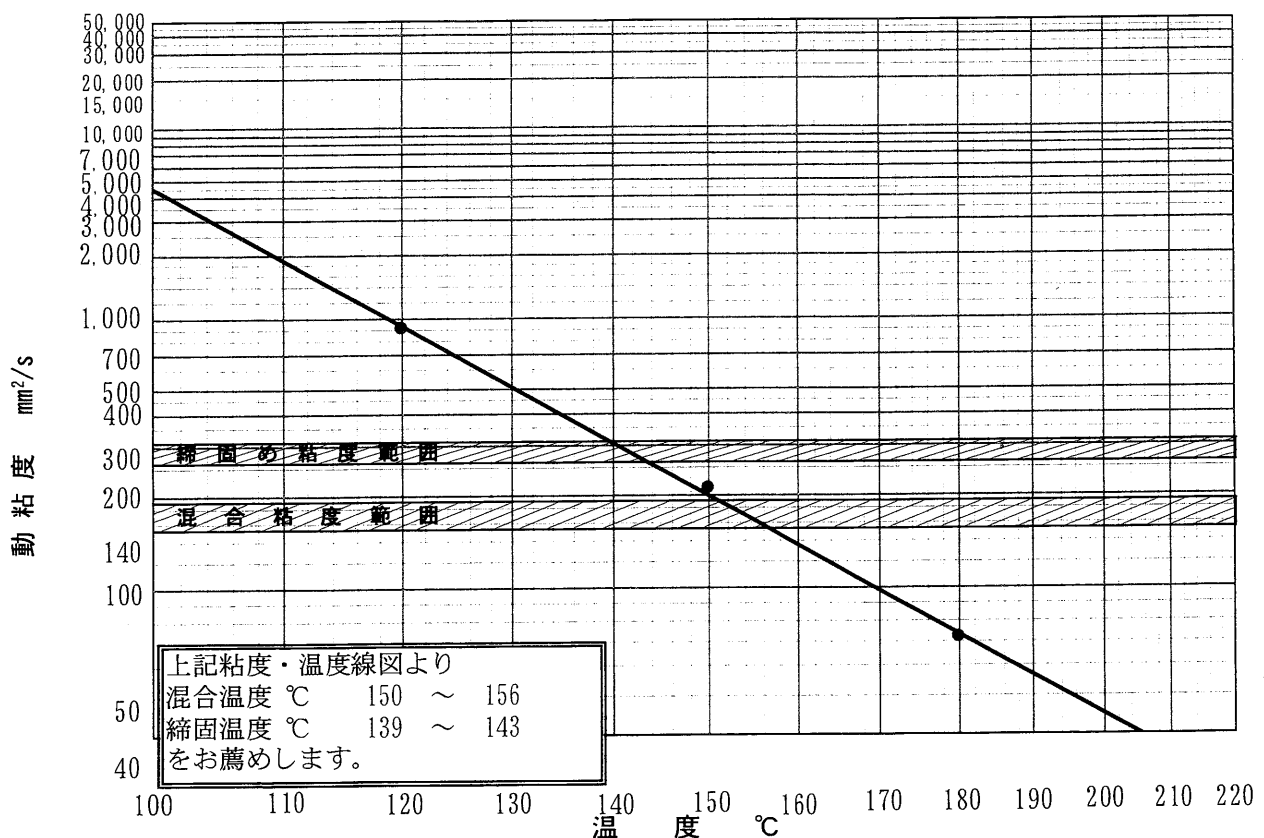


商品名：60-80 ストレートアスファルト

2025年01月分 試験成績表(代表性状)は、前月実績等を基本に作成しており
お客様に納入する商品の実測値ではありません。

試験項目	数値	JIS規格 (K-2207)
針入度 25℃, 1/10mm	64	60を超え 80以下
軟化点 , ℃	48.5	44.0 ~ 52.0
伸度 15℃, cm	140以上	100 以上
トルエン可溶分 , 質量%	99.92	99 以上
引火点 COC , ℃	362	260 以上
薄膜加熱 163℃, 5Hr. 質量変化率, 質量%	0.09	0.6 以下
薄膜加熱 163℃, 5Hr. 針入度残存率, %	71.7	55 以上
蒸発後の針入度比 ,	98	110 以下
密度 15℃, g/cm3	1.04	1.000 以上
動粘度 120℃, mm2/s	903	
動粘度 150℃, mm2/s	211	
動粘度 180℃, mm2/s	71.6	

(担当者 :)



温度 - 粘度 図

御中

5710 水島 (製) B

(写) 信和興業株式会社

試 験 成 績 表 (代表性状)

商品名 60-80 ストレートアスファルト

広域支店

マネージャ

大輔

2025年 02月分試験成績表（代表性状）は、前月実績等を基本に作成しておりお客様に納入する商品の実測値ではありません。

[illegible]

品質保証担当 野田 航

電話

2025年 02 月 01 日

三菱商事エネルギー株式会社 御中
(写)

試験成績表 (代 表 性 状)

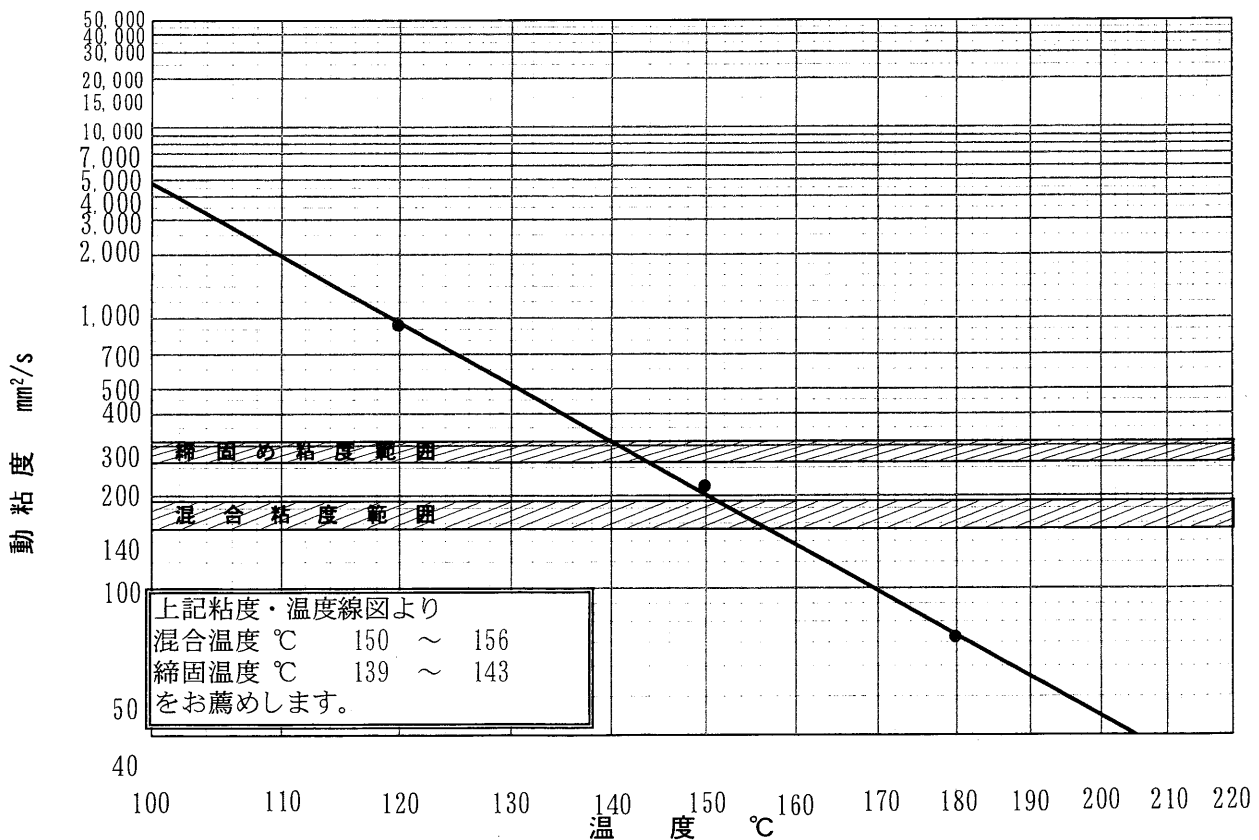
ENEOS株式会社
広域支店業務グループ
マネージャー 岡本 大

商品名：60-80 ストレートアスファルト

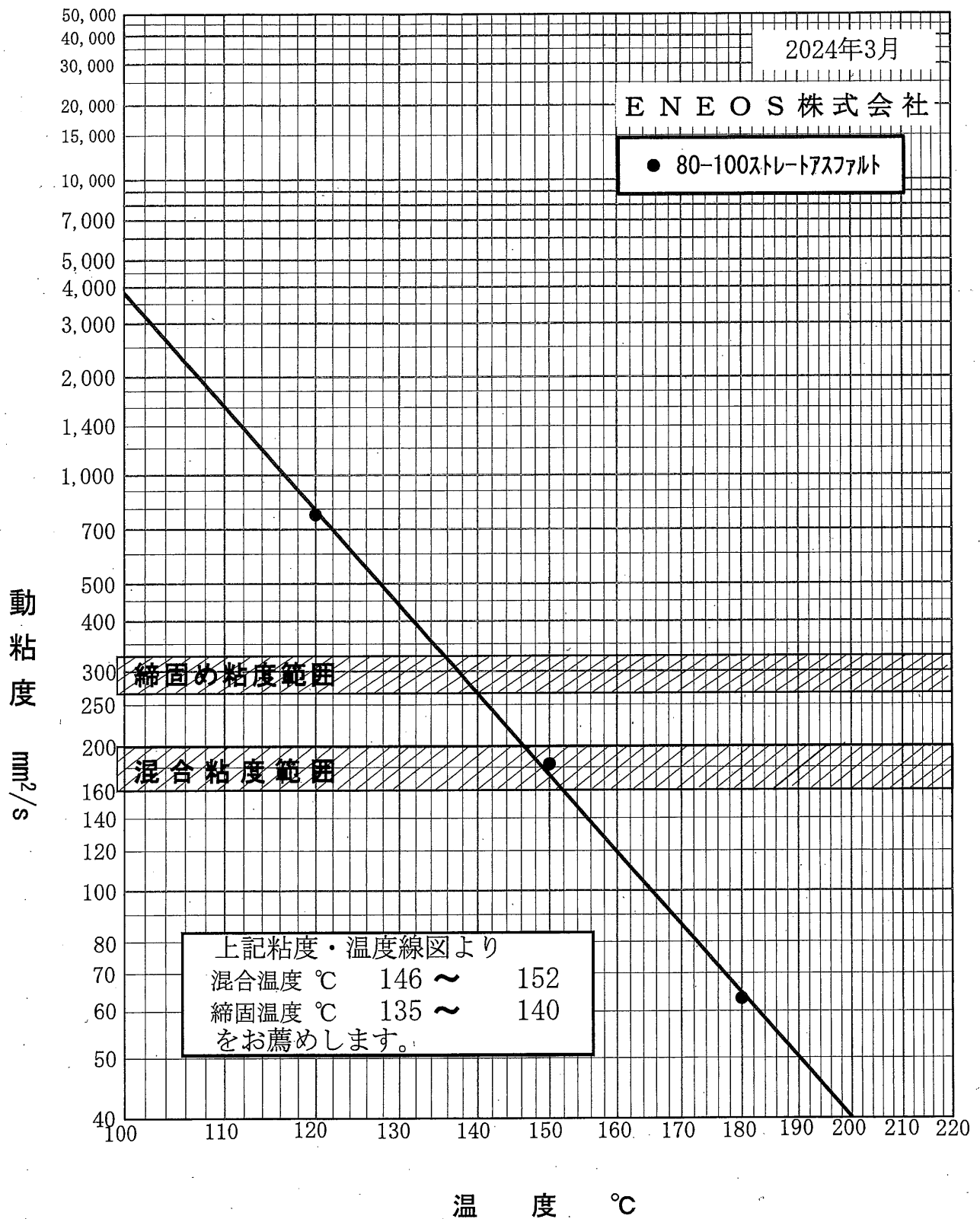
2025年02月分 試験成績表(代表性状)は、前月実績等を基本に作成しており
お客様に納入する商品の実測値ではありません。

試験項目	数値	JIS規格 (K-2207)
針入度 25℃, 1/10mm	69	60を超え 80以下
軟化点 ,℃	49.5	44.0 ~ 52.0
伸度 15℃, cm	140以上	100 以上
トルエン可溶分 , 質量%	99.94	99 以上
引火点 C0C ,℃	364	260 以上
薄膜加熱 163℃, 5Hr. 質量変化率, 質量%	0.08	0.6 以下
薄膜加熱 163℃, 5Hr. 針入度残存率, %	73.4	55 以上
蒸発後の針入度比 ,	100	110 以下
密度 15℃, g/cm ³	1.037	1.000 以上
動粘度 120℃, mm ² /s	922	
動粘度 150℃, mm ² /s	212	
動粘度 180℃, mm ² /s	71.4	

(担当者 :)



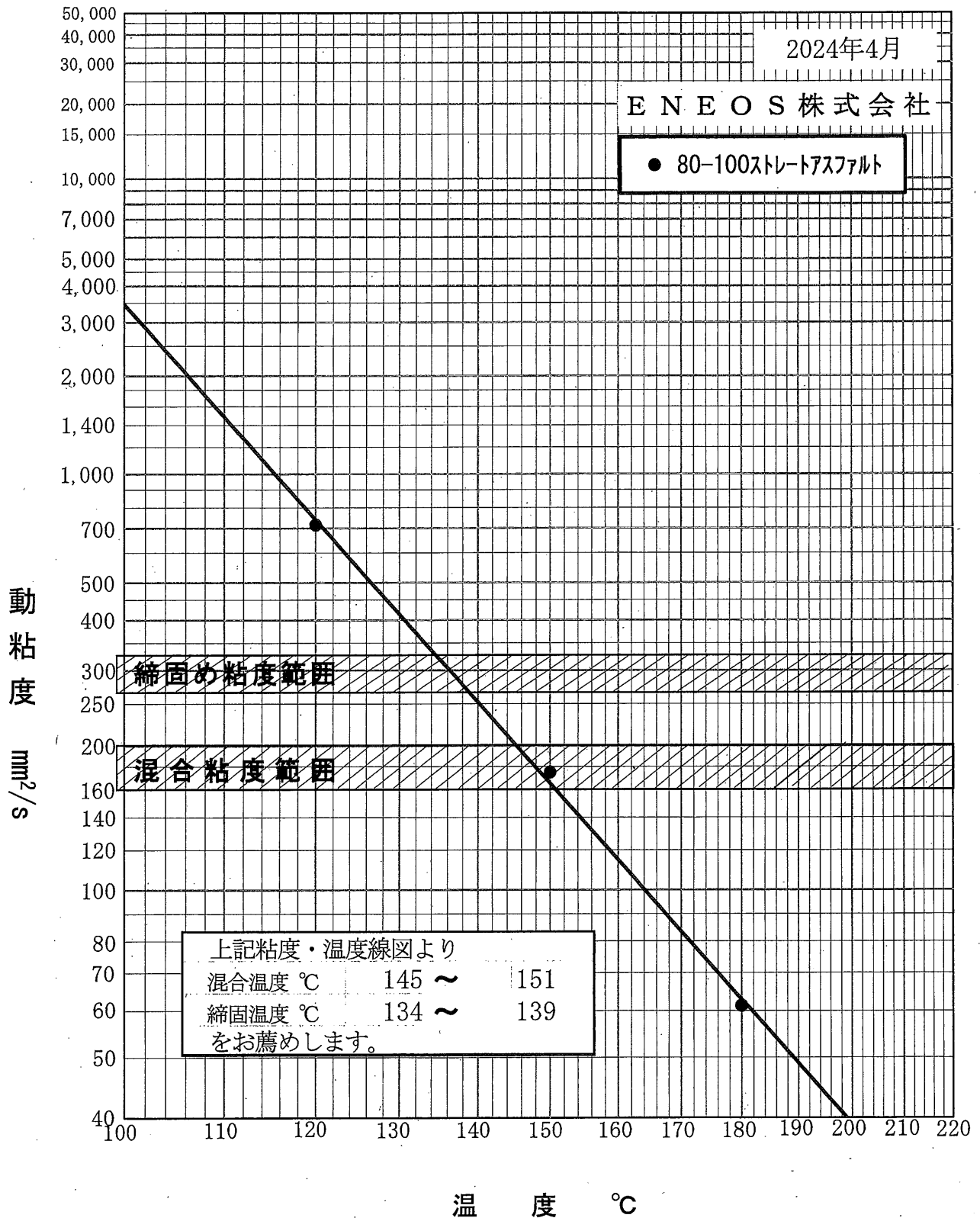
温度 - 粘度 図



粘度 - 温度図

出荷場所：水島A工場

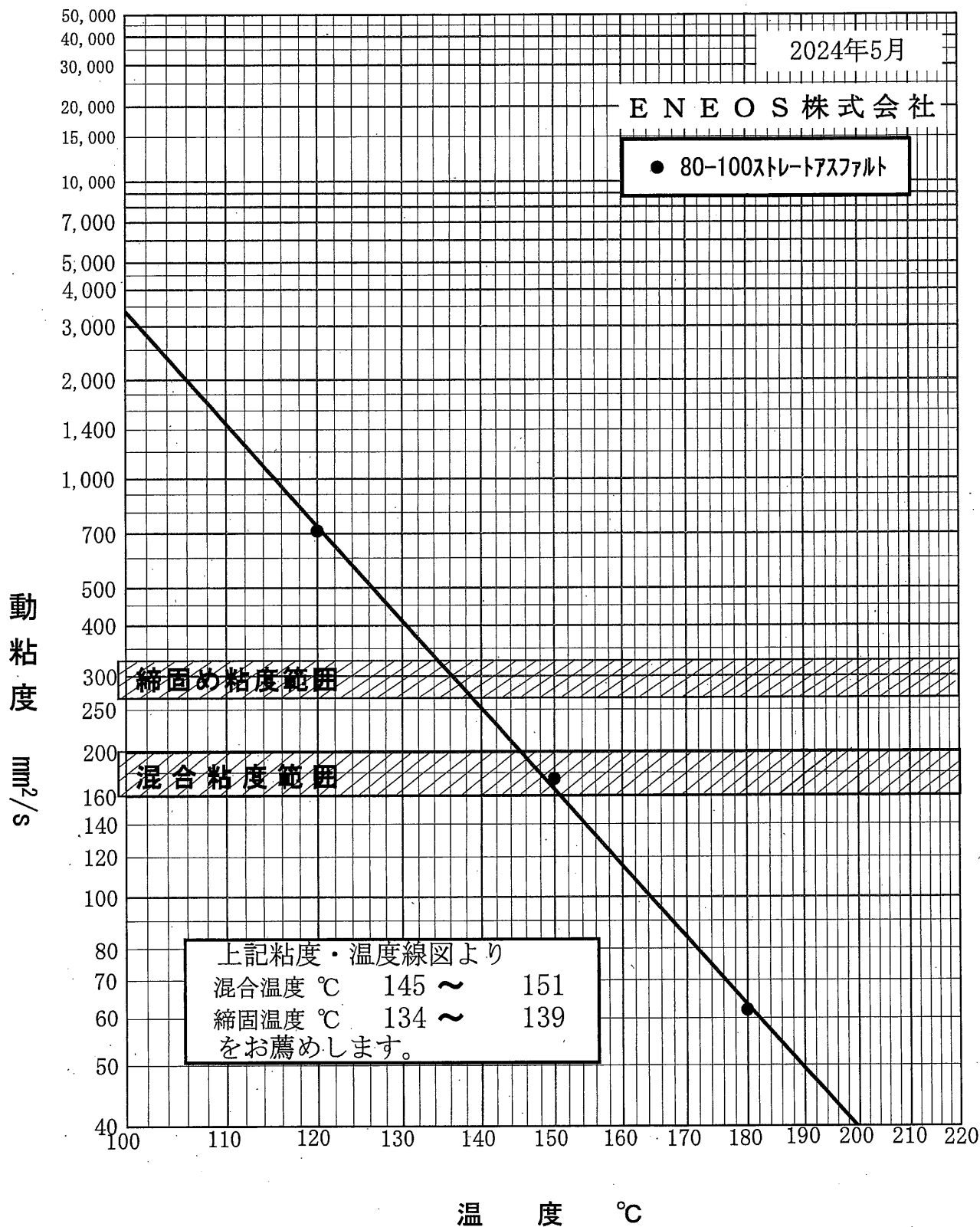
電話 082-264-8706



粘度 - 温度図

出荷場所：水島A工場

電話



粘度 - 温度図

出荷場所：水島A工場

電話 03-6257-7352

2024年 06 月 01 日

三菱商事エネルギー株式会社 御中
(写)

試験成績表 (代 表 性 状)

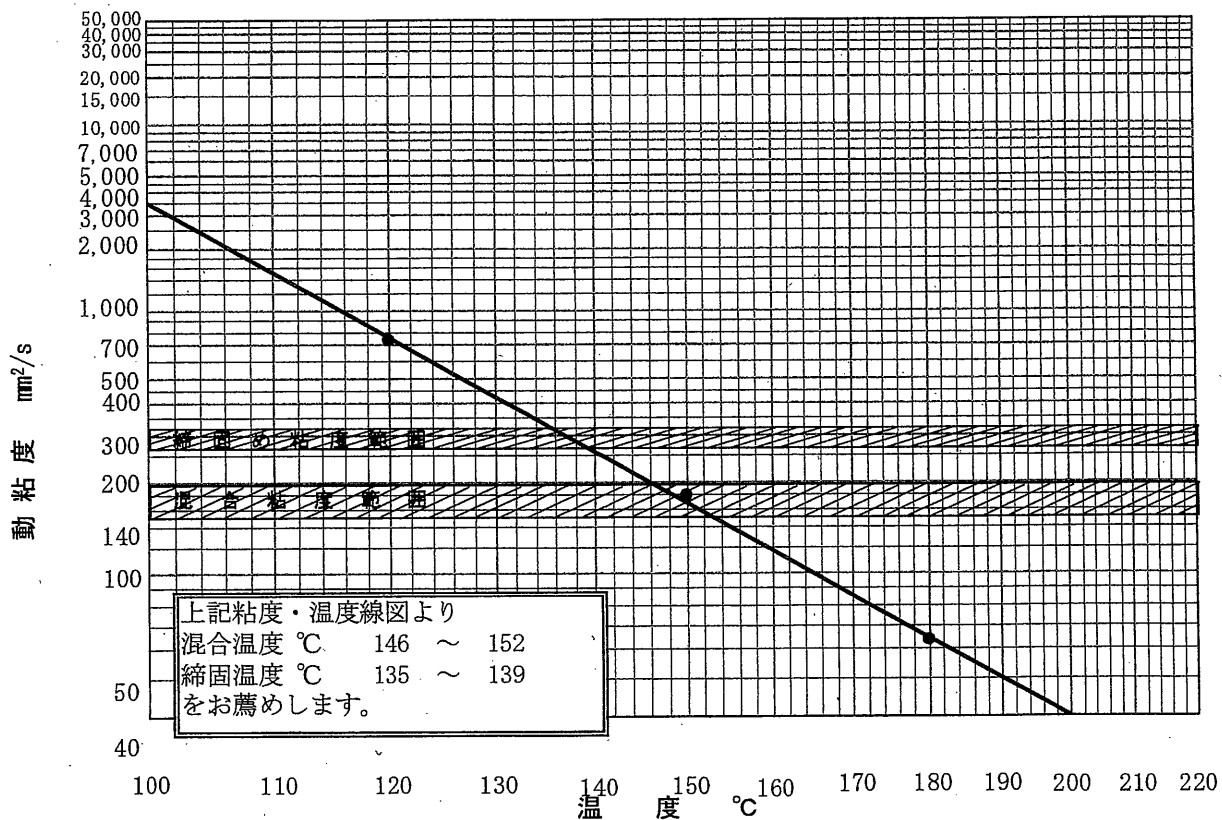
ENEOS株式会社
広域支店業務グループ
マネージャー 岡本 大輔

商品名：80-100 ストレートアスファルト

2024年06月分 試験成績表(代表性状)は、前月実績等を基本に作成しており
お客様に納入する商品の実測値ではありません。

試験項目	数値	JIS規格(K-2207)
針入度 25℃, 1/10mm	86	80を超え 100以下
軟化点 ,℃	46.5	42.0 ~ 50.0
伸度 15℃, cm	140以上	100 以上
トルエン可溶分 , 質量%	99.84	99 以上
引火点 COC ,℃	358	0.6 以下
薄膜加熱 163℃, 5Hr. 質量変化率, 質量%	0.07	0.6 以下
薄膜加熱 163℃, 5Hr. 針入度残存率, %	71.6	50 以上
蒸発後の針入度比 ,	100	110 以下
密度 15℃, g/cm ³	1.032	
動粘度 120℃, mm ² /s	730	
動粘度 150℃, mm ² /s	179	
動粘度 180℃, mm ² /s	63.1	

(担当者 :)



温度 - 粘度 図

(水島 A)

2024年 07 月 01 日

三菱商事エネルギー株式会社 御中
(写)

試験成績表 (代 表 性 状)

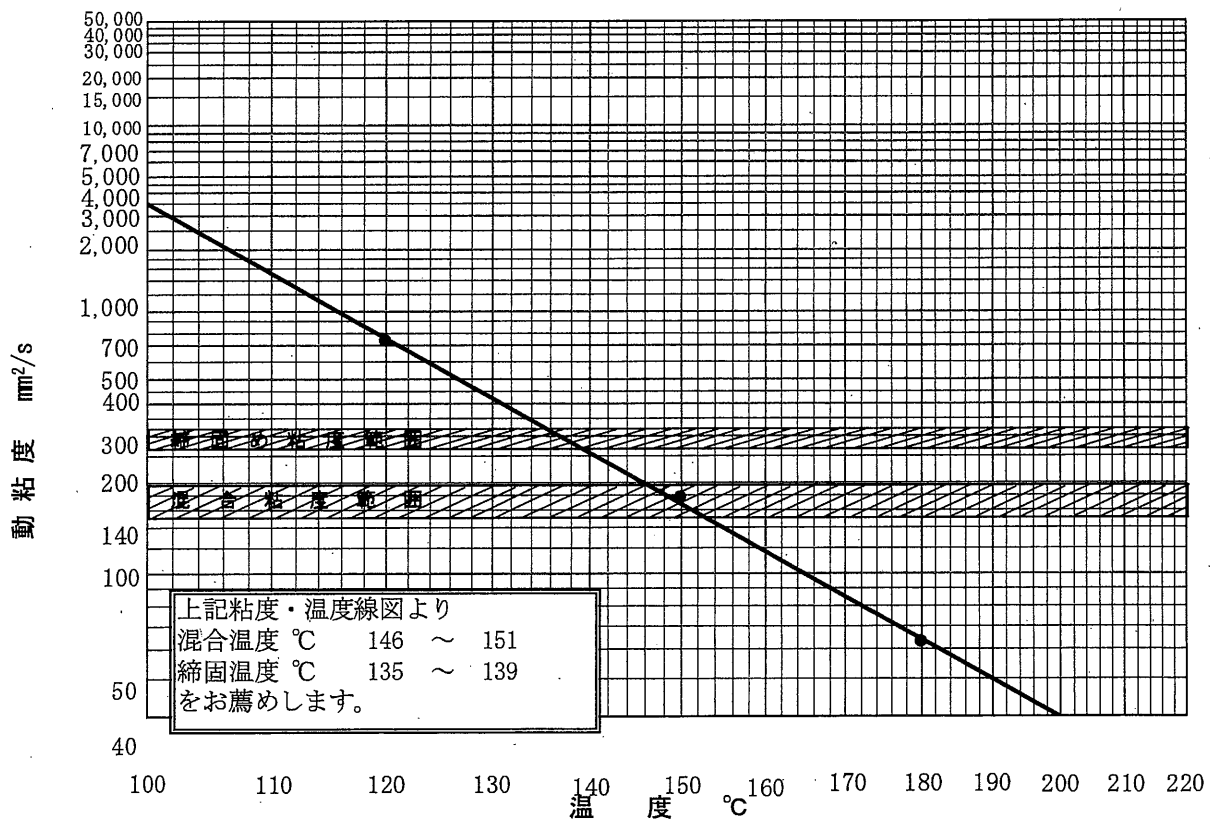
ENEOS株式会社
広域支店業務グループ
マネージャー 岡本 大輔

商品名：80-100 ストレートアスファルト

2024年07月分 試験成績表(代表性状)は、前月実績等を基本に作成しており
お客様に納入する商品の実測値ではありません。

試験項目	数値	JIS規格(K-2207)
針入度 25℃, 1/10mm	86	80を超え 100以下
軟化点 ,℃	46	42.0 ~ 50.0
伸度 15℃, cm	140以上	100 以上
トルエン可溶分 , 質量%	99.79	99 以上
引火点 COC ,℃	362	0.6 以下
薄膜加熱 163℃, 5Hr. 質量変化率, 質量%	0.06	0.6 以下
薄膜加熱 163℃, 5Hr. 針入度残存率, %	71.3	50 以上
蒸発後の針入度比 ,	99	110 以下
密度 15℃, g/cm ³	1.032	
動粘度 120℃, mm ² /s	729	
動粘度 150℃, mm ² /s	178	
動粘度 180℃, mm ² /s	62.7	

(担当者 :)



(水島A)

御中

5700 水島 (製) A

(写) 信和興業株式会社

商品名 80-100 ストレートアスファルト

広域支店

マネージャ

大輔

2024年 08月分試験成績表（代表性状）は、前月実績等を基本に作成しておりお客様に納入する商品の実測値ではありません。

電話

2024年 08 月 01 日

三菱商事エネルギー株式会社
(写)

御中

試験成績表 (代 表 性 状)

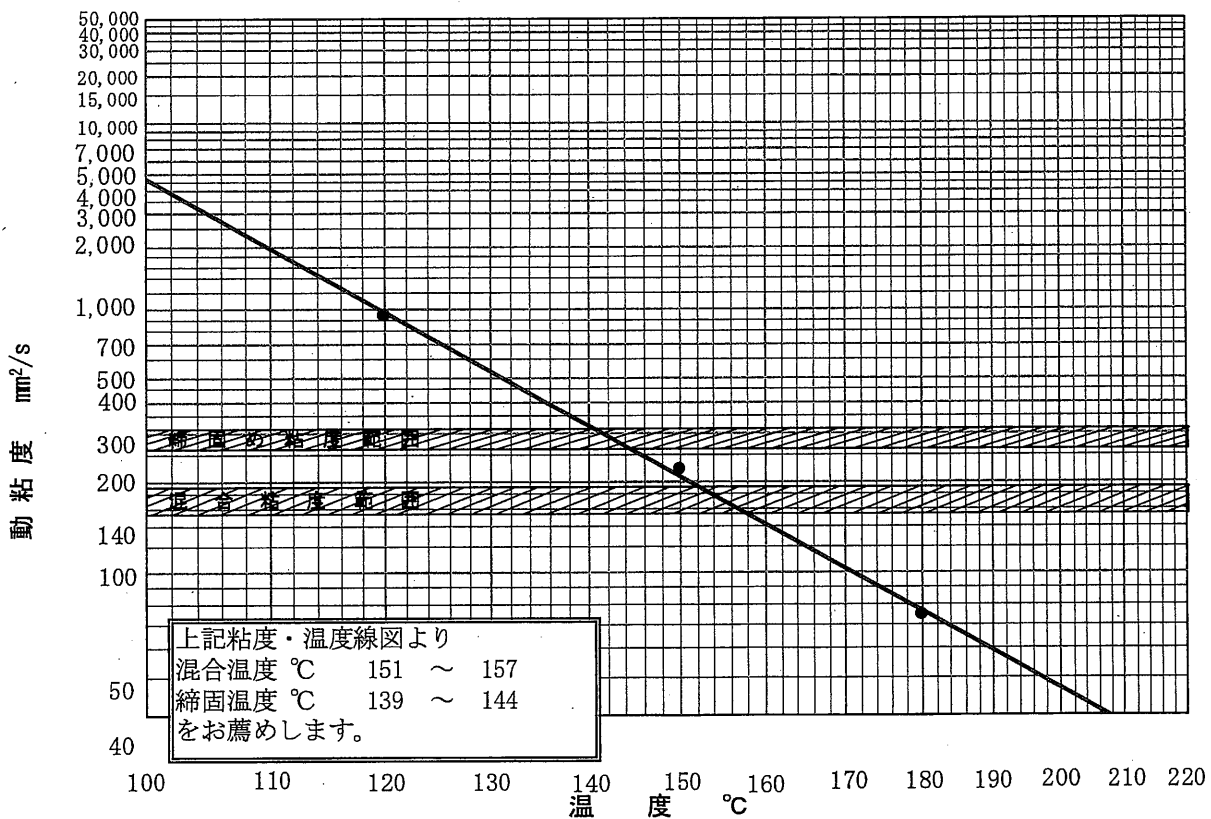
ENEOS株式会社
広域支店業務グループ
マネージャー 岡本 大輔

商品名：60-80 ストレートアスファルト

2024年08月分 試験成績表 (代表性状) は、前月実績等を基本に作成しており
お客様に納入する商品の実測値ではありません。

試験項目	数値	JIS規格 (K-2207)
針入度 25°C, 1/10mm	64	60を超え 80以下
軟化点 , °C	49.5	44.0 ~ 52.0
伸度 15°C, cm	140以上	100 以上
トルエン可溶分 , 質量%	99.95	99 以上
引火点 COC , °C	366	260 以上
薄膜加熱 163°C, 5Hr. 質量変化率, 質量	0.08	0.6 以下
薄膜加熱 163°C, 5Hr. 針入度残存率, %	75.8	55 以上
蒸発後の針入度比 ,	100	110 以下
密度 15°C, g/cm ³	1.038	1.000 以上
動粘度 120°C, mm ² /s	933	
動粘度 150°C, mm ² /s	219	
動粘度 180°C, mm ² /s	74.5	

(担 当 者 :)



(水島B)

電話

2024年 09 月 01 日

三菱商事エネルギー株式会社 御中
(写)

試験成績表 (代 表 性 状)

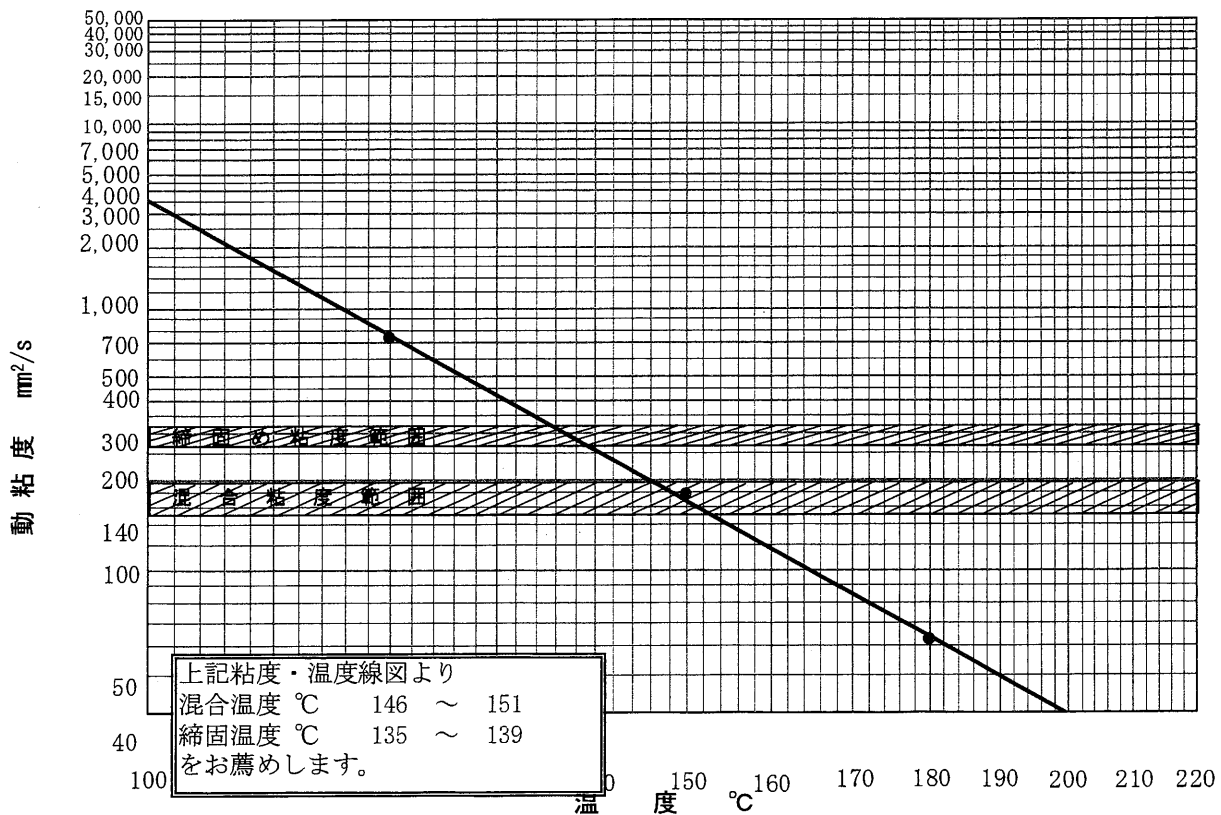
ENEOS株式会社
広域支店業務グループ
マネージャー 岡本 大輔

商品名：80-100 ストレートアスファルト

2024年09月分 試験成績表 (代表性状) は、前月実績等を基本に作成しており
お客様に納入する商品の実測値ではありません。

試験項目	数値	JIS規格 (K-2207)
針入度 25℃, 1/10mm	86	80を超え 100以下
軟化点 ,℃	46.5	42.0 ~ 50.0
伸度 15℃, cm	140以上	100 以上
トルエン可溶分 , 質量%	99.93	99 以上
引火点 COC ,℃	362	260 以上
薄膜加熱 163℃, 5Hr. 質量変化率, 質量%	0.06	0.6 以下
薄膜加熱 163℃, 5Hr. 針入度残存率, %	69.7	50 以上
蒸発後の針入度比 ,	100	110 以下
密度 15℃, g/cm ³	1.033	1.000 以上
動粘度 120℃, mm ² /s	734	
動粘度 150℃, mm ² /s	178	
動粘度 180℃, mm ² /s	62.3	

(担当者 :)



温度 - 粘度 図

(水島 A)

御中

5700 水島 (製) A

試 驗 成 績 表 (代表性状)

マネージャ

大輔

[illegible]

電話

2024年 10月 01日

三菱商事エネルギー株式会社 御中
(写)

試験成績表 (代 表 性 状)

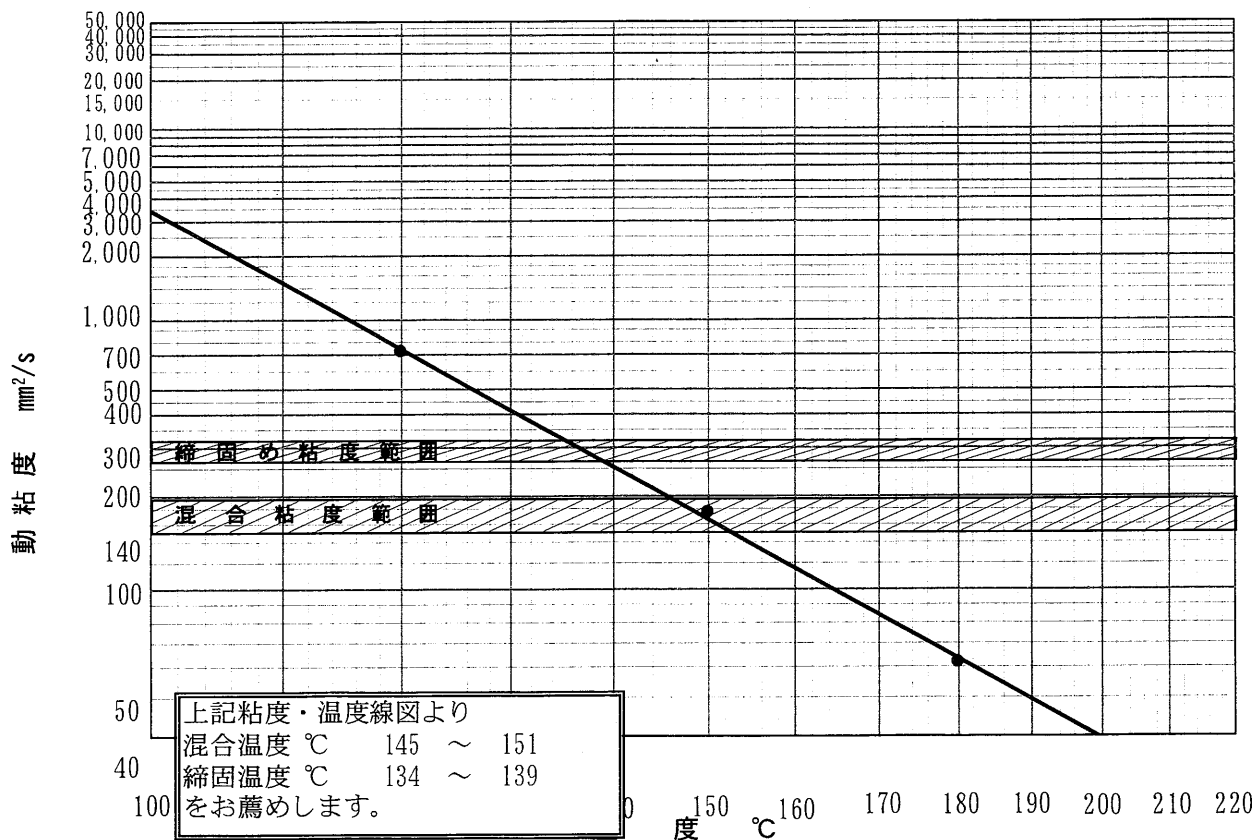
ENEOS株式会社
広域支店業務グループ
マネージャー 岡本 大輔

商品名：80-100 ストレートアスファルト

2024年10月分 試験成績表 (代表性状) は、前月実績等を基本に作成しており
お客様に納入する商品の実測値ではありません。

試験項目	数値	JIS規格 (K-2207)
針入度 25℃, 1/10mm	88	80を超え 100以下
軟化点 ,℃	46.5	42.0 ~ 50.0
伸度 15℃, cm	140以上	100 以上
トリン可溶分 , 質量%	99.95	99 以上
引火点 COC ,℃	360	260 以上
薄膜加熱 163℃, 5Hr. 質量変化率, 質量%	0.06	0.6 以下
薄膜加熱 163℃, 5Hr. 針入度残存率, %	70.8	50 以上
蒸発後の針入度比 ,	100	110 以下
密度 15℃, g/cm ³	1.034	1.000 以上
動粘度 120℃, mm ² /s	719	
動粘度 150℃, mm ² /s	176	
動粘度 180℃, mm ² /s	61.8	

(担当者 :)



電話

2024年 11月 01日

三菱商事エネルギー株式会社 御中
(写)

試験成績表 (代 表 性 状)

ENEOS株式会社
広域支店業務グループ
マネージャー 岡本 大輔

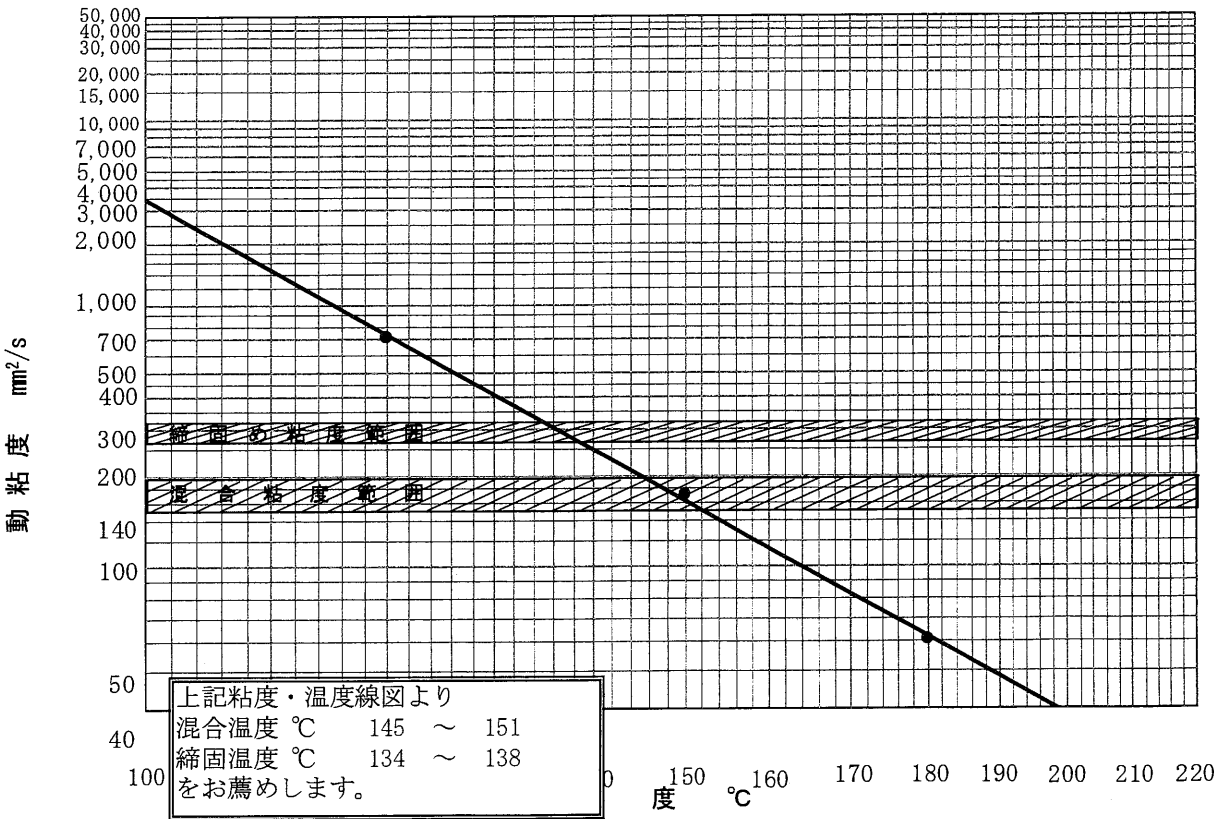


商品名：80-100 ストレートアスファルト

2024年11月分 試験成績表 (代表性状) は、前月実績等を基本に作成しており
お客様に納入する商品の実測値ではありません。

試験項目	数値	JIS規格 (K-2207)
針入度 25℃, 1/10mm	84	80を超え 100以下
軟化点 ,℃	47	42.0 ~ 50.0
伸度 15℃, cm	140以上	100 以上
トルエン可溶分 , 質量%	99.99	99 以上
引火点 COC ,℃	356	260 以上
薄膜加熱 163℃, 5Hr. 質量変化率, 質量	0.06	0.6 以下
薄膜加熱 163℃, 5Hr. 針入度残存率, %	71	50 以上
蒸発後の針入度比 ,	99	110 以下
密度 15℃, g/cm3	1.033	1.000 以上
動粘度 120℃, mm2/s	708	
動粘度 150℃, mm2/s	172	
動粘度 180℃, mm2/s	60.6	

(担当者 :)



電話

2024年 12 月 01 日

三菱商事エネルギー株式会社 御中
(写)

試験成績表 (代 表 性 状)

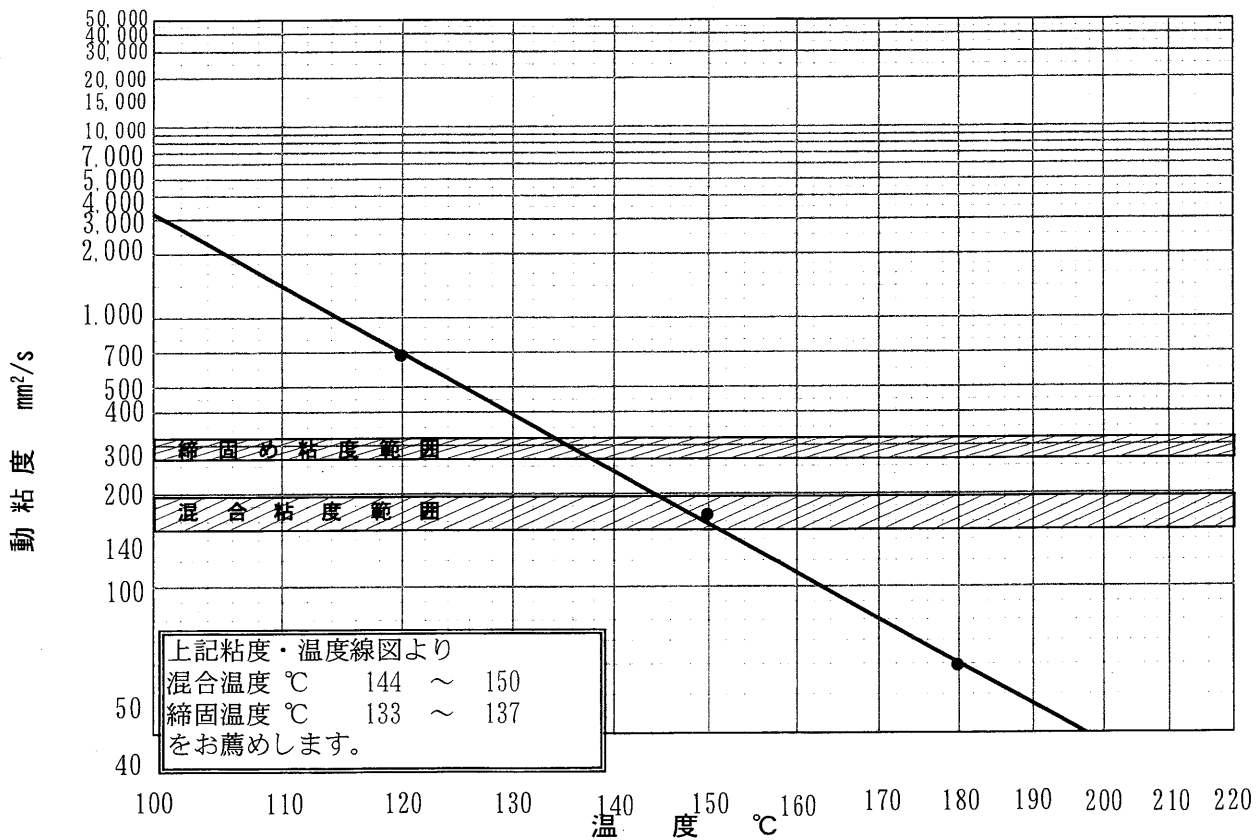
ENEOS株式会社
広域支店業務グループ
マネージャー 岡本 大輔

商品名：80-100 ストレートアスファルト

2024年12月分 試験成績表(代表性状)は、前月実績等を基本に作成しており
お客様に納入する商品の実測値ではありません。

試験項目	数値	JIS規格 (K-2207)
針入度 25℃, 1/10mm	89	80を超え 100以下
軟化点 , °C	46	42.0 ~ 50.0
伸度 15℃, cm	140以上	100 以上
トルエン可溶分 , 質量%	99.78	99 以上
引火点 C0C , °C	360	260 以上
薄膜加熱 163℃, 5Hr. 質量変化率, 質量%	0.05	0.6 以下
薄膜加熱 163℃, 5Hr. 針入度残存率, %	71.9	50 以上
蒸発後の針入度比 ,	101	110 以下
密度 15℃, g/cm ³	1.032	1.000 以上
動粘度 120℃, mm ² /s	675	
動粘度 150℃, mm ² /s	167	
動粘度 180℃, mm ² /s	59.2	

(担当者 :)



電話

2025年 01 月 01 日

三菱商事エネルギー株式会社 御中
(写)

試験成績表 (代 表 性 状)

ENEOS株式会社
広域支店業務グループ
マネージャー 岡本 大輔

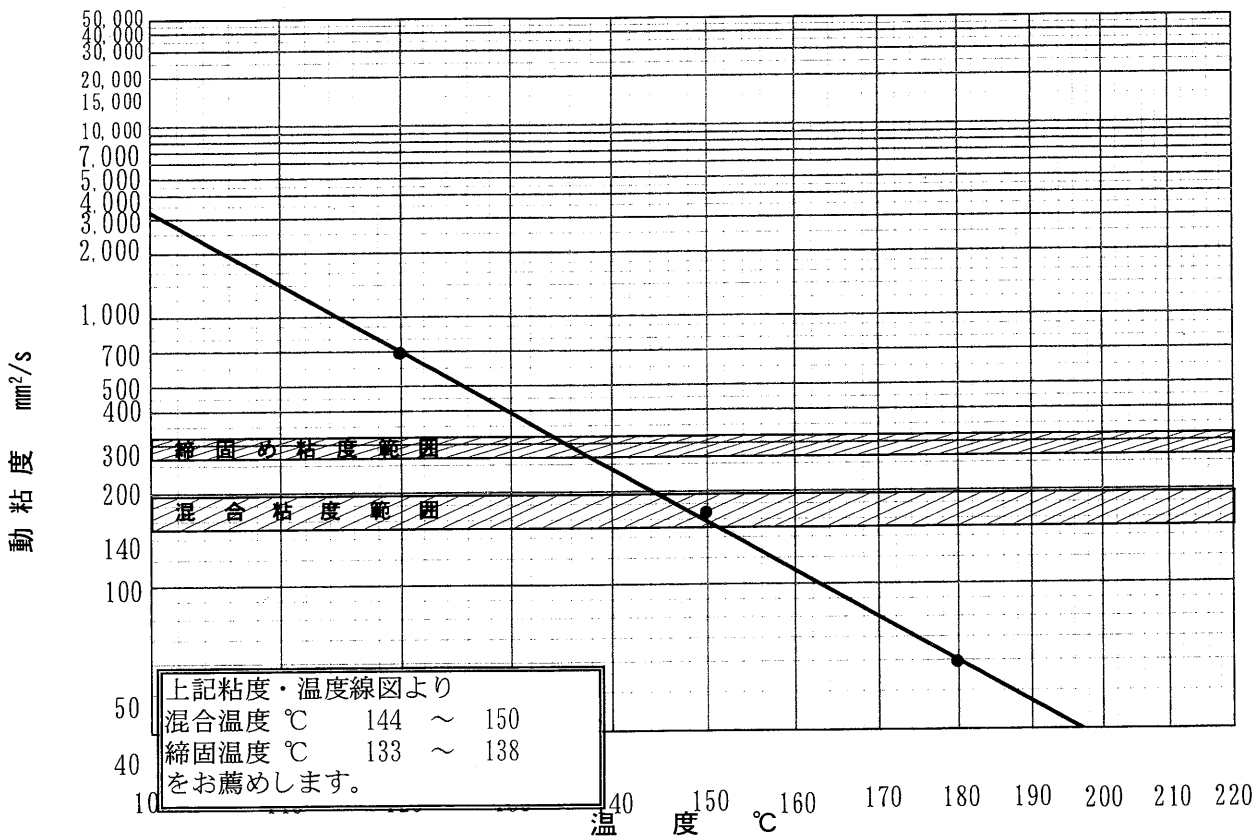


商品名：80-100 ストレートアスファルト

2025年01月分 試験成績表(代表性状)は、前月実績等を基本に作成しており
お客様に納入する商品の実測値ではありません。

試験項目		数値	JIS規格 (K-2207)
針入度	25℃, 1/10mm	89	80を超え 100以下
軟化点	, ℃	46.5	42.0 ~ 50.0
伸度	15℃, cm	140以上	100 以上
トルエン可溶分	, 質量%	99.76	99 以上
引火点 C0C	, ℃	358	260 以上
薄膜加熱 163℃, 5Hr.	質量変化率, 質量	0.05	0.6 以下
薄膜加熱 163℃, 5Hr.	針入度残存率, %	71.7	50 以上
蒸発後の針入度比	,	99	110 以下
密度	15℃, g/cm ³	1.033	1.000 以上
動粘度	120℃, mm ² /s	680	
動粘度	150℃, mm ² /s	167	
動粘度	180℃, mm ² /s	59	

(担当者 :)



温度 - 粘度 図

2025年 2月 日

5700 水島 (製) A

試 驗 成 績 表 (代表性状)

商品名 80-100 ストレートアスファルト

広域支店

大輔

2025年 02月分試験成績表（代表性状）は、前月実績等を基本に作成しておりお客様に納入する商品の実測値ではありません。

[illegible]

品質保証担当 野田 航

電話

2025年 02 月 01 日

三菱商事エネルギー株式会社 御中
(写)

試験成績表 (代 表 性 状)

ENEOS株式会社
広域支店業務グループ
マネージャー 岡本 大輔

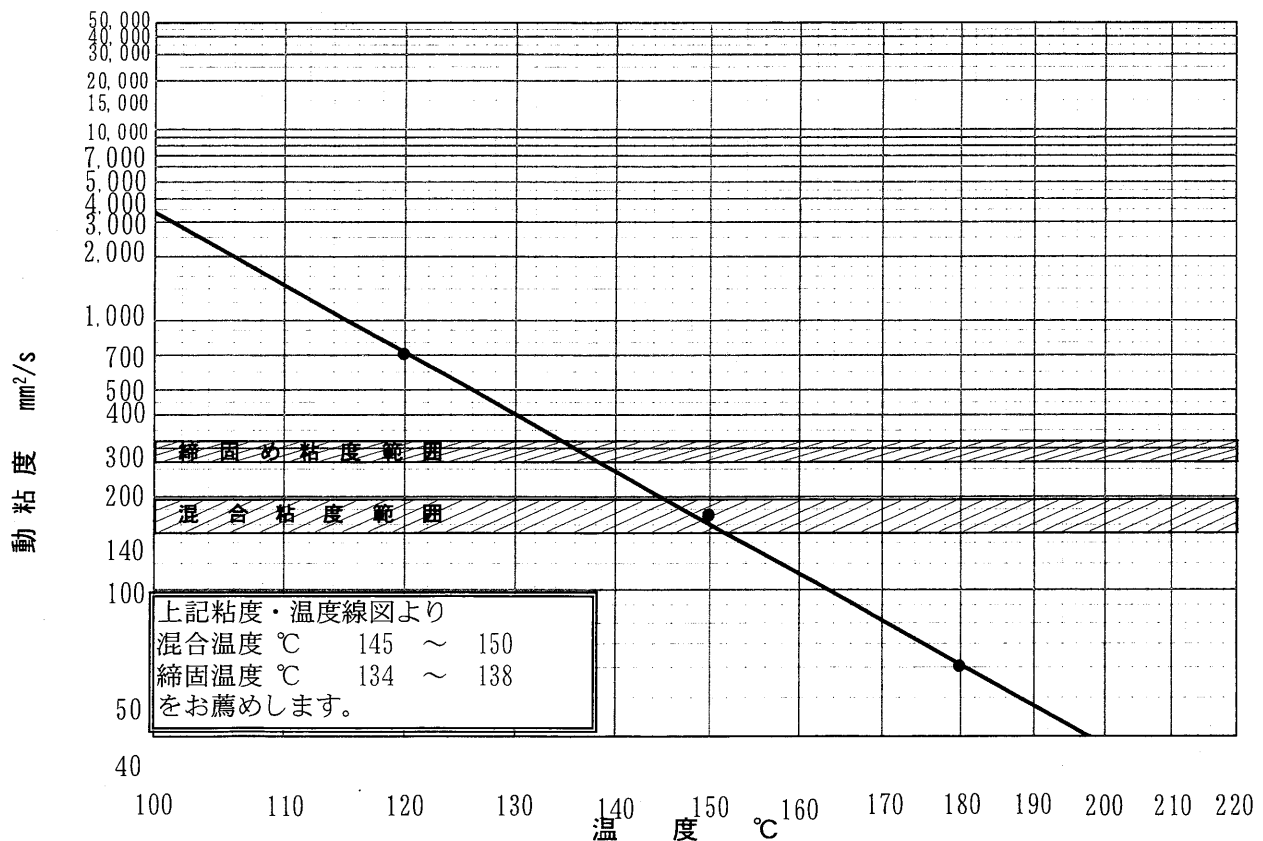


商品名: 80-100 ストレートアスファルト

2025年02月分 試験成績表(代表性状)は、前月実績等を基本に作成しており
お客様に納入する商品の実測値ではありません。

試験項目	数値	JIS規格 (K-2207)
針入度 25℃, 1/10mm	89	80を超え 100以下
軟化点 ,℃	46	42.0 ~ 50.0
伸度 15℃, cm	140以上	100 以上
トルエン可溶分 , 質量%	99.75	99 以上
引火点 C0C ,℃	358	260 以上
薄膜加熱 163℃, 5Hr. 質量変化率, 質量%	0.05	0.6 以下
薄膜加熱 163℃, 5Hr. 針入度残存率, %	71.7	50 以上
蒸発後の針入度比 ,	98	110 以下
密度 15℃, g/cm3	1.033	1.000 以上
動粘度 120℃, mm2/s	700	
動粘度 150℃, mm2/s	171	
動粘度 180℃, mm2/s	60	

(担 当 者 :)



Lot. No.

Date. 2024年 3月 1日

試験成績表

御中

日進化



品名：ニッシールGS

ポリマー改質アスファルトⅠ型

品質保証室	工場長	担当
小柳	森安	森安

試験項目		試験結果	舗装設計施工指針 標準的性状
軟化点	℃	55.0	50.0以上
伸度(7℃)	cm	54	30以上
タフネス(25℃)	N・m	14.8	5.0以上
テナシティ(25℃)	N・m	8.5	2.5以上
針入度(25℃)	1/10mm	59	40以上
薄膜加熱質量変化率	%	+0.07	0.60以下
薄膜加熱後の針入度残留率	%	74.6	65.0以上
引火点	℃	366	260以上
密度(15℃)	g/cm ³	1.036	-
備考	室内配合設計時における推奨温度(℃)		
	混合温度範囲 : 165～185		
	締固め温度範囲: 155～165		

Lot. No.

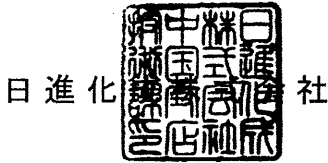
Date. 2024年 4月 1日

試験成績表

御中

品名：ニッシールGS

ポリマー改質アスファルト I 型



品質保証室	工場長	担当
小柳	森安	森安

試験項目		試験結果	舗装設計施工指針 標準的性状
軟化点	℃	56.0	50.0以上
伸度(7℃)	cm	55	30以上
タフネス(25℃)	N・m	14.5	5.0以上
テナシティ(25℃)	N・m	8.2	2.5以上
針入度(25℃)	1/10mm	58	40以上
薄膜加熱質量変化率	%	+0.07	0.60以下
薄膜加熱後の針入度残留率	%	74.1	65.0以上
引火点	℃	372	260以上
密度(15℃)	g/cm ³	1.036	-
備考	室内配合設計時における推奨温度(℃) 混合温度範囲 :165～185 締固め温度範囲:155～165		

Lot. No.

Date. 2024年 5月 1日

試験成績表

御中

品名：ニッシー ルGS

ポリマー改質アスファルトⅠ型

日進化社

品質保証室

工場長

担当

小柳

森安

森安

試験項目		試験結果	舗装設計施工指針標準的性状
軟化点	℃	55.0	50.0以上
伸度(7℃)	cm	56	30以上
タフネス(25℃)	N・m	14.3	5.0以上
テナシティ(25℃)	N・m	8.0	2.5以上
針入度(25℃)	1/10mm	59	40以上
薄膜加熱質量変化率	%	+0.07	0.60以下
薄膜加熱後の針入度残留率	%	72.9	65.0以上
引火点	℃	368	260以上
密度(15℃)	g/cm ³	1.036	-
備考	室内配合設計時における推奨温度(℃)		
	混合温度範囲 :165~185		
	締固め温度範囲:155~165		

Lot. No.

Date. 2024年 6月 3日

試験成績表

御中

品名：ニッシー ルGS

ポリマー改質アスファルトⅠ型

日進化社

品質保証室

工場長

担当

小柳

森安

森安

試験項目		試験結果	舗装設計施工指針標準的性状
軟化点	℃	55.5	50.0以上
伸度(7℃)	cm	57	30以上
タフネス(25℃)	N・m	13.8	5.0以上
テナシティ(25℃)	N・m	8.1	2.5以上
針入度(25℃)	1/10mm	58	40以上
薄膜加熱質量変化率	%	+0.10	0.60以下
薄膜加熱後の針入度残留率	%	75.9	65.0以上
引火点	℃	368	260以上
密度(15℃)	g/cm ³	1.036	-
備考	室内配合設計時における推奨温度(℃) 混合温度範囲 :165～185 締固め温度範囲:155～165		

Lot. No.

Date. 2024年 7月 1日

試験成績表

御中

日進化 社



品名：ニッシールGS

ポリマー改質アスファルト I 型

品質保証室	工場長	担当
小柳	森安	森安

試験項目		試験結果	舗装設計施工指針 標準的性状
軟化点	℃	56.0	50.0以上
伸度(7℃)	cm	58	30以上
タフネス(25℃)	N・m	13.9	5.0以上
テナシティ(25℃)	N・m	8.2	2.5以上
針入度(25℃)	1/10mm	59	40以上
薄膜加熱質量変化率	%	+0.10	0.60以下
薄膜加熱後の針入度残留率	%	76.3	65.0以上
引火点	℃	368	260以上
密度(15℃)	g/cm ³	1.036	-
備考	室内配合設計時における推奨温度(℃)		
	混合温度範囲 : 165～185		
	締固め温度範囲 : 155～165		

Lot. No.

Date. 2024年 8月 1日

試験成績表

御中

日進化社



品名：ニッシー ルGS

ポリマー改質アスファルト I 型

品質保証室	工場長	担当
		

試験項目		試験結果	舗装設計施工指針 標準的性状
軟化点	℃	56.5	50.0以上
伸度(7℃)	cm	56	30以上
タフネス(25℃)	N・m	14.0	5.0以上
テナシティ(25℃)	N・m	8.1	2.5以上
針入度(25℃)	1/10mm	58	40以上
薄膜加熱質量変化率	%	+0.10	0.60以下
薄膜加熱後の針入度残留率	%	77.6	65.0以上
引火点	℃	366	260以上
密度(15℃)	g/cm ³	1.036	-
備考	室内配合設計時における推奨温度(℃)		
	混合温度範囲 : 165～185		
	締固め温度範囲: 155～165		

Lot. No.

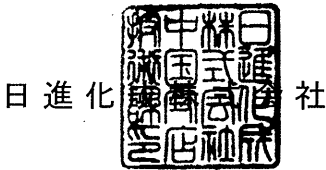
Date. 2024年 9月 2日

試験成績表

御中

品名：ニッシー ルGS

ポリマー改質アスファルト I 型



品質保証室	工場長	担当
小柳	森安	森安

試験項目		試験結果	舗装設計施工指針標準的性状
軟化点	℃	56.0	50.0以上
伸度(7℃)	cm	55	30以上
タフネス(25℃)	N・m	13.8	5.0以上
テナシティ(25℃)	N・m	7.8	2.5以上
針入度(25℃)	1/10mm	58	40以上
薄膜加熱質量変化率	%	+0.10	0.60以下
薄膜加熱後の針入度残留率	%	77.6	65.0以上
引火点	℃	358	260以上
密度(15℃)	g/cm ³	1.036	-
備考	室内配合設計時における推奨温度(℃) 混合温度範囲 :165～185 締固め温度範囲:155～165		

Lot. No.

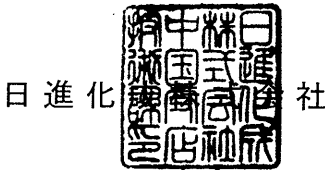
Date. 2024年 10月 2日

試験成績表

御中

品名：ニッシー ルGS

ポリマー改質アスファルト I 型



品質保証室	工場長	担当

試験項目		試験結果	舗装設計施工指針 標準的性状
軟化点	℃	56.5	50.0以上
伸度(7℃)	cm	54	30以上
タフネス(25℃)	N・m	14.0	5.0以上
テナシティ(25℃)	N・m	7.9	2.5以上
針入度(25℃)	1/10mm	58	40以上
薄膜加熱質量変化率	%	+0.10	0.60以下
薄膜加熱後の針入度残留率	%	77.6	65.0以上
引火点	℃	360	260以上
密度(15℃)	g/cm ³	1.036	-
備考	室内配合設計時における推奨温度(℃) 混合温度範囲 : 165~185 締固め温度範囲: 155~165		

Lot. No.

Date. 2024年 11月 1日

試験成績表

御中

品名：ニッシールGS
ポリマー改質アスファルト I 型

日進化社

品質保証室	工場長	担当
小柳	森安	森安

試験項目		試験結果	舗装設計施工指針標準的性状
軟化点	℃	57.0	50.0以上
伸度(7℃)	cm	55	30以上
タフネス(25℃)	N・m	13.8	5.0以上
テナシティ(25℃)	N・m	8.1	2.5以上
針入度(25℃)	1/10mm	57	40以上
薄膜加熱質量変化率	%	+0.10	0.60以下
薄膜加熱後の針入度残留率	%	77.2	65.0以上
引火点	℃	366	260以上
密度(15℃)	g/cm ³	1.036	-
備考	室内配合設計時における推奨温度(℃) 混合温度範囲 :165～185 締固め温度範囲:155～165		

Lot. No.

Date. 2024年 12月 2日

試験成績表

御中

日進化 社



品名：ニッシールGS

ポリマー改質アスファルト I 型

品質保証室	工場長	担当

試験項目		試験結果	舗装設計施工指針 標準的性状
軟化点	℃	58.0	50.0以上
伸度(7℃)	cm	54	30以上
タフネス(25℃)	N・m	14.0	5.0以上
テナシティ(25℃)	N・m	7.8	2.5以上
針入度(25℃)	1/10mm	58	40以上
薄膜加熱質量変化率	%	+0.10	0.60以下
薄膜加熱後の針入度残留率	%	77.6	65.0以上
引火点	℃	366	260以上
密度(15℃)	g/cm ³	1.036	-
備考	室内配合設計時における推奨温度(℃)		
	混合温度範囲 :165～185		
	締固め温度範囲:155～165		

Lot. No.

Date. 2025年 1月 6日

試験成績表

御中

品名：ニッシールGS
ポリマー改質アスファルト I 型

日進化



品質保証室	工場長	担当
		

試験項目		試験結果	舗装設計施工指針標準的性状
軟化点	℃	57.5	50.0以上
伸度(7℃)	cm	54	30以上
タフネス(25℃)	N・m	13.8	5.0以上
テナシティ(25℃)	N・m	7.8	2.5以上
針入度(25℃)	1/10mm	58	40以上
薄膜加熱質量変化率	%	+0.10	0.60以下
薄膜加熱後の針入度残留率	%	77.6	65.0以上
引火点	℃	366	260以上
密度(15℃)	g/cm ³	1.036	-
備考	室内配合設計時における推奨温度(℃) 混合温度範囲 :165～185 締固め温度範囲:155～165		

Lot. No.

Date. 2024年 3月 1日

試験成績表

御中

日進化成物株式会社



品名：エポックファルトD
ポリマー改質アスファルトⅡ型

品質保証室	工場長	担当

試験項目		試験結果	舗装設計施工指針 標準的性状
軟化点	℃	67.0	56.0以上
伸度(15℃)	cm	100+	30以上
タフネス(25℃)	N・m	22.9	8.0以上
テナシティ(25℃)	N・m	16.6	4.0以上
針入度(25℃)	1/10mm	50	40以上
薄膜加熱質量変化率	%	+0.05	0.6以下
薄膜加熱後の針入度残留率	%	74.0	65以上
引火点	℃	366	260以上
密度(15℃)	g/cm ³	1.035	-
備考	室内配合設計時における推奨温度(℃)		
	混合温度範囲 :170~185		
	締固め温度範囲:160~170		

Lot. No.

Date. 2024年 4月 1日

試験成績表

御中

品名：エポックファルトD

ポリマー改質アスファルトⅡ型

日進化社

品質保証室

工場長

担当

小柳

森安

森安

試験項目		試験結果	舗装設計施工指針 標準的性状
軟化点	℃	67.0	56.0以上
伸度(15℃)	cm	100+	30以上
タフネス(25℃)	N・m	22.9	8.0以上
テナシティ(25℃)	N・m	16.6	4.0以上
針入度(25℃)	1／10mm	50	40以上
薄膜加熱質量変化率	%	+0.05	0.6以下
薄膜加熱後の針入度残留率	%	74.0	65以上
引火点	℃	366	260以上
密度(15℃)	g／cm ³	1.035	-
備考	室内配合設計時における推奨温度(℃)		
	混合温度範囲 :170～185		
	締固め温度範囲:160～170		

Lot. No.

Date. 2024年 5月 1日

試験成績表

御中

日進化社



品名：エポックファルトD

ポリマー改質アスファルトⅡ型

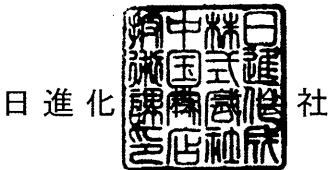
品質保証室	工場長	担当
		

試験項目		試験結果	舗装設計施工指針標準的性状
軟化点	℃	62.5	56.0以上
伸度(15℃)	cm	100+	30以上
タフネス(25℃)	N・m	29.9	8.0以上
テナシティ(25℃)	N・m	23.6	4.0以上
針入度(25℃)	1／10mm	51	40以上
薄膜加熱質量変化率	%	+0.05	0.6以下
薄膜加熱後の針入度残留率	%	84.3	65以上
引火点	℃	368	260以上
密度(15℃)	g／cm ³	1.034	-
備考	室内配合設計時における推奨温度(℃) 混合温度範囲 :170～185 締固め温度範囲:160～170		

Lot. No.
Date. 2024年 6月 3日

試験成績表

御中



品 名：エポックファルトD
ポリマー改質アスファルトⅡ型

品質保証室	工場長	担当

試験項目		試験結果	舗装設計施工指針標準的性状
軟化点	℃	67.0	56.0以上
伸度(15℃)	cm	100+	30以上
タフネス(25℃)	N・m	28.5	8.0以上
テナシティ(25℃)	N・m	22.8	4.0以上
針入度(25℃)	1／10mm	50	40以上
薄膜加熱質量変化率	%	+0.10	0.6以下
薄膜加熱後の針入度残留率	%	83.0	65以上
引火点	℃	374	260以上
密度(15℃)	g／cm ³	1.037	-
備考	室内配合設計時における推奨温度(℃)		
	混合温度範囲 : 170～185		
	締固め温度範囲: 160～170		

Lot. No.

Date. 2024年 7月 1日

試験成績表

御中

日進化



社

品名：エポックファルトD

ポリマー改質アスファルトⅡ型

品質保証室	工場長	担当
小柳	森安	森安

試験項目		試験結果	舗装設計施工指針 標準的性状
軟化点	℃	65.0	56.0以上
伸度(15℃)	cm	100+	30以上
タフネス(25℃)	N・m	26.8	8.0以上
テナシティ(25℃)	N・m	21.4	4.0以上
針入度(25℃)	1／10mm	49	40以上
薄膜加熱質量変化率	%	+0.10	0.6以下
薄膜加熱後の針入度残留率	%	83.7	65以上
引火点	℃	370	260以上
密度(15℃)	g／cm ³	1.037	-
備考	室内配合設計時における推奨温度(℃)		
	混合温度範囲：170～185		
	締固め温度範囲：160～170		

Lot. No.

Date. 2024年 8月 1日

試験成績表

御中

日進化



社

品名：エポックファルトD

ポリマー改質アスファルトⅡ型

品質保証室	工場長	担当
小柳	森安	森安

試験項目		試験結果	舗装設計施工指針 標準の性状
軟化点	℃	63.5	56.0以上
伸度(15℃)	cm	100+	30以上
タフネス(25℃)	N・m	25.5	8.0以上
テナシティ(25℃)	N・m	19.5	4.0以上
針入度(25℃)	1/10mm	49	40以上
薄膜加熱質量変化率	%	+0.10	0.6以下
薄膜加熱後の針入度残留率	%	83.7	65以上
引火点	℃	362	260以上
密度(15℃)	g/cm ³	1.037	-
備考	室内配合設計時における推奨温度(℃)		
	混合温度範囲 : 170~185		
	締固め温度範囲: 160~170		

Lot. No.

Date. 2024年 9月 2日

試験成績表

御中

日進化



社

品名：エポックファルトD

ポリマー改質アスファルトⅡ型

品質保証室	工場長	担当

試験項目		試験結果	舗装設計施工指針 標準的性状
軟化点	℃	60.0	56.0以上
伸度(15℃)	cm	100+	30以上
タフネス(25℃)	N・m	27.7	8.0以上
テナシティ(25℃)	N・m	23.3	4.0以上
針入度(25℃)	1/10mm	50	40以上
薄膜加熱質量変化率	%	+0.10	0.6以下
薄膜加熱後の針入度残留率	%	84.0	65以上
引火点	℃	354	260以上
密度(15℃)	g/cm ³	1.034	-
備考	室内配合設計時における推奨温度(℃)		
	混合温度範囲 : 170~185		
	締固め温度範囲: 160~170		

Lot. No.

Date. 2024年 10月 1日

試験成績表

御中



品名：エポックファルトD
ポリマー改質アスファルトⅡ型

品質保証室	工場長	担当
小柳	森安	森安

試験項目		試験結果	舗装設計施工指針標準的性状
軟化点	℃	61.0	56.0以上
伸度(15℃)	cm	100+	30以上
タフネス(25℃)	N・m	26.4	8.0以上
テナシティ(25℃)	N・m	20.3	4.0以上
針入度(25℃)	1／10mm	50	40以上
薄膜加熱質量変化率	%	+0.09	0.6以下
薄膜加熱後の針入度残留率	%	84.0	65以上
引火点	℃	354	260以上
密度(15℃)	g／cm ³	1.034	-
備考	室内配合設計時における推奨温度(℃) 混合温度範囲 :170～185 締固め温度範囲:160～170		

Lot. No.

Date. 2024年 11月 1日

試験成績表

御中



品名：エポックファルトD

ポリマー改質アスファルトⅡ型

品質保証室	工場長	担当
小柳	森安	森安

試験項目		試験結果	舗装設計施工指針標準的性状
軟化点	℃	64.0	56.0以上
伸度(15℃)	cm	100+	30以上
タフネス(25℃)	N・m	24.1	8.0以上
テナシティ(25℃)	N・m	18.5	4.0以上
針入度(25℃)	1／10mm	50	40以上
薄膜加熱質量変化率	%	+0.06	0.6以下
薄膜加熱後の針入度残留率	%	78.0	65以上
引火点	℃	366	260以上
密度(15℃)	g／cm ³	1.036	-
備考	室内配合設計時における推奨温度(℃)		
	混合温度範囲 :170～185		
	締固め温度範囲:160～170		

Lot. No. _____
Date. 2024年 12月 2日 _____

試 験 成 績 表

御中



品 名 : エポックファルトD
ポリマー改質アスファルトⅡ型

品質保証室	工場長	担当
小柳	森安	森安

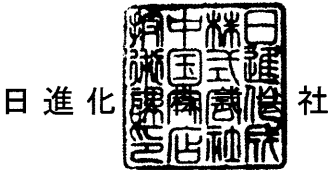
試 験 項 目		試 験 結 果	舗装設計施工指針 標準的性状
軟化点	℃	60.0	56.0以上
伸度(15℃)	cm	100+	30以上
タフネス(25℃)	N・m	24.3	8.0以上
テナシティ(25℃)	N・m	18.7	4.0以上
針入度(25℃)	1／10mm	52	40以上
薄膜加熱質量変化率	%	+0.10	0.6以下
薄膜加熱後の針入度残留率	%	78.8	65以上
引火点	℃	362	260以上
密度(15℃)	g／cm ³	1.036	-
備 考	室内配合設計時における推奨温度(℃)		
	混合温度範囲 :170～185		
	締固め温度範囲:160～170		

Lot. No.

Date. 2025年 1月 6日

試験成績表

御中



品 名：エポックファルトD
ポリマー改質アスファルトⅡ型

品質保証室	工場長	担当

試験項目		試験結果	舗装設計施工指針 標準的性状
軟化点	℃	64.0	56.0以上
伸度(15℃)	cm	100+	30以上
タフネス(25℃)	N・m	28.2	8.0以上
テナシティ(25℃)	N・m	21.6	4.0以上
針入度(25℃)	1／10mm	52	40以上
薄膜加熱質量変化率	%	+0.07	0.6以下
薄膜加熱後の針入度残留率	%	90.4	65以上
引火点	℃	366	260以上
密度(15℃)	g／cm ³	1.034	-
備考	室内配合設計時における推奨温度(℃)		
	混合温度範囲 :170～185		
	締固め温度範囲:160～170		

Lot. No.

Date. 2025年 2月 3日

試験成績表

御中

日進化



社

品名：エポックファルトD

ポリマー改質アスファルトⅡ型

品質保証室	工場長	担当
小柳	森安	森安

試験項目		試験結果	舗装設計施工指針 標準的性状
軟化点	℃	63.0	56.0以上
伸度(15℃)	cm	100+	30以上
タフネス(25℃)	N・m	29.2	8.0以上
テナシティ(25℃)	N・m	22.4	4.0以上
針入度(25℃)	1／10mm	54	40以上
薄膜加熱質量変化率	%	+0.07	0.6以下
薄膜加熱後の針入度残留率	%	81.5	65以上
引火点	℃	358	260以上
密度(15℃)	g／cm ³	1.034	-
備考	室内配合設計時における推奨温度(℃)		
	混合温度範囲 :170～185		
	締固め温度範囲:160～170		

Lot. No.

Date. 2025年 2月 3日

試験成績表

米子舗材株式会社

御中



品名：CBバインダーH

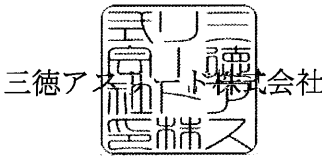
再生混合物用ポリマー改質アスファルト

品質保証室	工場長	担当
小柳	森安	森安

試験項目		試験結果	社内規格
軟化点	℃	89.0	75.0以上
伸度(15℃)	cm	100+	80以上
タフネス(25℃)	N・m	22.8	17.0以上
テナシティ(25℃)	N・m	18.6	12.0以上
針入度(25℃)	1/10mm	75	60以上
薄膜加熱後の針入度残留率	%	88.0	65.0以上
引火点	℃	350	260以上
60℃粘度(1×10 ⁴)	Pa・s	10.0+	3.00以上
密度(15℃)	g/cm ³	1.024	—
備考	室内配合設計時における推奨温度(℃)		
	混合温度範囲：170～185		
	締固め温度範囲：160～170		

令和6年 3月 1日

御中



再生用添加剤試験成績表

品 名 R J - 1

3 月 代 表 性 状

試験結果 (試験報告日 令和 6 年 2 月 26 日)

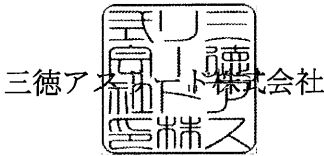
項 目	標準的性状	試 験 値	備 考
動 粘 度 (60℃) (mm ² /S)	80～1,000	81.6	
引 火 点 ℃	250 以上	266	
薄 膜 加 熱 後 の 粘 度 比 (60℃)	2 以下	1.06	
薄 膜 加 熱 質 量 変 化 率 %	±3 以内	-0.71	

報 告 事 項

項 目		標準的性状	試 験 値	備 考
組 成 分 析 (%)	アスファルテン	報告	0.1	
	飽 和 分	〃	30.9	
	芳 香 族 分	〃	67.6	
	レ ジ ン	〃	1.4	
	回 収 率	〃	100.0	
密 度 (15℃) g / cm ³		〃	0.925	

令和 6 年 4 月 1 日

御中



再生用添加剤試験成績表

品 名 R J - 1

4 月 代 表 性 状

試験結果 (試験報告日 令和 6 年 3 月 26 日)

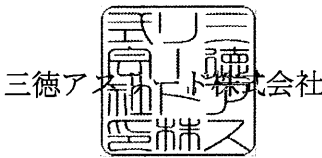
項 目	標準的性状	試 験 値	備 考
動 粘 度 (60℃) (mm ² /S)	80～1,000	82.1	
引 火 点 ℃	250 以上	268	
薄 膜 加 熱 後 の 粘 度 比 (60℃)	2 以下	1.07	
薄 膜 加 熱 質 量 変 化 率 %	±3 以内	-0.68	

報 告 事 項

項 目		標準的性状	試 験 値	備 考
組 成 分 析 (%)	アスファルテン	報告	0.1	
	飽 和 分	〃	30.9	
	芳 香 族 分	〃	67.6	
	レ ジ ン	〃	1.4	
	回 収 率	〃	100.0	
密 度 (15℃) g / cm ³		〃	0.925	

令和 6 年 5 月 1 日

御中



再生用添加剤試験成績表

品 名 R J - 1

5 月 代 表 性 状

試験結果 (試験報告日 令和 6 年 4 月 30 日)

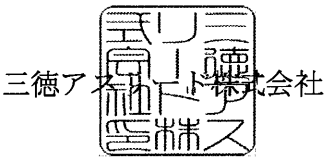
項 目	標準的性状	試 験 値	備 考
動 粘 度 (60℃) (mm ² /S)	80～1,000	85.8	
引 火 点 ℃	250 以上	268	
薄 膜 加 熱 後 の 粘 度 比 (60℃)	2 以下	1.06	
薄 膜 加 熱 質 量 変 化 率 %	±3 以内	-0.63	

報 告 事 項

項 目		標準的性状	試 験 値	備 考
組 成 分 析 (%)	アスファルテン	報告	0.2	
	飽 和 分	〃	37.9	
	芳 香 族 分	〃	59.3	
	レ ジ ン	〃	2.6	
	回 収 率	〃	100.0	
密 度 (15℃) g / cm ³		〃	0.926	

令和 6 年 6 月 1 日

御中



再生用添加剤試験成績表

品 名 R J - 1

6 月 代 表 性 状

試験結果 (試験報告日 令和 6 年 5 月 27 日)

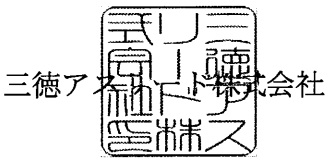
項 目	標準的性状	試 験 値	備 考
動 粘 度 (60℃) (mm ² /S)	80～1,000	83.0	
引 火 点 ℃	250 以上	262	
薄 膜 加 熱 後 の 粘 度 比 (60℃)	2 以下	1.08	
薄 膜 加 熱 質 量 変 化 率 %	±3 以内	-0.68	

報 告 事 項

項 目		標準的性状	試 験 値	備 考
組 成 分 析 (%)	アスファルテン	報告	0.2	
	飽 和 分	〃	37.9	
	芳 香 族 分	〃	59.3	
	レ ジ ン	〃	2.6	
	回 収 率	〃	100.0	
密 度 (15℃) g / cm ³		〃	0.926	

令和6年 7月 1日

御中



再生用添加剤試験成績表

品 名 R J - 1

7 月 代 表 性 状

試験結果 (試験報告日 令和 6 年 6 月 25 日)

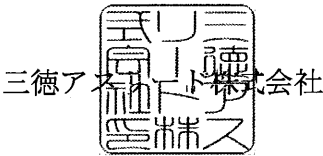
項 目	標準的性状	試 験 値	備 考
動 粘 度 (60℃) (mm ² /S)	80～1,000	82.7	
引 火 点 ℃	250 以上	262	
薄 膜 加 熱 後 の 粘 度 比 (60℃)	2 以下	1.08	
薄 膜 加 熱 質 量 変 化 率 %	±3 以内	-0.69	

報 告 事 項

項 目		標準的性状	試 験 値	備 考
組 成 分 析 (%)	アスファルテン	報告	0.2	
	飽 和 分	〃	37.9	
	芳 香 族 分	〃	59.3	
	レ ジ ン	〃	2.6	
	回 収 率	〃	100.0	
密 度 (15℃) g/cm ³		〃	0.926	

令和6年 8月 1日

御中



再生用添加剤試験成績表

品 名 R J - 1

8 月 代 表 性 状

試験結果 (試験報告日 令和 6 年 7 月 29 日)

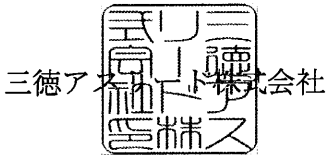
項 目	標準的性状	試 験 値	備 考
動 粘 度 (60℃) (mm ² /S)	80～1,000	84.4	
引 火 点 ℃	250 以上	256	
薄 膜 加 熱 後 の 粘 度 比 (60℃)	2 以下	1.07	
薄 膜 加 熱 質 量 変 化 率 %	±3 以内	-0.65	

報 告 事 項

項 目		標準的性状	試 験 値	備 考
組 成 分 析 (%)	アスファルテン	報告	0.2	
	飽 和 分	〃	35.8	
	芳 香 族 分	〃	61.2	
	レ ジ ン	〃	2.8	
	回 収 率	〃	100.0	
密 度 (15℃) g / cm ³		〃	0.926	

令和 6 年 9 月 1 日

御中



再生用添加剤試験成績表

品 名 R J - 1

9 月 代 表 性 状

試験結果 (試験報告日 令和 6 年 8 月 27 日)

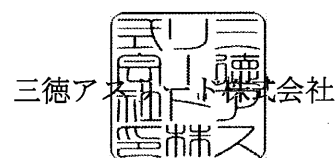
項 目	標準的性状	試 験 値	備 考
動 粘 度 (60℃) (mm ² /S)	80～1,000	85.5	
引 火 点 ℃	250 以上	256	
薄 膜 加 熱 後 の 粘 度 比 (60℃)	2 以下	1.04	
薄 膜 加 熱 質 量 変 化 率 %	±3 以内	-0.68	

報 告 事 項

項 目		標準的性状	試 験 値	備 考
組 成 分 析 (%)	アスファルテン	報告	0.2	
	飽 和 分	〃	37.9	
	芳 香 族 分	〃	59.3	
	レ ジ ン	〃	2.6	
	回 収 率	〃	100.0	
密 度 (15℃) g / cm ³		〃	0.926	

令和6年 10月 1日

御中



再生用添加剤試験成績表

品 名 R J - 1

10 月 代 表 性 状

試験結果 (試験報告日 令和 6 年 9 月 27 日)

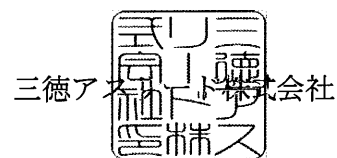
項 目	標準的性状	試 験 値	備 考
動 粘 度 (60℃) (mm ² /S)	80~1,000	84.6	
引 火 点 ℃	250 以上	264	
薄 膜 加 熱 後 の 粘 度 比 (60℃)	2 以下	1.07	
薄 膜 加 熱 質 量 変 化 率 %	±3 以内	-0.61	

報 告 事 項

項 目		標準的性状	試 験 値	備 考
組 成 分 析 (%)	アスファルテン	報告	0.2	
	飽 和 分	〃	37.9	
	芳 香 族 分	〃	59.3	
	レ ジ ン	〃	2.6	
	回 収 率	〃	100.0	
密 度 (15℃) g /cm ³		〃	0.926	

令和6年 11月 1日

御中



再生用添加剤試験成績表

品 名 R J - 1

11 月 代 表 性 状

試験結果 (試験報告日 令和 6 年 10 月 31 日)

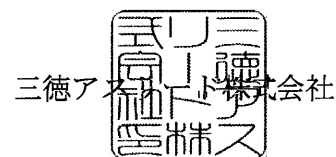
項 目	標準的性状	試 験 値	備 考
動 粘 度 (60℃) (mm ² /S)	80~1,000	87.0	
引 火 点 ℃	250 以上	268	
薄 膜 加 熱 後 の 粘 度 比 (60℃)	2 以下	1.07	
薄 膜 加 熱 質 量 変 化 率 %	±3 以内	-0.62	

報 告 事 項

項 目		標準的性状	試 験 値	備 考
組 成 分 析 (%)	アスファルテン	報告	0.2	
	飽 和 分	〃	33.9	
	芳 香 族 分	〃	62.7	
	レ ジ ン	〃	3.2	
	回 収 率	〃	100.0	
密 度 (15℃) g / cm ³		〃	0.927	

令和6年 12月 1日

御中



再生用添加剤試験成績表

品 名 R J - 1

12 月 代 表 性 状

試験結果 (試験報告日 令和 6 年 11 月 29 日)

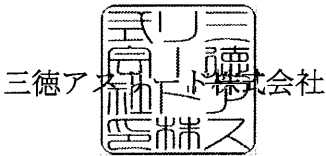
項 目	標準的性状	試 験 値	備 考
動 粘 度 (60℃) (mm ² /S)	80~1,000	87.3	
引 火 点 ℃	250 以上	264	
薄 膜 加 熱 後 の 粘 度 比 (60℃)	2 以下	1.04	
薄 膜 加 熱 質 量 変 化 率 %	±3 以内	-0.63	

報 告 事 項

項 目		標準的性状	試 験 値	備 考
組 成 分 析 (%)	アスファルテン	報告	0.2	
	飽 和 分	〃	33.9	
	芳 香 族 分	〃	62.7	
	レ ジ ン	〃	3.2	
	回 収 率	〃	100.0	
密 度 (15℃) g / cm ³		〃	0.927	

令和7年 2月 1日

御中



再生用添加剤試験成績表

品 名 R J - 1

2 月 代 表 性 状

試験結果 (試験報告日 令和 7 年 1 月 31 日)

項 目	標準的性状	試 験 値	備 考
動 粘 度 (60℃) (mm ² /S)	80～1,000	85.5	
引 火 点 ℃	250 以上	256	
薄 膜 加 熱 後 の 粘 度 比 (60℃)	2 以下	1.09	
薄 膜 加 熱 質 量 変 化 率 %	±3 以内	-0.64	

報 告 事 項

項 目		標準的性状	試 験 値	備 考
組 成 分 析 (%)	アスファルテン	報告	0.2	
	飽 和 分	〃	31.4	
	芳 香 族 分	〃	65.9	
	レ ジ ン	〃	2.5	
	回 収 率	〃	100.0	
密 度 (15℃) g / cm ³		〃	0.927	



(1/2)
鳥建技第 347970号

骨材試験成績書

郵便番号 708-0003
依頼者 所在地 岡山県津山市北園町31番地9
会社名 坂田砕石工業(株) 様
(依頼者コード= 08063)

令和6年3月18日 に御依頼のあった試験の結果は以下のとおりであることを証明します。

令和6年4月5日

鳥取県倉吉市福庭町2丁目23番地
公益財団法人鳥取県建設技術センター
代表理事 河田 英明
署名者 材料試験課長 藤井 一幸



1. 試験種別	A08-1 A09-1 A10-1
2. 受付番号	240318008
3. 工事名	販売用
4. 工事場所	*
5. 名称等	S-20(5号)

1. 試験サンプルは依頼者提出のものである。
2. 試験サンプルの内容等については、試験依頼者提出の試験依頼書に基づき表記したものである。
3. 代表理事の文書による承認なしでは、完全な複製を除き、一部のみを複製してはならない。

試験結果

道路用骨材

受付番号	240318008	生産地・採取地	岡山県久米郡久米南町下二ヶ
名称等	S-20(5号)	生産者・採取者	坂田砕石工業(株)
試験年月日	令和6年4月4日	試験責任者	大西 慶祐
備考	*		

試験結果

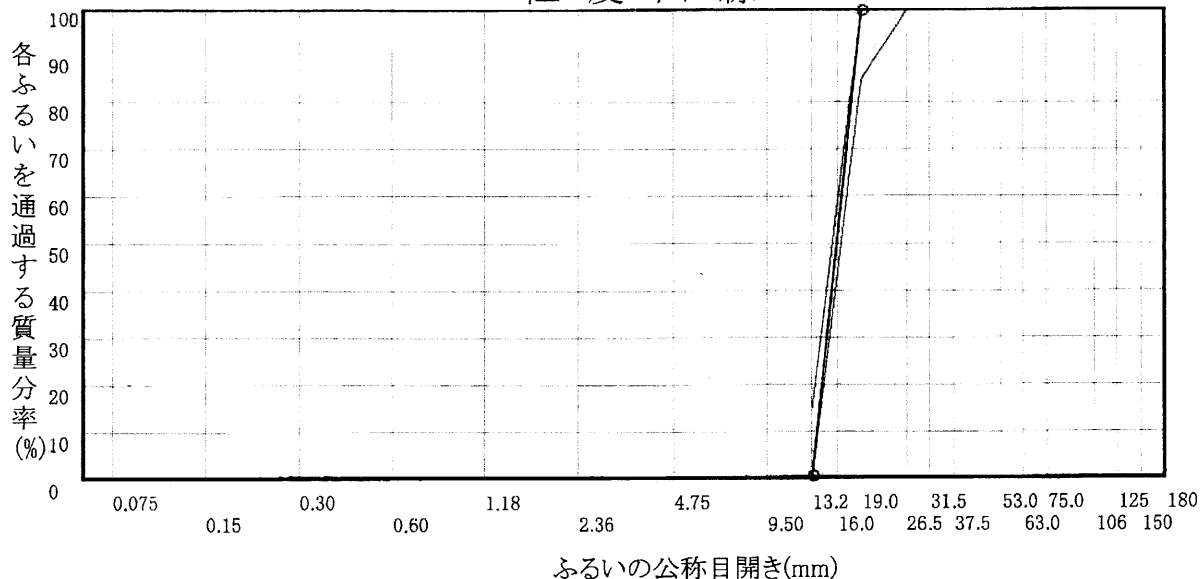
密度及び 吸水率 JISA1110: 2006	表乾密度	2.686 g/cm ³
	かさ密度	2.45 以上 2.668 g/cm ³
	見掛密度	2.716 g/cm ³
	吸水率	3.0 % 以下 0.666 %
単位容積質量 JISA1104:2006		1.59 kg/L
実積率 JISA1104:2006		59.6 %
微粒分量 JISA1103:2014		* %
すりへり減量 JISA1121:2022		粒度区分 (*) * %
安定性 JISA1122:2014		* %
有機不純物 JISA1105:2015		*
塩化物 JISA5002:2003		* %
粗骨材の軟石質量分率 旧 JISA1126:2007		* %
軽い粒子の質量分率 旧 JISA1141:2007		* %
粘土塊量 JISA1137:2014		* %

ふるい分け試験結果

JISA1102:2014

種別 ふるいの 公称目開き(mm)	連続する 各ふるいの 間にとどまる 質量分率 (%)	各ふるい にとどまる 質量分率 (%)	各ふるい を通過する 質量分率 (%)
26.5	*	*	*
19.0	*	*	100.0
13.2	*	*	0.9
粗粒率 *			
摘要			

粒度曲線





(1/2)

鳥建技第 347971号

骨材試験成績書

郵便番号 708-0003

依頼者 所在地 岡山県津山市北園町31番地9

会社名 坂田砕石工業(株) 様

(依頼者コード= 08063)

令和6年3月18日 に御依頼のあった試験の結果は以下のとおりであることを証明します。

令和6年4月5日

鳥取県倉吉市福庭町2丁目23番地

公益財団法人鳥取県建設技術センター

代表理事 河田 英明

署名者 材料試験課長 藤井 一幸



1. 試験種別	A08-1 A09-1 A10-1 A11-1
2. 受付番号	240318008
3. 工事名	販売用
4. 工事場所	*
5. 名称等	S-13(6号)

1. 試験サンプルは依頼者提出のものである。
2. 試験サンプルの内容等については、試験依頼者提出の試験依頼書に基づき表記したものである。
3. 代表理事の文書による承認なしでは、完全な複製を除き、一部のみを複製してはならない。

試験結果

道路用骨材

受付番号	240318008	生産地・採取地	岡山県久米郡久米南町下二ヶ
名称等	S-13(6号)	生産者・採取者	坂田砕石工業(株)
試験年月日	令和6年4月4日	試験責任者	大西 慶祐
備考	*		

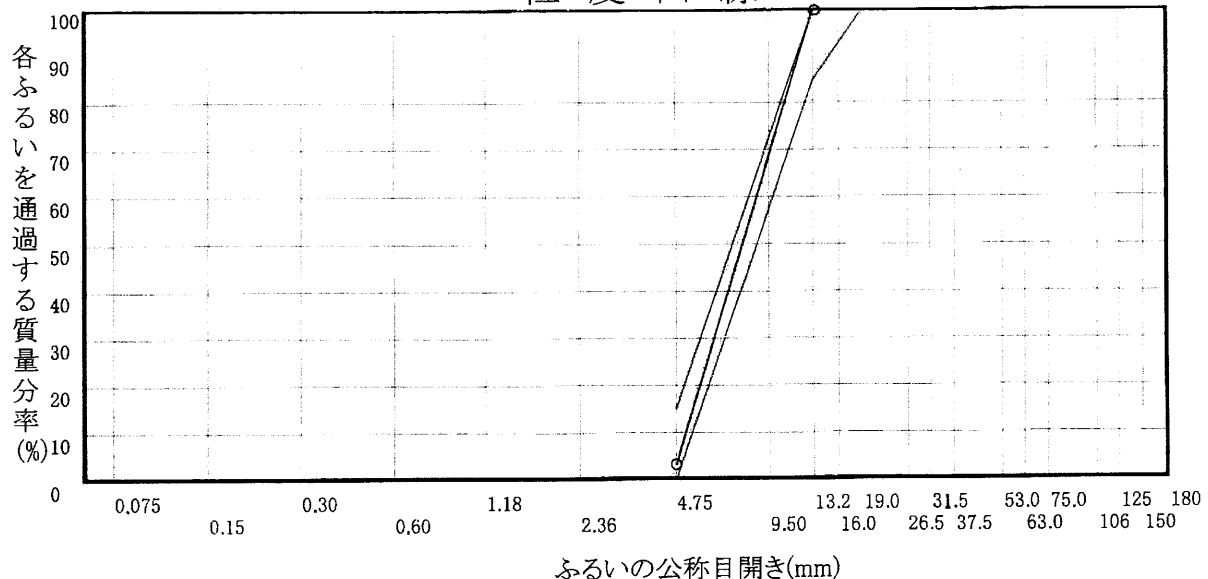
試験結果

密度及び 吸水率 JISA1110: 2006	表乾密度	2.683 g/cm ³
	かさ密度	2.45 以上 2.659 g/cm ³
	見掛密度	2.723 g/cm ³
	吸水率	3.0 % 以下 0.884 %
単位容積質量 JISA1104:2006		1.56 kg/L
実積率 JISA1104:2006		58.7 %
微粒分量 JISA1103:2014		* %
すりへり減量 JISA1121:2022		粒度区分 30 % 以下 (*) 12.8 %
安定性 JISA1122:2014		* %
有機不純物 JISA1105:2015		*
塩化物 JISA5002:2003		* %
粗骨材の軟石質量分率 旧 JISA1126:2007		* %
軽い粒子の質量分率 旧 JISA1141:2007		* %
粘土塊量 JISA1137:2014		* %

ふるい分け試験結果 JISA1102:2014

種別 ふるいの 公称目開き(mm)	連続する 各ふるいの 間にとどまる 質量分率 (%)	各ふるいに とどまる 質量分率 (%)	各ふるいを 通過する 質量分率 (%)
19.0	*	*	*
13.2	*	*	100.0
4.75	*	*	3.3
粗粒率 *			
摘要			

粒度曲線





(1/2)
鳥建技第 347972号

骨材試験成績書

郵便番号 708-0003
依頼者 所在地 岡山県津山市北園町31番地9
会社名 坂田砕石工業(株) 様
(依頼者コード= 08063)

令和6年3月18日 に御依頼のあった試験の結果は以下のとおりであることを証明します。

令和6年4月5日 鳥取県倉吉市福庭町2丁目23番地
公益財団法人鳥取県建設技術センター
代表理事 河田 英明
署名者 材料試験課長 藤井 一幸



1. 試験種別	A08-1 A09-1 A10-1
2. 受付番号	240318008
3. 工事名	販売用
4. 工事場所	*
5. 名称等	S-5(7号)

1. 試験サンプルは依頼者提出のものである。
2. 試験サンプルの内容等については、試験依頼者提出の試験依頼書に基づき表記したものである。
3. 代表理事の文書による承認なしでは、完全な複製を除き、一部のみを複製してはならない。

試験結果

道路用骨材

受付番号	240318008	生産地・採取地	岡山県久米郡久米南町下二ヶ
名称等	S-5(7号)	生産者・採取者	坂田砕石工業(株)
試験年月日	令和6年4月4日	試験責任者	大西 慶祐
備考	*		

試験結果

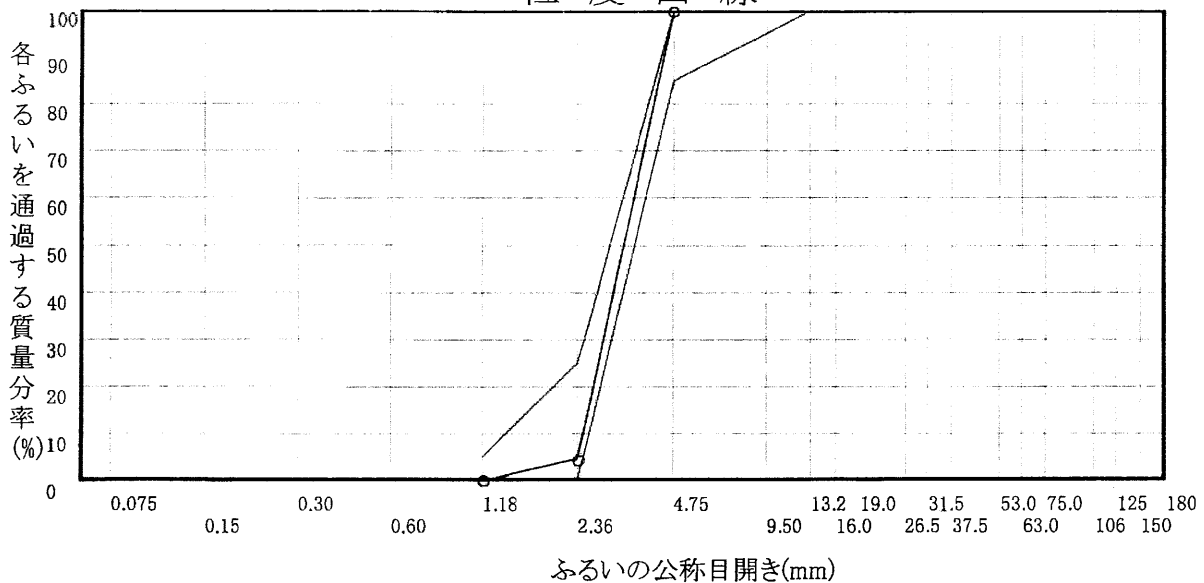
密度及び 吸水率 JISA1110: 2006	表乾密度	2.672 g/cm ³
	かさ密度	2.45 以上 2.642 g/cm ³
	見掛密度	2.722 g/cm ³
	吸水率	3.0 % 以下 1.113 %
単位容積質量 JISA1104:2006		1.48 kg/L
実積率 JISA1104:2006		56.0 %
微粒分量 JISA1103:2014		* %
すりへり減量 JISA1121:2022		粒度区分 (*) * %
安定性 JISA1122:2014		* %
有機不純物 JISA1105:2015		*
塩化物 JISA5002:2003		* %
粗骨材の軟石質量分率 旧 JISA1126:2007		* %
軽い粒子の質量分率 旧 JISA1141:2007		* %
粘土塊量 JISA1137:2014		* %

ふるい分け試験結果

JISA1102:2014

種別 ふるいの 公称目開き(mm)	連続する 各ふるいの 間にとどまる 質量分率 (%)	各ふるいに とどまる 質量分率 (%)	各ふるいを 通過する 質量分率 (%)
13.2	*	*	*
4.75	*	*	100.0
2.36	*	*	4.6
1.18	*	*	0.1
粗粒率	*		
摘要			

粒度曲線





(1/2)
鳥建技第 347968号

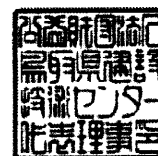
骨材試験成績書

郵便番号 708-0003
依頼者 所在地 岡山県津山市北園町31番地9
会社名 坂田砕石工業(株) 様
(依頼者コード= 08063)

令和6年3月18日 に御依頼のあった試験の結果は以下のとおりであることを証明します。

令和6年4月5日

鳥取県倉吉市福庭町2丁目23番地
公益財団法人鳥取県建設技術センター
代表理事 河田 英明
署名者 材料試験課長 藤井 一幸



1. 試験種別	A01-1 A02-1 A03-1
2. 受付番号	240318008
3. 工事名	販売用
4. 工事場所	*
5. 名称等	砕砂

1. 試験サンプルは依頼者提出のものである。
2. 試験サンプルの内容等については、試験依頼者提出の試験依頼書に基づき表記したものである。
3. 代表理事の文書による承認なしでは、完全な複製を除き、一部のみを複製してはならない。

試験結果

道路用骨材

受付番号	240318008	生産地・採取地	岡山県久米郡久米南町下二ヶ
名称等	砕砂	生産者・採取者	坂田砕石工業(株)
試験年月日	令和6年4月5日	試験責任者	大西 慶祐
備考	*		

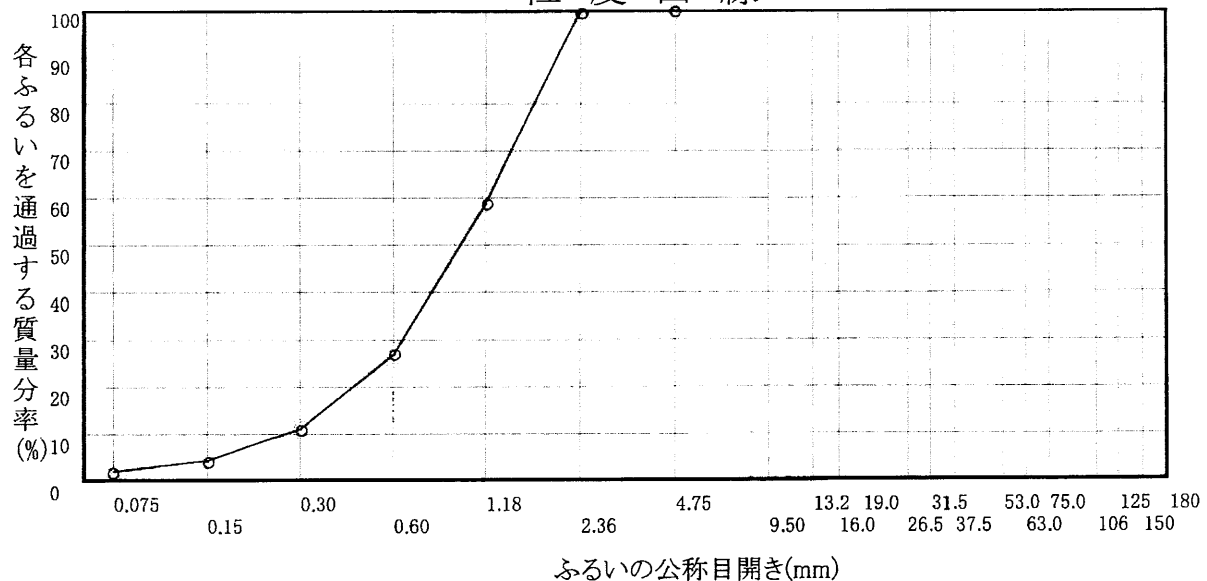
試験結果

密度及び 吸水率 JISA1109: 2006	表乾密度	2.664 g/cm ³
	かさ密度	2.623 g/cm ³
	見掛密度	2.735 g/cm ³
	吸水率	1.563 %
単位容積質量 JISA1104:2006		1.65 kg/L
実積率 JISA1104:2006		62.9 %
微粒分量 JISA1103:2014		* %
すりへり減量 JISA1121:2022		* %
安定性 JISA1122:2014		* %
有機不純物 JISA1105:2015		* %
塩化物 JISA5002:2003		* %
粗骨材の軟石質量分率 旧 JISA1126:2007		* %
軽い粒子の質量分率 旧 JISA1141:2007		* %
粘土塊量 JISA1137:2014		* %

ふるい分け試験結果 JISA1102:2014

種別 ふるいの 公称目開き(mm)	連続する 各ふるいの 間にとどまる 質量分率 (%)	各ふるいに とどまる 質量分率 (%)	各ふるいを 通過する 質量分率 (%)
13.2	*	*	*
4.75	*	*	100.0
2.36	*	*	99.7
1.18	*	*	58.9
0.60	*	*	27.0
0.30	*	*	11.0
0.15	*	*	4.3
0.075	*	*	2.2
受皿	*	*	*
粗粒率	*		
摘要			

粒度曲線





(1/2)

鳥建技第 349060号

骨材試験成績書

郵便番号 708-0003

依頼者 所在地 岡山県津山市北園町31番地9

会社名 坂田砕石工業(株) 様

(依頼者コード= 08063)

令和6年6月13日 に御依頼のあった試験の結果は以下のとおりであることを証明します。

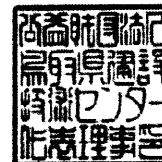
令和6年7月1日

鳥取県倉吉市福庭町2丁目23番地

公益財団法人鳥取県建設技術センター

代表理事 河田 英明

署名者 材料試験課長 藤井 一幸



1. 試験種別	A08-1 A09-1 A10-1
2. 受付番号	240613008
3. 工事名	販売用
4. 工事場所	*
5. 名称等	S-20(5号)

1. 試験サンプルは依頼者提出のものである。
2. 試験サンプルの内容等については、試験依頼者提出の試験依頼書に基づき表記したものである。
3. 代表理事の文書による承認なしでは、完全な複製を除き、一部のみを複製してはならない。

試験結果

道路用骨材

受付番号	240613008	生産地・採取地	岡山県久米郡久米南町下二ヶ
名称等	S-20(5号)	生産者・採取者	坂田砕石工業(株)
試験年月日	令和6年7月1日	試験責任者	大西 慶祐
備考	*		

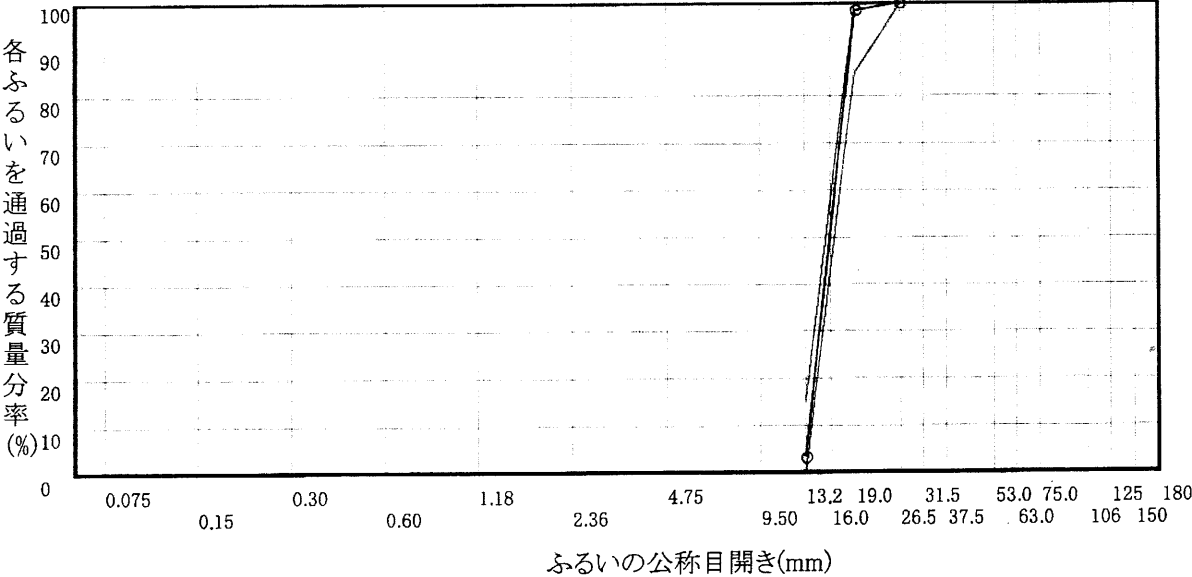
試験結果

密度及び 吸水率 JISA1110: 2006	表乾密度	2.679 g/cm ³
	かさ密度	2.45 以上 2.657 g/cm ³
	見掛密度	2.717 g/cm ³
	吸水率	3.0 % 以下 0.826 %
単位容積質量 JISA1104:2006		1.56 kg/L
実積率 JISA1104:2006		58.7 %
微粒分量 JISA1103:2014		* %
すりへり減量 JISA1121:2022		粒度区分 (*) * %
安定性 JISA1122:2014		* %
有機不純物 JISA1105:2015		*
塩化物 JISA5002:2003		* %
粗骨材の軟石質量分率 旧 JISA1126:2007		* %
軽い粒子の質量分率 旧 JISA1141:2007		* %
粘土塊量 JISA1137:2014		* %

ふるい分け試験結果 JISA1102:2014

種別 ふるいの 公称目開き(mm)	連続する 各ふるいの 間にとどまる 質量分率 (%)	各ふるいに とどまる 質量分率 (%)	各ふるいを 通過する 質量分率 (%)
26.5	*	*	100.0
19.0	*	*	98.3
13.2	*	*	3.6
粗粒率	7.02		
摘要			

粒度曲線





(1/2)

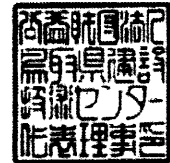
鳥建技第 349061号

骨材試験成績書

郵便番号 708-0003
依頼者 所在地 岡山県津山市北園町31番地9
会社名 坂田砕石工業(株) 様
(依頼者コード = 08063)

令和6年6月13日 に御依頼のあった試験の結果は以下のとおりであることを証明します。

令和6年7月1日 鳥取県倉吉市福庭町2丁目23番地
公益財団法人鳥取県建設技術センター
代表理事 河田 英明
署名者 材料試験課長 藤井 一幸



1. 試験種別	A08-1 A09-1 A10-1 A11-1
2. 受付番号	240613008
3. 工事名	販売用
4. 工事場所	*
5. 名称等	S-13(6号)

1. 試験サンプルは依頼者提出のものである。
2. 試験サンプルの内容等については、試験依頼者提出の試験依頼書に基づき表記したものである。
3. 代表理事の文書による承認なしでは、完全な複製を除き、一部のみを複製してはならない。

試験結果

道路用骨材

受付番号	240613008	生産地・採取地	岡山県久米郡久米南町下二ヶ
名称等	S-13(6号)	生産者・採取者	坂田碎石工業(株)
試験年月日	令和6年7月1日	試験責任者	大西 慶祐
備考	*		

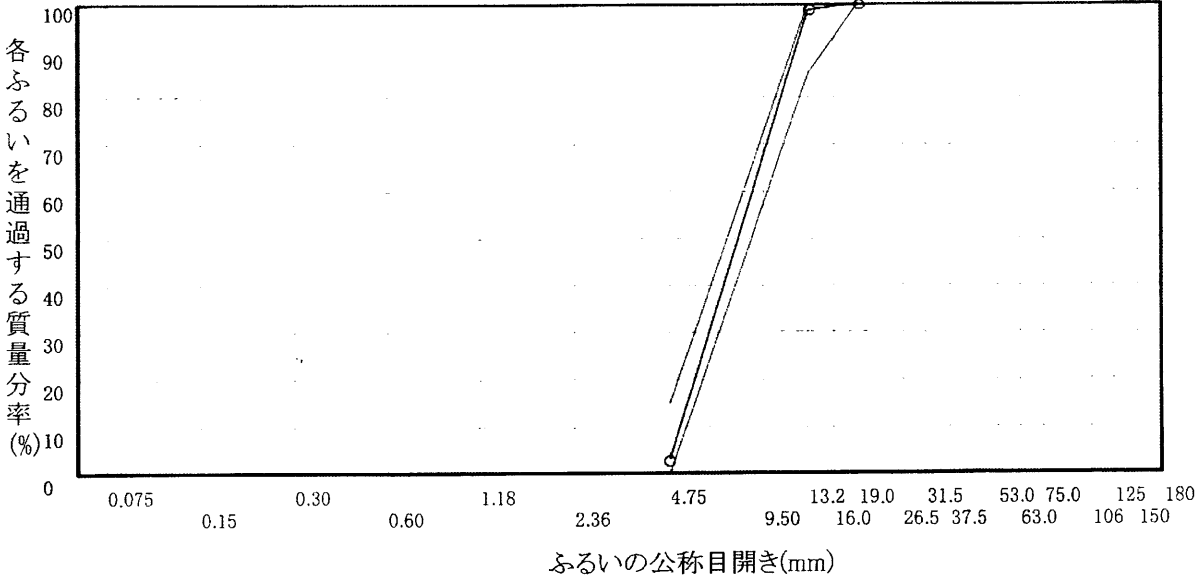
試験結果

密度及び 吸水率 JISA1110: 2006	表乾密度	2.673	g/cm ³
	かさ密度	2.45 以上	2.650 g/cm ³
	見掛密度	2.713	g/cm ³
	吸水率	3.0 % 以下	0.877 %
単位容積質量 JISA1104:2006		1.55	kg/L
実積率 JISA1104:2006		58.5	%
微粒分量 JISA1103:2014		*	%
すりへり減量 JISA1121:2022		粒度区分 30 % 以下 (*)	12.8 %
安定性 JISA1122:2014		*	%
有機不純物 JISA1105:2015		*	
塩化物 JISA5002:2003		*	%
粗骨材の軟石質量分率 旧 JISA1126:2007		*	%
軽い粒子の質量分率 旧 JISA1141:2007		*	%
粘土塊量 JISA1137:2014		*	%

ふるい分け試験結果 JISA1102:2014

種別 ふるいの 公称目開き(mm)	連続する 各ふるいの 間にとどまる 質量分率 (%)	各ふるいに とどまる 質量分率 (%)	各ふるいを 通過する 質量分率 (%)
19.0	*	*	100.0
13.2	*	*	98.8
4.75	*	*	3.2
粗粒率 6.30			
摘要			

粒度曲線





(1/2)

鳥建技第 349062号

骨材試験成績書

郵便番号 708-0003

依頼者 所在地 岡山県津山市北園町31番地9

会社名 坂田碎石工業(株) 様

(依頼者コード= 08063)

令和6年6月13日 に御依頼のあった試験の結果は以下のとおりであることを証明します。

令和6年7月1日

鳥取県倉吉市福庭町2丁目23番地

公益財団法人鳥取県建設技術センター

代表理事 河田 英明

署名者 材料試験課長 藤井 一幸



1. 試験種別	A08-1 A09-1 A10-1
2. 受付番号	240613008
3. 工事名	販売用
4. 工事場所	*
5. 名称等	S-5(7号)

1. 試験サンプルは依頼者提出のものである。
2. 試験サンプルの内容等については、試験依頼者提出の試験依頼書に基づき表記したものである。
3. 代表理事の文書による承認なしでは、完全な複製を除き、一部のみを複製してはならない。

試験結果

道路用骨材

受付番号	240613008	生産地・採取地	岡山県久米郡久米南町下二ヶ
名称等	S-5(7号)	生産者・採取者	坂田砕石工業(株)
試験年月日	令和6年7月1日	試験責任者	大西 慶祐
備考	*		

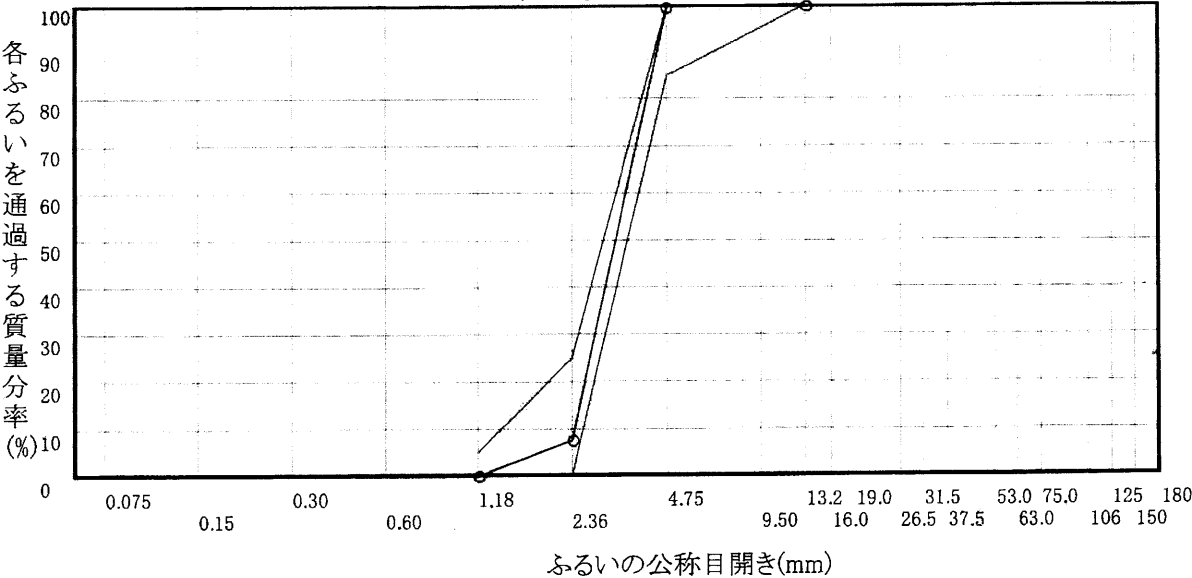
試験結果

密度及び 吸水率 JISA1110: 2006	表乾密度	2.681 g/cm ³
	かさ密度	2.45 以上 2.656 g/cm ³
	見掛密度	2.725 g/cm ³
	吸水率	3.0 % 以下 0.961 %
単位容積質量 JISA1104:2006		1.49 kg/L
実積率 JISA1104:2006		56.1 %
微粒分量 JISA1103:2014		* %
すりへり減量 JISA1121:2022		粒度区分 (*) * %
安定性 JISA1122:2014		* %
有機不純物 JISA1105:2015		*
塩化物 JISA5002:2003		* %
粗骨材の軟石質量分率 旧 JISA1126:2007		* %
軽い粒子の質量分率 旧 JISA1141:2007		* %
粘土塊量 JISA1137:2014		* %

ふるい分け試験結果 JISA1102:2014

種別 ふるいの 公称目開き(mm)	連続する 各ふるいの 間にとどまる 質量分率 (%)	各ふるい にとどまる 質量分率 (%)	各ふるい を通過する 質量分率 (%)
13.2	*	*	100.0
4.75	*	*	99.7
2.36	*	*	7.6
1.18	*	*	0.2
粗粒率 4.92			
摘要			

粒度曲線





(1/2)

鳥建技第 349059号

骨材試験成績書

郵便番号 708-0003

依頼者 所在地 岡山県津山市北園町31番地9

会社名 坂田砕石工業(株) 様

(依頼者コード = 08063)

令和6年6月13日 に御依頼のあった試験の結果は以下のとおりであることを証明します。

令和6年7月1日

鳥取県倉吉市福庭町2丁目23番地

公益財団法人鳥取県建設技術センター

代表理事 河田 英明

署名者 材料試験課長 藤井 一幸



1. 試験種別	A01-1 A02-1 A03-1
2. 受付番号	240613008
3. 工事名	販売用
4. 工事場所	*
5. 名称等	砕砂

1. 試験サンプルは依頼者提出のものである。
2. 試験サンプルの内容等については、試験依頼者提出の試験依頼書に基づき表記したものである。
3. 代表理事の文書による承認なしでは、完全な複製を除き、一部のみを複製してはならない。

試験結果

道路用骨材

受付番号	240613008	生産地・採取地	岡山県久米郡久米南町下二ヶ
名称等	砕砂	生産者・採取者	坂田砕石工業(株)
試験年月日	令和6年7月1日	試験責任者	大西 慶祐
備考	*		

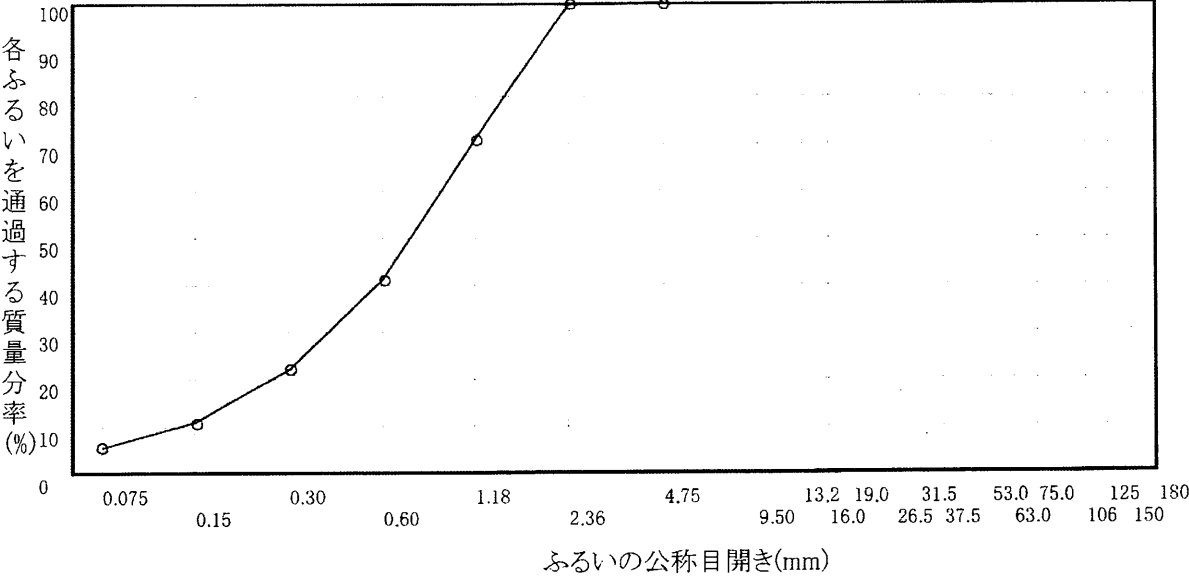
試験結果

密度及び 吸水率 JISA1109: 2006	表乾密度	2.643	g/cm ³
	かさ密度	2.590	g/cm ³
	見掛密度	2.737	g/cm ³
	吸水率	2.071	%
単位容積質量 JISA1104:2006		1.76	kg/L
実積率 JISA1104:2006		68.0	%
微粒分量 JISA1103:2014		*	%
すりへり減量 JISA1121:2022		*	%
安定性 JISA1122:2014		*	%
有機不純物 JISA1105:2015		*	
塩化物 JISA5002:2003		*	%
粗骨材の軟石質量分率 旧 JISA1126:2007		*	%
軽い粒子の質量分率 旧 JISA1141:2007		*	%
粘土塊量 JISA1137:2014		*	%

ふるい分け試験結果 JISA1102:2014

種別 ふるいの 公称目開き(mm)	連続する 各ふるいの 間にとどまる 質量分率 (%)	各ふるいに とどまる 質量分率 (%)	各ふるいを 通過する 質量分率 (%)
13.2	*	*	*
4.75	*	*	100.0
2.36	*	*	99.8
1.18	*	*	71.0
0.60	*	*	41.5
0.30	*	*	22.3
0.15	*	*	11.0
0.075	*	*	5.9
受皿	*	*	*
粗粒率	2.55		
摘要			

粒度曲線





(1/2)
鳥建技第 350091号

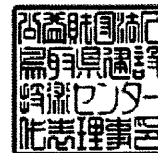
骨材試験成績書

郵便番号 708-0003
依頼者 所在地 岡山県津山市北園町31番地9
会社名 坂田砕石工業(株) 様
(依頼者コード= 08063)

令和6年9月18日 に御依頼のあった試験の結果は以下のとおりであることを証明します。

令和6年10月1日

鳥取県倉吉市福庭町2丁目23番地
公益財団法人鳥取県建設技術センター
代表理事 河田 英明
署名者 材料試験課長 長谷 善幸



1. 試験種別	A08-1 A09-1 A10-1
2. 受付番号	240918013
3. 工事名	販売用
4. 工事場所	*
5. 名称等	S-20(5号)

1. 試験サンプルは依頼者提出のものである。
2. 試験サンプルの内容等については、試験依頼者提出の試験依頼書に基づき表記したものである。
3. 代表理事の文書による承認なしでは、完全な複製を除き、一部のみを複製してはならない。

試験結果

道路用骨材

受付番号	240918013	生産地・採取地	岡山県久米郡久米南町下二ヶ
名称等	S-20(5号)	生産者・採取者	坂田砕石工業(株)
試験年月日	令和6年9月30日	試験責任者	大西 慶祐
備考	*		

試験結果

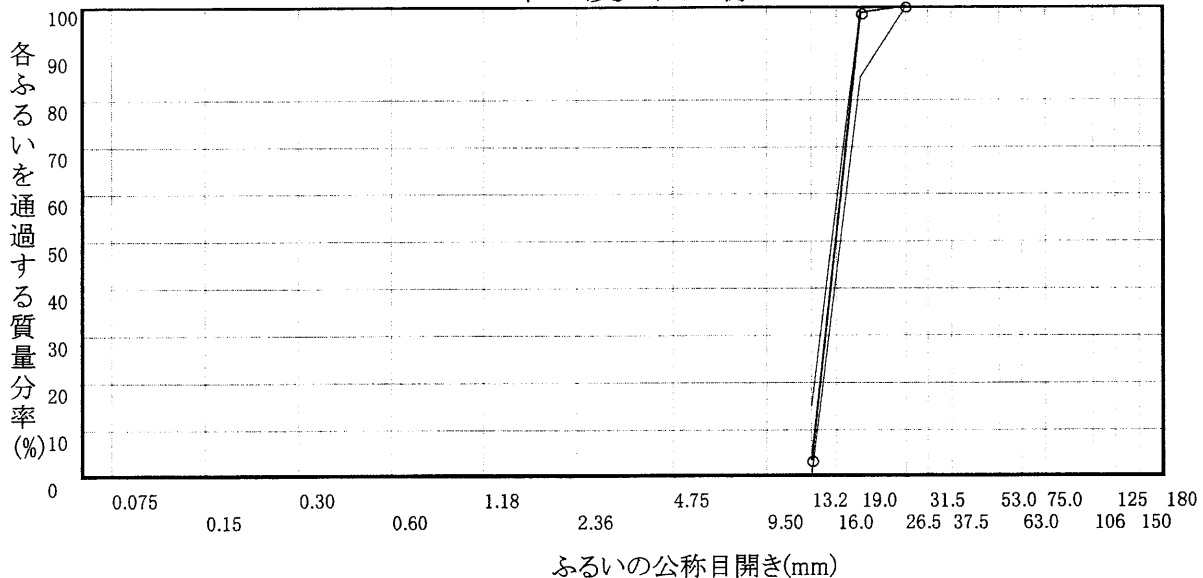
密度及び 吸水率 JISA1110: 2006	表乾密度	2.682 g/cm ³
	かさ密度	2.45 以上 2.664 g/cm ³
	見掛密度	2.712 g/cm ³
	吸水率	3.0 % 以下 0.669 %
単位容積質量 JISA1104:2006		1.55 kg/L
実積率 JISA1104:2006		58.2 %
微粒分量 JISA1103:2014		* %
すりへり減量 JISA1121:2022		粒度区分 (*) * %
安定性 JISA1122:2014		* %
有機不純物 JISA1105:2015		*
塩化物 JISA5002:2003		* %
粗骨材の軟石質量分率 旧 JISA1126:2007		* %
軽い粒子の質量分率 旧 JISA1141:2007		* %
粘土塊量 JISA1137:2014		* %

ふるい分け試験結果

JISA1102:2014

種別 ふるいの 公称目開き(mm)	連続する 各ふるいの 間にとどまる 質量分率 (%)	各ふるいこ とどまる 質量分率 (%)	各ふるいを 通過する 質量分率 (%)
26.5	*	*	100.0
19.0	*	*	98.6
13.2	*	*	3.6
粗粒率	*		
摘要			

粒度曲線





(1/2)
鳥建技第 350092号

骨材試験成績書

郵便番号 708-0003
依頼者 所在地 岡山県津山市北園町31番地9
会社名 坂田砕石工業(株) 様
(依頼者コード= 08063)

令和6年9月18日 に御依頼のあった試験の結果は以下のとおりであることを証明します。

令和6年10月1日

鳥取県倉吉市福庭町2丁目23番地
公益財団法人鳥取県建設技術センター
代表理事 河田 英明
署名者 材料試験課長 長谷 善幸



1. 試験種別	A08-1 A09-1 A10-1 A11-1
2. 受付番号	240918013
3. 工事名	販売用
4. 工事場所	*
5. 名称等	S-13(6号)

1. 試験サンプルは依頼者提出のものである。
2. 試験サンプルの内容等については、試験依頼者提出の試験依頼書に基づき表記したものである。
3. 代表理事の文書による承認なしでは、完全な複製を除き、一部のみを複製してはならない。

試験結果

道路用骨材

受付番号	240918013	生産地・採取地	岡山県久米郡久米南町下二ヶ
名称等	S-13(6号)	生産者・採取者	坂田砕石工業(株)
試験年月日	令和6年9月30日	試験責任者	大西 慶祐
備考	*		

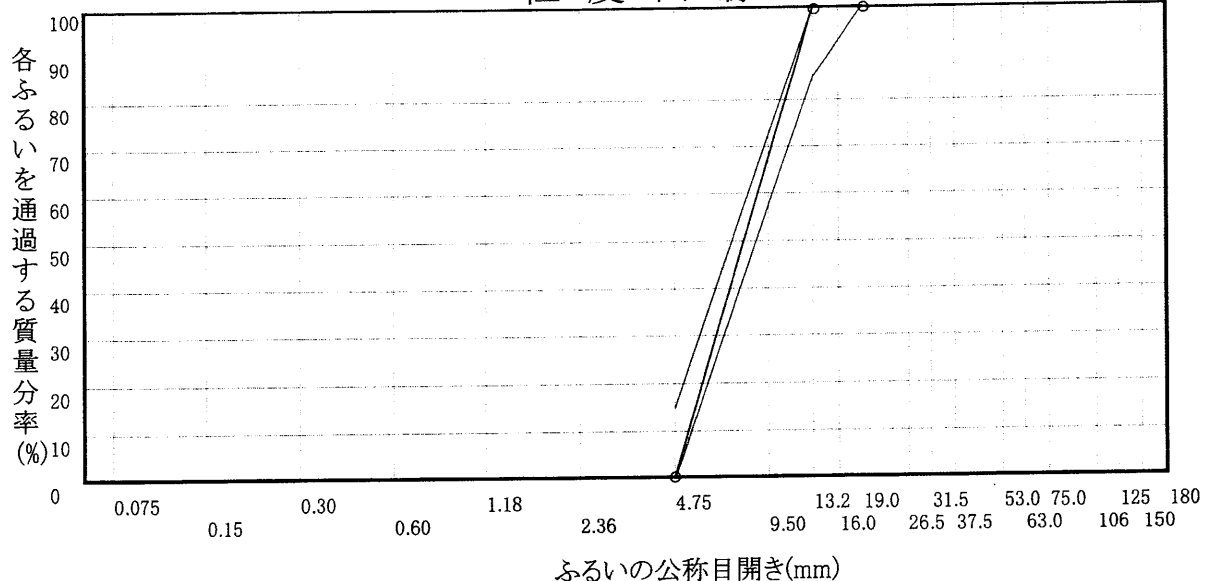
試験結果

密度及び 吸水率 JISA1110: 2006	表乾密度	2.679 g/cm ³
	かさ密度	2.45 以上 2.657 g/cm ³
	見掛密度	2.718 g/cm ³
	吸水率	3.0 % 以下 0.833 %
単位容積質量 JISA1104:2006		1.54 kg/L
実積率 JISA1104:2006		58.0 %
微粒分量 JISA1103:2014		* %
すりへり減量 JISA1121:2022		粒度区分 30 % 以下 (*) 10.7 %
安定性 JISA1122:2014		* %
有機不純物 JISA1105:2015		*
塩化物 JISA5002:2003		* %
粗骨材の軟石質量分率 旧 JISA1126:2007		* %
軽い粒子の質量分率 旧 JISA1141:2007		* %
粘土塊量 JISA1137:2014		* %

ふるい分け試験結果 JISA1102:2014

種別 ふるいの 公称目開き(mm)	連続する 各ふるいの 間にとどまる 質量分率 (%)	各ふるい にとどまる 質量分率 (%)	各ふるい を通過する 質量分率 (%)
19.0	*	*	100.0
13.2	*	*	99.6
4.75	*	*	0.7
粗粒率	*		
摘要			

粒度曲線





(1/2)
鳥建技第 350093号

骨材試験成績書

郵便番号 708-0003
依頼者 所在地 岡山県津山市北園町31番地9
会社名 坂田砕石工業(株) 様
(依頼者コード = 08063)

令和6年9月18日 に御依頼のあった試験の結果は以下のとおりであることを証明します。

令和6年10月1日

鳥取県倉吉市福庭町2丁目23番地
公益財団法人鳥取県建設技術センター
代表理事 河田 英明
署名者 材料試験課長 長谷 善幸



1. 試験種別	A08-1 A09-1 A10-1
2. 受付番号	240918013
3. 工事名	販売用
4. 工事場所	*
5. 名称等	S-5(7号)

1. 試験サンプルは依頼者提出のものである。
2. 試験サンプルの内容等については、試験依頼者提出の試験依頼書に基づき表記したものである。
3. 代表理事の文書による承認なしでは、完全な複製を除き、一部のみを複製してはならない。

試験結果

道路用骨材

受付番号	240918013	生産地・採取地	岡山県久米郡久米南町下二ヶ
名称等	S-5(7号)	生産者・採取者	坂田砕石工業(株)
試験年月日	令和6年9月30日	試験責任者	大西 慶祐
備考	*		

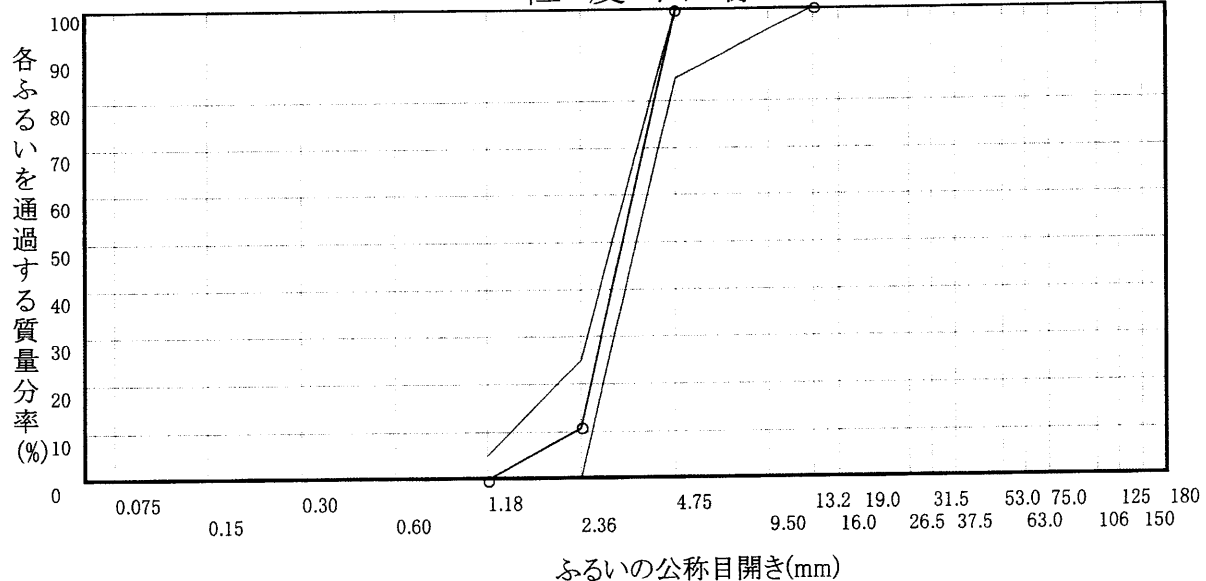
試験結果

密度及び 吸水率 JISA1110: 2006	表乾密度	2.671 g/cm ³
	かさ密度	2.45 以上 2.643 g/cm ³
	見掛密度	2.720 g/cm ³
	吸水率	3.0 % 以下 1.063 %
単位容積質量 JISA1104:2006		1.49 kg/L
実積率 JISA1104:2006		56.4 %
微粒分量 JISA1103:2014		* %
すりへり減量 JISA1121:2022		粒度区分 (*) * %
安定性 JISA1122:2014		* %
有機不純物 JISA1105:2015		*
塩化物 JISA5002:2003		* %
粗骨材の軟石質量分率 旧 JISA1126:2007		* %
軽い粒子の質量分率 旧 JISA1141:2007		* %
粘土塊量 JISA1137:2014		* %

ふるい分け試験結果 JISA1102:2014

種別 ふるいの 公称目開き(mm)	連続する 各ふるいの 間にとどまる 質量分率 (%)	各ふるいに とどまる 質量分率 (%)	各ふるいを 通過する 質量分率 (%)
13.2	*	*	100.0
4.75	*	*	99.7
2.36	*	*	10.9
1.18	*	*	0.0
粗粒率	*		
摘要			

粒度曲線





(1/2)
鳥建技第 350090号

骨材試験成績書

郵便番号 708-0003
依頼者 所在地 岡山県津山市北園町31番地9
会社名 坂田砕石工業(株) 様
(依頼者コード= 08063)

令和6年9月18日 に御依頼のあった試験の結果は以下のとおりであることを証明します。

令和6年10月1日

鳥取県倉吉市福庭町2丁目23番地
公益財団法人鳥取県建設技術センター
代表理事 河田 英明
署名者 材料試験課長 長谷 善幸



1. 試験種別	A01-1 A02-1 A03-1
2. 受付番号	240918013
3. 工事名	販売用
4. 工事場所	*
5. 名称等	砕砂

1. 試験サンプルは依頼者提出のものである。
2. 試験サンプルの内容等については、試験依頼者提出の試験依頼書に基づき表記したものである。
3. 代表理事の文書による承認なしでは、完全な複製を除き、一部のみを複製してはならない。

試験結果

道路用骨材

受付番号	240918013	生産地・採取地	岡山県久米郡久米南町下二ヶ
名称等	砕砂	生産者・採取者	坂田砕石工業(株)
試験年月日	令和6年9月30日	試験責任者	大西 慶祐
備考	*		

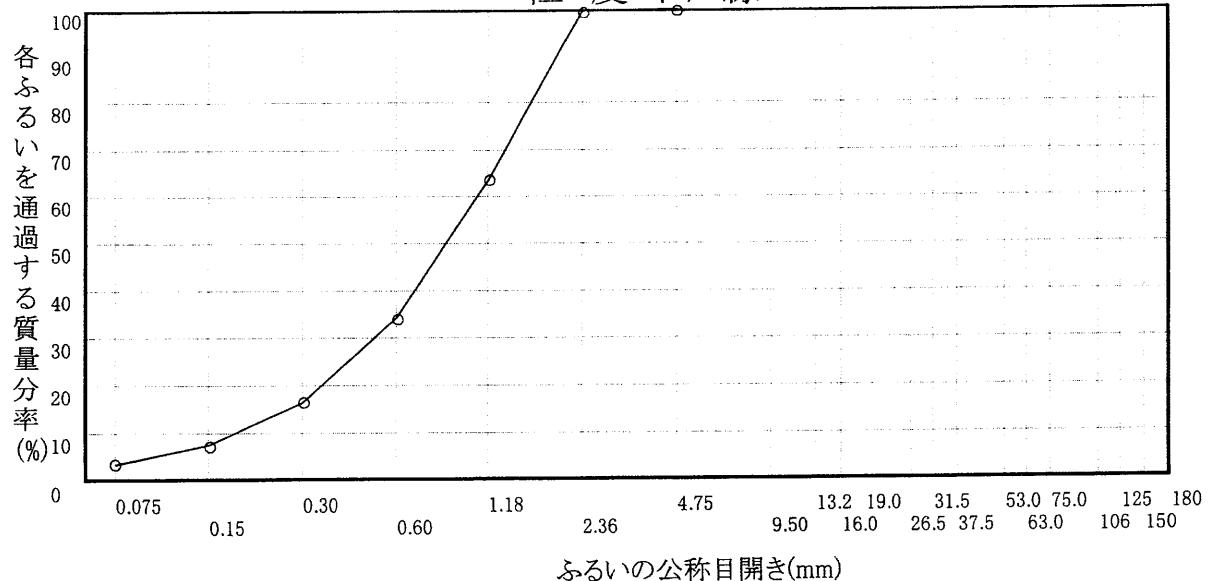
試験結果

密度及び 吸水率 JISA1109: 2006	表乾密度	2.655 g/cm ³
	かさ密度	2.607 g/cm ³
	見掛密度	2.739 g/cm ³
	吸水率	1.851 %
単位容積質量 JISA1104:2006		1.73 kg/L
実積率 JISA1104:2006		66.4 %
微粒分量 JISA1103:2014		* %
すりへり減量 JISA1121:2022		粒度区分 (*) * %
安定性 JISA1122:2014		* %
有機不純物 JISA1105:2015		*
塩化物 JISA5002:2003		* %
粗骨材の軟石質量分率 旧 JISA1126:2007		* %
軽い粒子の質量分率 旧 JISA1141:2007		* %
粘土塊量 JISA1137:2014		* %

ふるい分け試験結果 JISA1102:2014

種別 ふるいの 公称目開き(mm)	連続する 各ふるいの 間にとどまる 質量分率 (%)	各ふるい にとどまる 質量分率 (%)	各ふるい を通過する 質量分率 (%)
13.2	*	*	*
4.75	*	*	100.0
2.36	*	*	99.6
1.18	*	*	63.8
0.60	*	*	34.2
0.30	*	*	16.6
0.15	*	*	7.4
0.075	*	*	3.7
受皿	*	*	*
粗粒率	*		
摘要			

粒度曲線





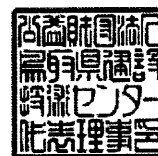
(1/2)
鳥建技第 351882号

骨材試験成績書

郵便番号 708-0003
依頼者 所在地 岡山県津山市北園町31番地9
会社名 坂田砕石工業(株) 様
(依頼者コード= 08063)

令和6年12月18日 に御依頼のあった試験の結果は以下のとおりであることを証明します。

令和7年1月16日 鳥取県倉吉市福庭町2丁目23番地
公益財団法人鳥取県建設技術センター
代表理事 河田 英明
署名者 材料試験課長 長谷 善幸



1. 試験種別	A08-1 A09-1 A10-1
2. 受付番号	241218032
3. 工事名	販売用
4. 工事場所	*
5. 名称等	S-20(5号)

1. 試験サンプルは依頼者提出のものである。
2. 試験サンプルの内容等については、試験依頼者提出の試験依頼書に基づき表記したものである。
3. 代表理事の文書による承認なしでは、完全な複製を除き、一部のみを複製してはならない。

試験結果

道路用骨材

受付番号	241218032	生産地・採取地	岡山県久米郡久米南町下二ヶ
名称等	S-20(5号)	生産者・採取者	坂田砕石工業(株)
試験年月日	令和7年1月16日	試験責任者	大西 慶祐
備考	*		

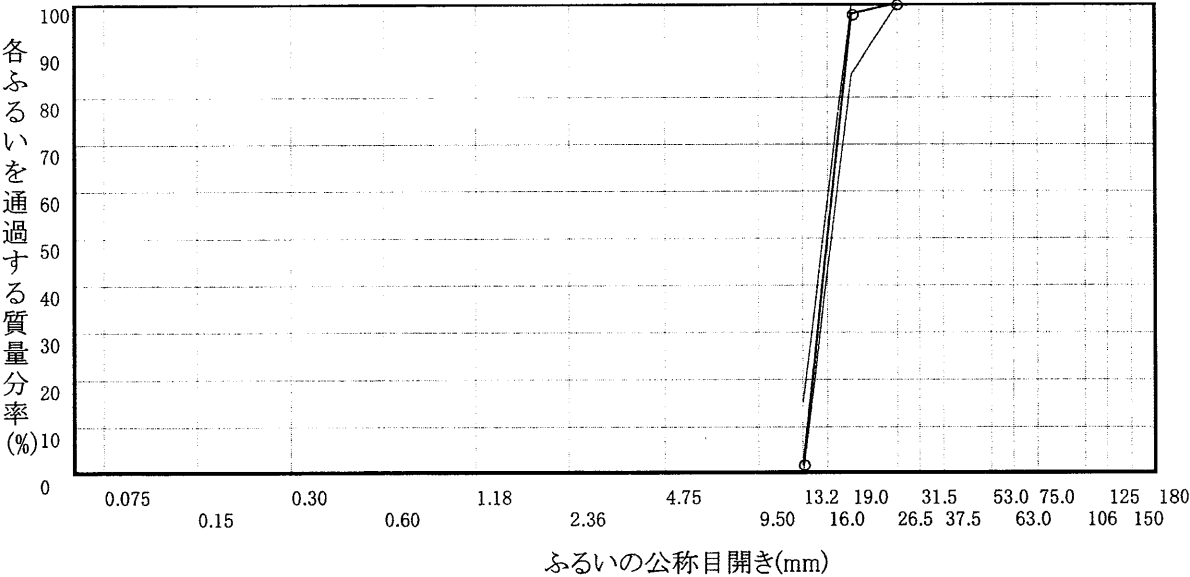
試験結果

密度及び 吸水率 JISA1110: 2006	表乾密度	2.694 g/cm ³
	かさ密度	2.45 以上 2.675 g/cm ³
	見掛密度	2.726 g/cm ³
	吸水率	3.0 % 以下 0.703 %
単位容積質量 JISA1104:2006		1.58 kg/L
実積率 JISA1104:2006		59.1 %
微粒分量 JISA1103:2014		* %
すりへり減量 JISA1121:2022		粒度区分 (*) * %
安定性 JISA1122:2014		* %
有機不純物 JISA1105:2015		*
塩化物 JISA5002:2003		* %
粗骨材の軟石質量分率 旧 JISA1126:2007		* %
軽い粒子の質量分率 旧 JISA1141:2007		* %
粘土塊量 JISA1137:2014		* %

ふるい分け試験結果 JISA1102:2014

種別 ふるいの 公称目開き(mm)	連続する 各ふるいの 間にとどまる 質量分率 (%)	各ふるいに とどまる 質量分率 (%)	各ふるいを 通過する 質量分率 (%)
26.5	*	*	100.0
19.0	*	*	97.8
13.2	*	*	1.9
粗粒率	*		
摘要			

粒度曲線





(1/2)
鳥建技第 351883号

骨材試験成績書

郵便番号 708-0003
依頼者 所在地 岡山県津山市北園町31番地9
会社名 坂田砕石工業(株) 様
(依頼者コード = 08063)

令和6年12月18日 に御依頼のあった試験の結果は以下のとおりであることを証明します。

令和7年1月16日

鳥取県倉吉市福庭町2丁目23番地
公益財団法人鳥取県建設技術センター
代表理事 河田 英明
署名者 材料試験課長 長谷 善幸



1. 試験種別	A08-1 A09-1 A10-1 A11-1
2. 受付番号	241218032
3. 工事名	販売用
4. 工事場所	*
5. 名称等	S-13(6号)

1. 試験サンプルは依頼者提出のものである。
2. 試験サンプルの内容等については、試験依頼者提出の試験依頼書に基づき表記したものである。
3. 代表理事の文書による承認なしでは、完全な複製を除き、一部のみを複製してはならない。

試験結果

道路用骨材

受付番号	241218032	生産地・採取地	岡山県久米郡久米南町下二ヶ
名称等	S-13(6号)	生産者・採取者	坂田砕石工業(株)
試験年月日	令和7年1月16日	試験責任者	大西 慶祐
備考	*		

試験結果

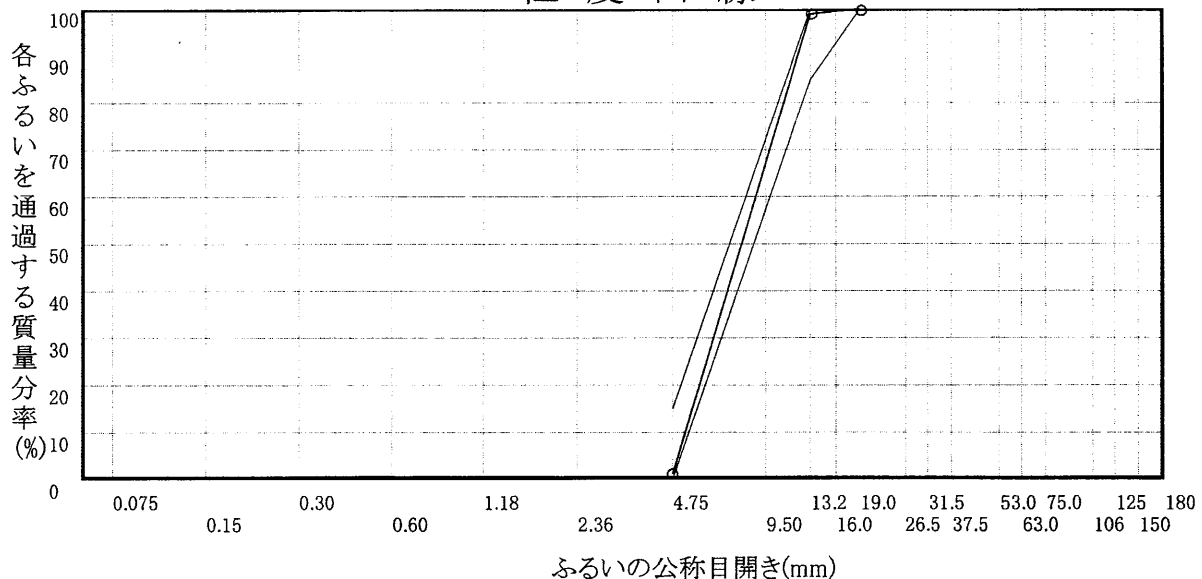
密度及び 吸水率 JISA1110: 2006	表乾密度	2.684 g/cm ³
	かさ密度	2.45 以上 2.663 g/cm ³
	見掛密度	2.721 g/cm ³
	吸水率	3.0 % 以下 0.799 %
単位容積質量 JISA1104:2006		1.57 kg/L
実積率 JISA1104:2006		59.0 %
微粒分量 JISA1103:2014		* %
すりへり減量 JISA1121:2022		粒度区分 30 % 以下 (*) 11.3 %
安定性 JISA1122:2014		* %
有機不純物 JISA1105:2015		*
塩化物 JISA5002:2003		* %
粗骨材の軟石質量分率 旧 JISA1126:2007		* %
軽い粒子の質量分率 旧 JISA1141:2007		* %
粘土塊量 JISA1137:2014		* %

ふるい分け試験結果

JISA1102:2014

種別 ふるいの 公称目開き(mm)	連続する 各ふるいの 間にとどまる 質量分率 (%)	各ふるいに とどまる 質量分率 (%)	各ふるいを 通過する 質量分率 (%)
19.0	*	*	100.0
13.2	*	*	99.1
4.75	*	*	1.3
粗粒率	*		
摘要			

粒度曲線





(1/2)
鳥建技第 351884号

骨材試験成績書

郵便番号 708-0003
依頼者 所在地 岡山県津山市北園町31番地9
会社名 坂田砕石工業(株) 様
(依頼者コード = 08063)

令和6年12月18日 に御依頼のあった試験の結果は以下のとおりであることを証明します。

令和7年1月16日

鳥取県倉吉市福庭町2丁目23番地
公益財団法人鳥取県建設技術センター
代表理事 河田 英明
署名者 材料試験課長 長谷 善幸



1. 試験種別	A08-1 A09-1 A10-1
2. 受付番号	241218032
3. 工事名	販売用
4. 工事場所	*
5. 名称等	S-5(7号)

1. 試験サンプルは依頼者提出のものである。
2. 試験サンプルの内容等については、試験依頼者提出の試験依頼書に基づき表記したものである。
3. 代表理事の文書による承認なしでは、完全な複製を除き、一部のみを複製してはならない。

試験結果

道路用骨材

受付番号	241218032	生産地・採取地	岡山県久米郡久米南町下二ヶ
名称等	S-5(7号)	生産者・採取者	坂田碎石工業(株)
試験年月日	令和7年1月16日	試験責任者	大西 慶祐
備考	*		

試験結果

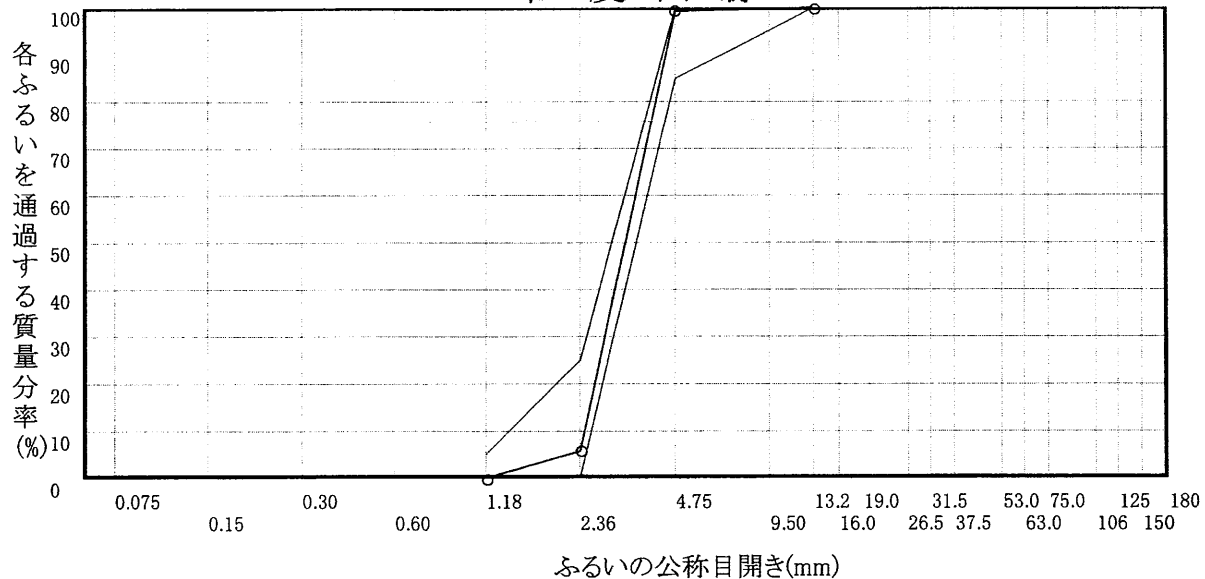
密度及び 吸水率 JISA1110: 2006	表乾密度	2.671 g/cm ³
	かさ密度	2.45 以上 2.644 g/cm ³
	見掛密度	2.718 g/cm ³
	吸水率	3.0 % 以下 1.025 %
単位容積質量 JISA1104:2006		1.49 kg/L
実積率 JISA1104:2006		56.4 %
微粒分量 JISA1103:2014		* %
すりへり減量 JISA1121:2022		粒度区分 (*) * %
安定性 JISA1122:2014		* %
有機不純物 JISA1105:2015		*
塩化物 JISA5002:2003		* %
粗骨材の軟石質量分率 旧 JISA1126:2007		* %
軽い粒子の質量分率 旧 JISA1141:2007		* %
粘土塊量 JISA1137:2014		* %

ふるい分け試験結果

JISA1102:2014

種別 ふるいの 公称目開き(mm)	連続する 各ふるいの 間にとどまる 質量分率 (%)	各ふるいに とどまる 質量分率 (%)	各ふるいを 通過する 質量分率 (%)
13.2	*	*	100.0
4.75	*	*	99.4
2.36	*	*	5.9
1.18	*	*	0.0
粗粒率	*		
摘要			

粒度曲線





(1/2)
鳥建技第 351881号

骨材試験成績書

郵便番号 708-0003
依頼者 所在地 岡山県津山市北園町31番地9
会社名 坂田砕石工業(株) 様
(依頼者コード = 08063)

令和6年12月18日 に御依頼のあった試験の結果は以下のとおりであることを証明します。

令和7年1月16日

鳥取県倉吉市福庭町2丁目23番地
公益財団法人鳥取県建設技術センター
代表理事 河田 英明
署名者 材料試験課長 長谷 善幸



1. 試験種別	A01-1 A02-1 A03-1
2. 受付番号	241218032
3. 工事名	販売用
4. 工事場所	*
5. 名称等	砕砂

- 試験サンプルは依頼者提出のものである。
- 試験サンプルの内容等については、試験依頼者提出の試験依頼書に基づき表記したものである。
- 代表理事の文書による承認なしでは、完全な複製を除き、一部のみを複製してはならない。

試験結果

道路用骨材

受付番号	241218032	生産地・採取地	岡山県久米郡久米南町下二ヶ
名称等	砕砂	生産者・採取者	坂田砕石工業(株)
試験年月日	令和7年1月16日	試験責任者	大西 慶祐
備考	*		

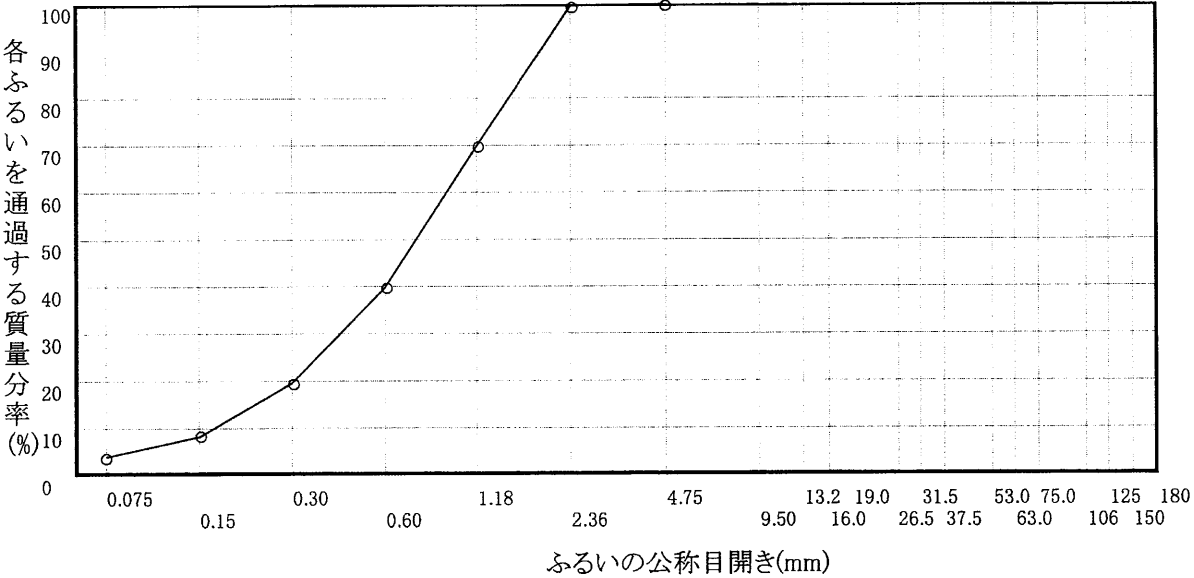
試験結果

密度及び 吸水率 JISA1109: 2006	表乾密度	2.670 g/cm ³
	かさ密度	2.625 g/cm ³
	見掛密度	2.748 g/cm ³
	吸水率	1.690 %
単位容積質量 JISA1104:2006		1.74 kg/L
実積率 JISA1104:2006		66.3 %
微粒分量 JISA1103:2014		* %
すりへり減量 JISA1121:2022		粒度区分 (*) * %
安定性 JISA1122:2014		* %
有機不純物 JISA1105:2015		*
塩化物 JISA5002:2003		* %
粗骨材の軟石質量分率 旧 JISA1126:2007		* %
軽い粒子の質量分率 旧 JISA1141:2007		* %
粘土塊量 JISA1137:2014		* %

ふるい分け試験結果 JISA1102:2014

種別 ふるいの 公称目開き(mm)	連続する 各ふるいの 間にとどまる 質量分率 (%)	各ふるいに とどまる 質量分率 (%)	各ふるいを 通過する 質量分率 (%)
13.2	*	*	*
4.75	*	*	100.0
2.36	*	*	99.7
1.18	*	*	69.9
0.60	*	*	40.0
0.30	*	*	19.7
0.15	*	*	8.3
0.075	*	*	4.0
受皿	*	*	*
粗粒率	*		
摘要			

粒度曲線



骨材試験成績書

郵便番号 689-4512

依頼者 所在地 日野郡日野町金持1583番地

会社名 (株)ケイナン金持工場 様

(依頼者コード= 08076)

令和6年3月18日 に御依頼のあった試験の結果は以下のとおりであることを証明します。

令和6年4月5日

鳥取県倉吉市福庭町2丁目23番地

公益財団法人鳥取県建設技術センター

代表理事 河田 英明

署名者 材料試験課長 藤井 一幸



1. 試験種別	A08-1 A09-1 A10-1 A11-1
2. 受付番号	240318030
3. 工事名	販売用
4. 工事場所	*
5. 名称等	S-13(6号)

1. 試験サンプルは依頼者提出のものである。
2. 試験サンプルの内容等については、試験依頼者提出の試験依頼書に基づき表記したものである。
3. 代表理事の文書による承認なしでは、完全な複製を除き、一部のみを複製してはならない。

試験結果

道路用骨材

受付番号	240318030	生産地・採取地	日野郡日野町金持
名称等	S-13(6号)	生産者・採取者	(株)ケイナン金持工場
試験年月日	令和6年4月5日	試験責任者	大西 慶祐
備考	*		

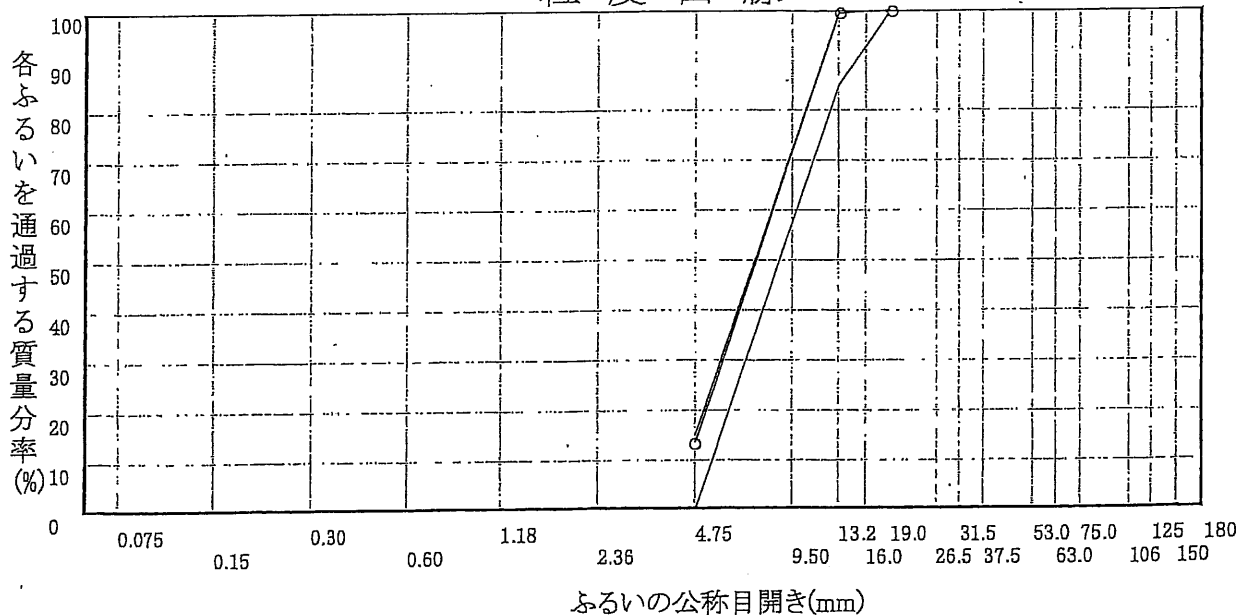
試験結果

密度及び 吸水率 JISA1110: 2006	表乾密度	2.697 g/cm ³
	かさ密度	2.45 以上 2.682 g/cm ³
	見掛密度	2.723 g/cm ³
	吸水率	3.0 % 以下 0.567 %
単位容積質量 JISA1104:2006		1.59 kg/L
実積率 JISA1104:2006		59.3 %
微粒分量 JISA1103:2014		* %
すりへり減量 JISA1121:2007		粒度区分 30 % 以下 (*) 13.7 %
安定性 JISA1122:2014		* %
有機不純物 JISA1105:2015		*
塩化物 JISA5002:2003		* %
粗骨材の軟石質量分率 旧 JISA1126:2007		* %
軽い粒子の質量分率 旧 JISA1141:2007		* %
粘土塊量 JISA1137:2014		* %

ふるい分け試験結果 JISA1102:2014

種別 ふるいの 公称目開き(mm)	連続する 各ふるいの 間にとどまる 質量分率 (%)	各ふるいに とどまる 質量分率 (%)	各ふるいを 通過する 質量分率 (%)
19.0	*	*	100.0
13.2	*	*	99.5
4.75	*	*	13.6
粗粒率	*		
摘要			

粒度曲線



骨材試験成績書

郵便番号 689-4512

依頼者 所在地 日野郡日野町金持1583番地

会社名 (株)ケイナン金持工場 様

(依頼者コード= 08076)

令和6年6月17日 に御依頼のあった試験の結果は以下のとおりであることを証明します。

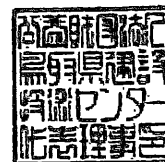
令和6年7月8日

鳥取県倉吉市福庭町2丁目23番地

公益財団法人鳥取県建設技術センター

代表理事 河田 英明

署名者 材料試験課長 藤井 一幸



1. 試験種別	A08-1 A09-1 A10-1 A11-1
2. 受付番号	240617021
3. 工事名	販売用
4. 工事場所	*
5. 名称等	S-13(6号)

1. 試験サンプルは依頼者提出のものである。
2. 試験サンプルの内容等については、試験依頼者提出の試験依頼書に基づき表記したものである。
3. 代表理事の文書による承認なしでは、完全な複製を除き、一部のみを複製してはならない。

試験結果

道路用骨材

受付番号	240617021	生産地・採取地	日野郡日野町金持
名称等	S-13(6号)	生産者・採取者	(株)ケイナン金持工場
試験年月日	令和6年7月8日	試験責任者	大西 慶祐
備考	*		

試験結果

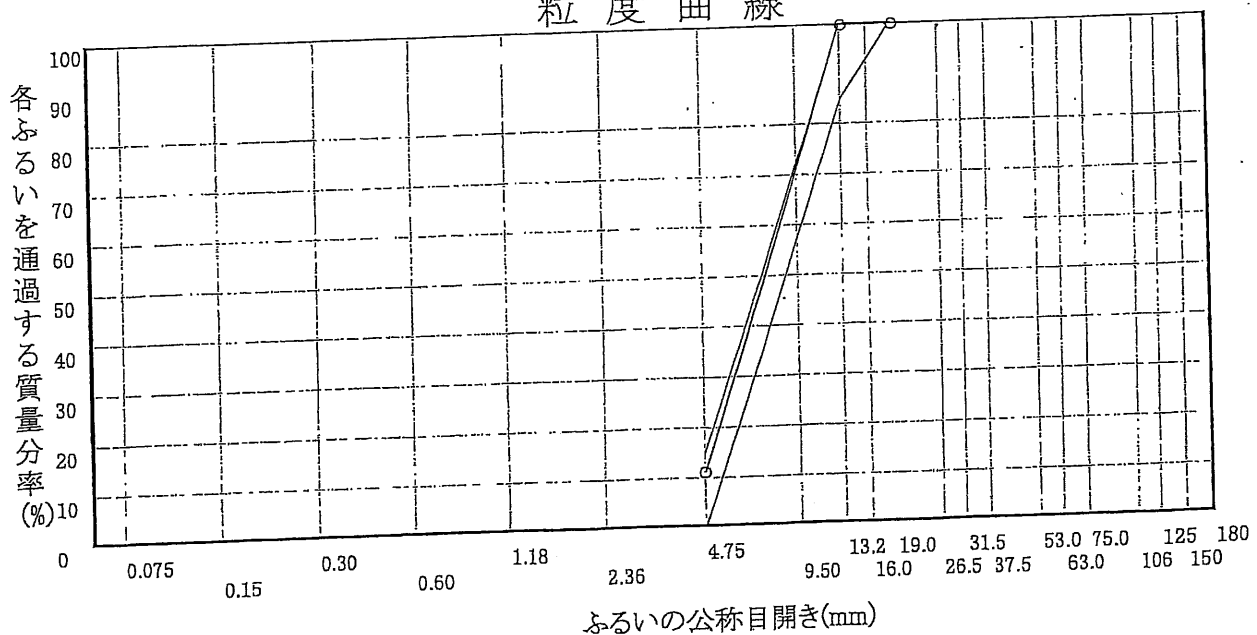
密度及び吸水率 JISA1110:2006	表乾密度	2.700 g/cm ³
	かさ密度	2.45 以上 2.684 g/cm ³
	見掛密度	2.728 g/cm ³
	吸水率	3.0 % 以下 0.597 %
単位容積質量 JISA1104:2006		1.58 kg/L
実積率 JISA1104:2006		58.9 %
微粒分量 JISA1103:2014		* %
すりへり減量 JISA1121:2007		粒度区分 30 % 以下 (*) 14.1 %
安定性 JISA1122:2014		* %
有機不純物 JISA1105:2015		*
塩化物 JISA5002:2003		* %
粗骨材の軟石質量分率 旧 JISA1126:2007		* %
軽い粒子の質量分率 旧 JISA1141:2007		* %
粘土塊量 JISA1137:2014		* %

ふるい分け試験結果

JISA1102:2014

種別 ふるいの 公称目開き(mm)	連続する 各ふるいの 間にとどまる 質量分率 (%)	各ふるい にとどまる 質量分率 (%)	各ふるい を通過する 質量分率 (%)
19.0	*	*	100.0
13.2	*	*	99.9
4.75	*	*	11.2
粗粒率	*		
摘要			

粒度曲線



試験結果

道路用骨材

受付番号	240917033	生産地・採取地	日野郡日野町金持
名称等	S-13(6号)	生産者・採取者	(株)ケイナン金持工場
試験年月日	令和6年10月8日	試験責任者	大西 慶祐
備考	*		

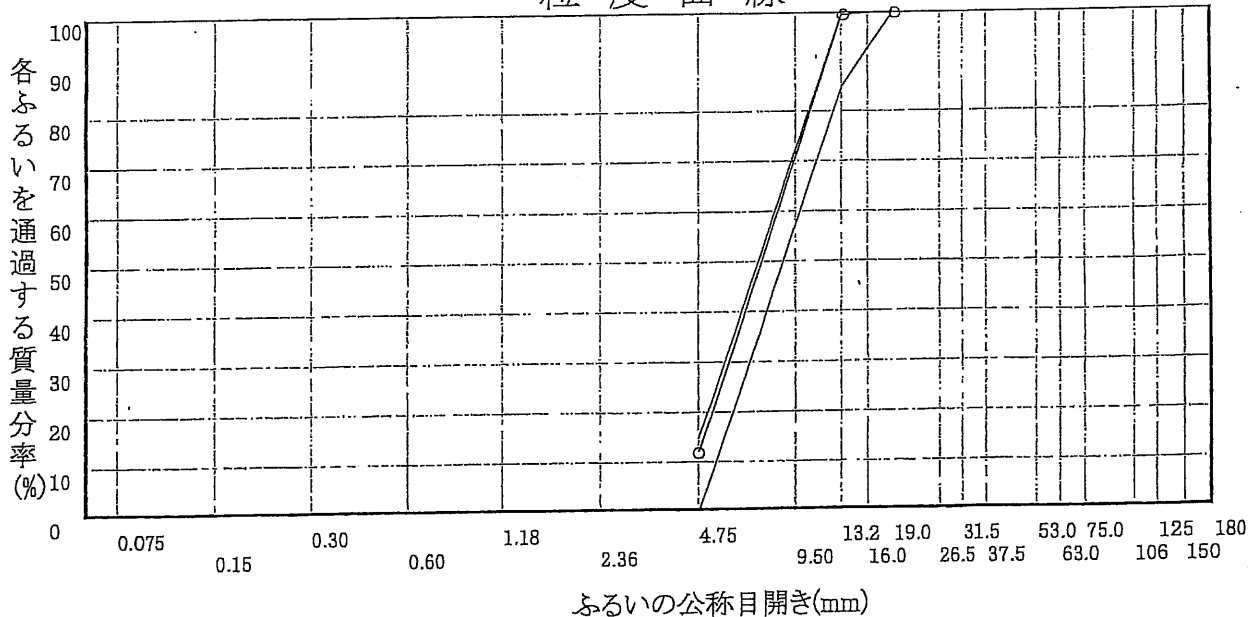
試験結果

密度及び 吸水率 JISA1110: 2006	表乾密度	2.685 g/cm ³
	かさ密度	2.45 以上 2.661 g/cm ³
	見掛密度	2.728 g/cm ³
	吸水率	3.0 % 以下 0.928 %
単位容積質量 JISA1104:2006		1.60 kg/L
実積率 JISA1104:2006		60.1 %
微粒分量 JISA1103:2014		* %
すりへり減量 JISA1121:2007		粒度区分 30 % 以下 (*) 13.3 %
安定性 JISA1122:2014		* %
有機不純物 JISA1105:2015		*
塩化物 JISA5002:2003		* %
粗骨材の軟石質量分率 旧 JISA1126:2007		* %
軽い粒子の質量分率 旧 JISA1141:2007		* %
粘土塊量 JISA1137:2014		* %

ふるい分け試験結果 JISA1102:2014

種別 ふるいの 公称目開き(mm)	連続する 各ふるいの 間にとどまる 質量分率 (%)	各ふるいに とどまる 質量分率 (%)	各ふるいを 通過する 質量分率 (%)
19.0	*	*	100.0
13.2	*	*	99.4
4.75	*	*	12.1
粗粒率	*		
摘要			

粒度曲線



試験結果

道路用骨材

受付番号	241224041	生産地・採取地	日野郡日野町金持
名称等	S-13(6号)	生産者・採取者	(株)ケイナン金持工場
試験年月日	令和7年1月21日	試験責任者	大西 慶祐
備考	*		

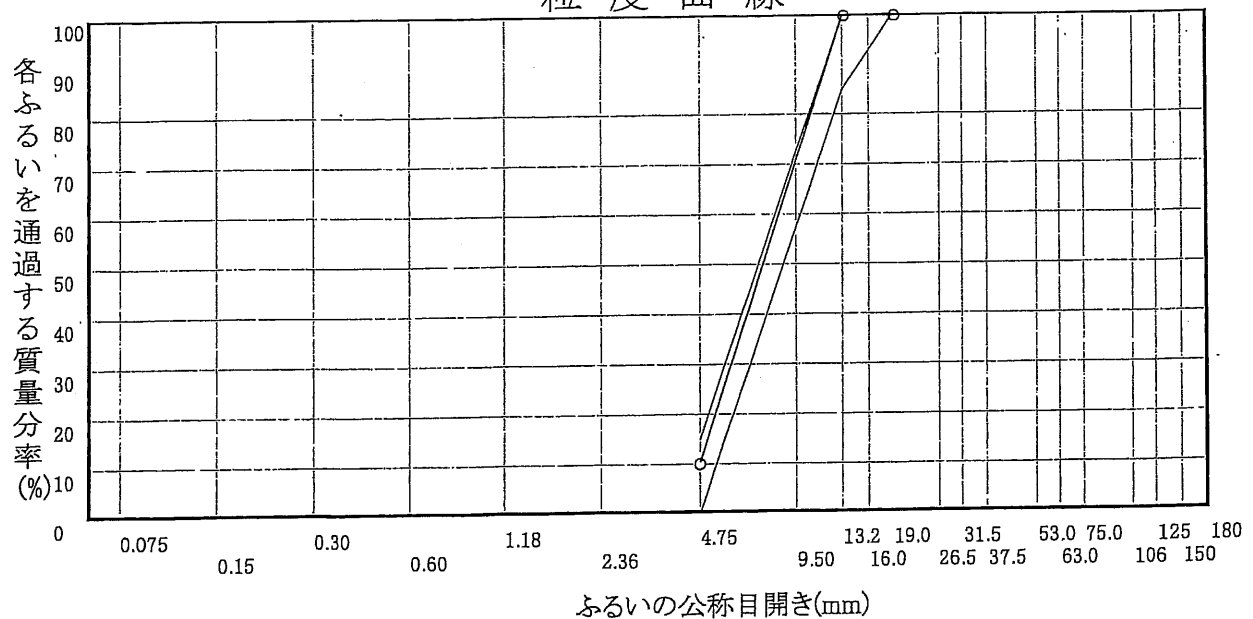
試験結果

密度及び 吸水率 JISA1110: 2006	表乾密度	2.686 g/cm ³
	かさ密度	2.45 以上 2.663 g/cm ³
	見掛密度	2.725 g/cm ³
	吸水率	3.0 % 以下 0.844 %
単位容積質量 JISA1104:2006		1.58 kg/L
実積率 JISA1104:2006		59.3 %
微粒分量 JISA1103:2014		* %
すりへり減量 JISA1121:2007		粒度区分 30 % 以下 (*) 13.0 %
安定性 JISA1122:2014		* %
有機不純物 JISA1105:2015		*
塩化物 JISA5002:2003		* %
粗骨材の軟石質量分率 旧 JISA1126:2007		* %
軽い粒子の質量分率 旧 JISA1141:2007		* %
粘土塊量 JISA1137:2014		* %

ふるい分け試験結果 JISA1102:2014

種別 ふるいの 公称目開き(mm)	連続する 各ふるいの 間にとどまる 質量分率 (%)	各ふるいに とどまる 質量分率 (%)	各ふるいを 通過する 質量分率 (%)
19.0	*	*	100.0
13.2	*	*	99.8
4.75	*	*	10.4
粗粒率	*		
摘要			

粒度曲線



骨材試験成績書

郵便番号 689-2201

依頼者 所在地 鳥取県東伯郡北栄町西園316-1

会社名 (有)永田商事 様

(依頼者コード= 08023)

令和6年3月19日 に御依頼のあった試験の結果は以下のとおりであることを証明します。

令和6年4月8日

鳥取県倉吉市福庭町2丁目23番地

公益財団法人鳥取県建設技術センター

代表理事 河田 英明

署名者 材料試験課長 藤井 一幸



1. 試験種別	A01-1 A02-1 A03-1 A04-1
2. 受付番号	240319016
3. 工事名	販売用
4. 工事場所	*
5. 名称等	天然砂

1. 試験サンプルは依頼者提出のものである。
2. 試験サンプルの内容等については、試験依頼者提出の試験依頼書に基づき表記したものである。
3. 代表理事の文書による承認なしでは、完全な複製を除き、一部のみを複製してはならない。

試験結果

コンクリート用骨材

受付番号	240319016	生産地・採取地	東伯郡北栄町(北条砂丘)地内
名称等	天然砂	生産者・採取者	(有)永田商事
試験年月日	令和6年4月8日	試験責任者	大西 慶祐
備考	細砂		

試験結果

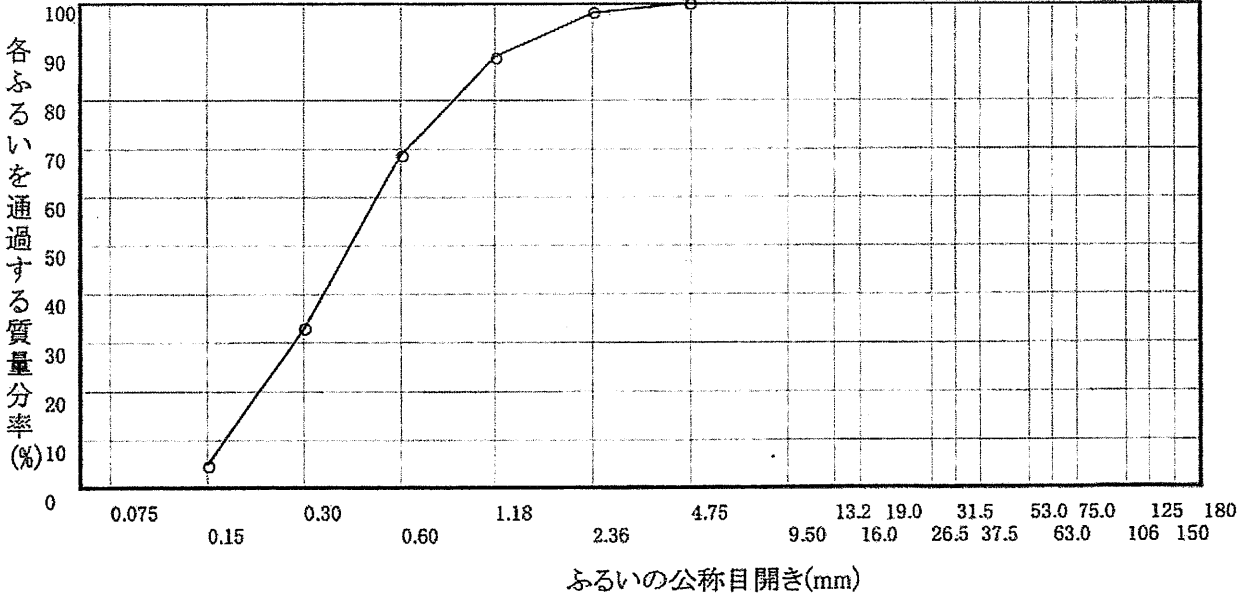
密度及び吸水率 JISA1109:2006	表乾密度	2.55 g/cm ³
	絶乾密度	2.48 g/cm ³
	見掛密度	* g/cm ³
	吸水率	2.73 %
単位容積質量 JISA1104:2006		1.64 kg/L
実積率 JISA1104:2006		66.1 %
微粒分量 JISA1103:2014		3.2 %
すりへり減量 JISA1121:2022		粒度区分(*) * %
安定性 JISA1122:2014		* %
有機不純物 JISA1105:2015		*
塩化物 JISA5002:2003		* %
粗骨材の軟石質量分率 旧 JISA1126:2007		* %
軽い粒子の質量分率 旧 JISA1141:2007		* %
粘土塊量 JISA1137:2014		* %

ふるい分け試験結果

JISA1102:2014

種別 ふるいの 公称目開き(mm)	連続する 各ふるいの 間にとどまる 質量分率 (%)	各ふるい にとどまる 質量分率 (%)	各ふるい を通過する 質量分率 (%)
16.0	*	*	*
9.50	*	*	*
4.75	0	0	100
2.36	2	2	98
1.18	9	11	89
0.60	20	31	69
0.30	36	67	33
0.15	28	95	5
0.075	*	*	*
受皿	5	100	0
粗粒率	2.06		
摘要			

粒度曲線



材料名：天然砂（細砂）

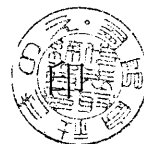
上記の材料は、有限会社 永田商事 より
購入した材料を、有限会社 きのえ が販売するものである。

鳥取県西伯郡大山町羽田井646番地1

有限会社 き の え

代表取締役 西山 高 幸

〒689-3106 TEL0858-58-2246





骨材試験成績書

郵便番号 689-2201
依頼者 所在地 鳥取県東伯郡北栄町西園316-1
会社名 (有)永田商事 様
(依頼者コード= 08023)

令和6年6月18日 に御依頼のあった試験の結果は以下のとおりであることを証明します。

令和6年7月8日 鳥取県倉吉市福庭町2丁目23番地
公益財団法人鳥取県建設技術センター
代表理事 河田 英明
署名者 材料試験課長 藤井 一幸



1. 試験種別	A01-1 A02-1 A03-1
2. 受付番号	240618007
3. 工事名	販売用
4. 工事場所	*
5. 名称等	天然砂

1. 試験サンプルは依頼者提出のものである。
2. 試験サンプルの内容等については、試験依頼者提出の試験依頼書に基づき表記したものである。
3. 代表理事の文書による承認なしでは、完全な複製を除き、一部のみを複製してはならない。

試験結果

コンクリート用骨材

受付番号	240618007	生産地・採取地	東伯郡北栄町(北条砂丘)地内
名称等	天然砂	生産者・採取者	(有)永田商事
試験年月日	令和6年7月8日	試験責任者	大西 慶祐
備考	細砂		

試験結果

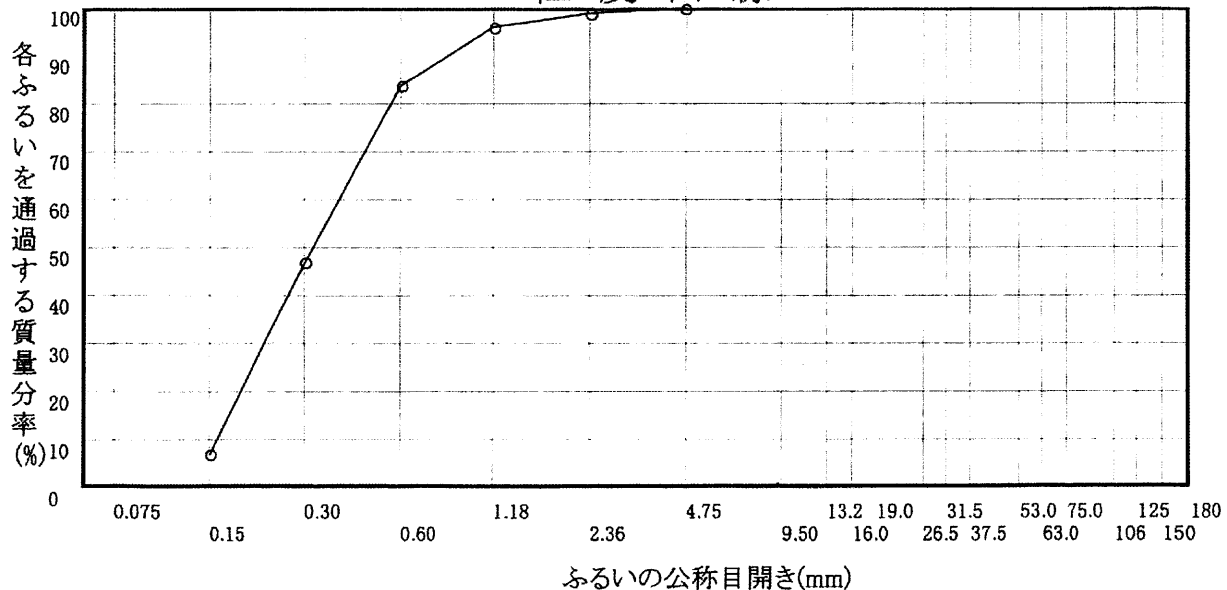
密度及び 吸水率 JISA1109: 2006	表乾密度	2.57 g/cm ³
	絶乾密度	2.51 g/cm ³
	見掛密度	* g/cm ³
	吸水率	2.68 %
単位容積質量 JISA1104:2006		1.61 kg/L
実積率 JISA1104:2006		64.1 %
微粒分量 JISA1103:2014		* %
すりへり減量 JISA1121:2022		粒度区分 (*) * %
安定性 JISA1122:2014		* %
有機不純物 JISA1105:2015		*
塩化物 JISA5002:2003		* %
粗骨材の軟石質量分率 旧 JISA1126:2007		* %
軽い粒子の質量分率 旧 JISA1141:2007		* %
粘土塊量 JISA1137:2014		* %

ふるい分け試験結果

JISA1102:2014

種別 ふるいの 公称目開き(mm)	連続する 各ふるいの 間にとどまる 質量分率 (%)	各ふるいに とどまる 質量分率 (%)	各ふるいを 通過する 質量分率 (%)
16.0	*	*	*
9.50	*	*	*
4.75	0	0	100
2.36	1	1	99
1.18	3	4	96
0.60	12	16	84
0.30	37	53	47
0.15	40	93	7
0.075	*	*	*
受皿	7	100	0
粗粒率	1.67		
摘要			

粒度曲線



材料名：天然砂（細砂）

上記の材料は、有限会社 永田商事 より

購入した材料を、有限会社 きのえ が販売するものである。

鳥取県西伯郡大山町羽田井646番地1

有限会社 き の え

代表取締役 西山 高 幸

F689-3106 TEL0858-58-2246





(1/2)
鳥建技第 350309号

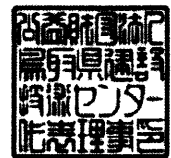
骨材試験成績書

郵便番号 689-2201
依頼者 所在地 鳥取県東伯郡北栄町西園316-1
会社名 (有)永田商事 様
(依頼者コード= 08023)

令和6年9月20日 に御依頼のあった試験の結果は以下のとおりであることを証明します。

令和6年10月9日

鳥取県倉吉市福庭町2丁目23番地
公益財団法人鳥取県建設技術センター
代表理事 河田 英明
署名者 材料試験課長 長谷 善幸



1. 試験種別	A01-1 A02-1 A03-1
2. 受付番号	240920002
3. 工事名	販売用
4. 工事場所	*
5. 名称等	天然砂

1. 試験サンプルは依頼者提出のものである。
2. 試験サンプルの内容等については、試験依頼者提出の試験依頼書に基づき表記したものである。
3. 代表理事の文書による承認なしでは、完全な複製を除き、一部のみを複製してはならない。

試験結果

コンクリート用骨材

受付番号	240920002	生産地・採取地	東伯郡北栄町(北条砂丘)地内
名称等	天然砂	生産者・採取者	(有)永田商事
試験年月日	令和6年10月9日	試験責任者	大西 慶祐
備考	細砂		

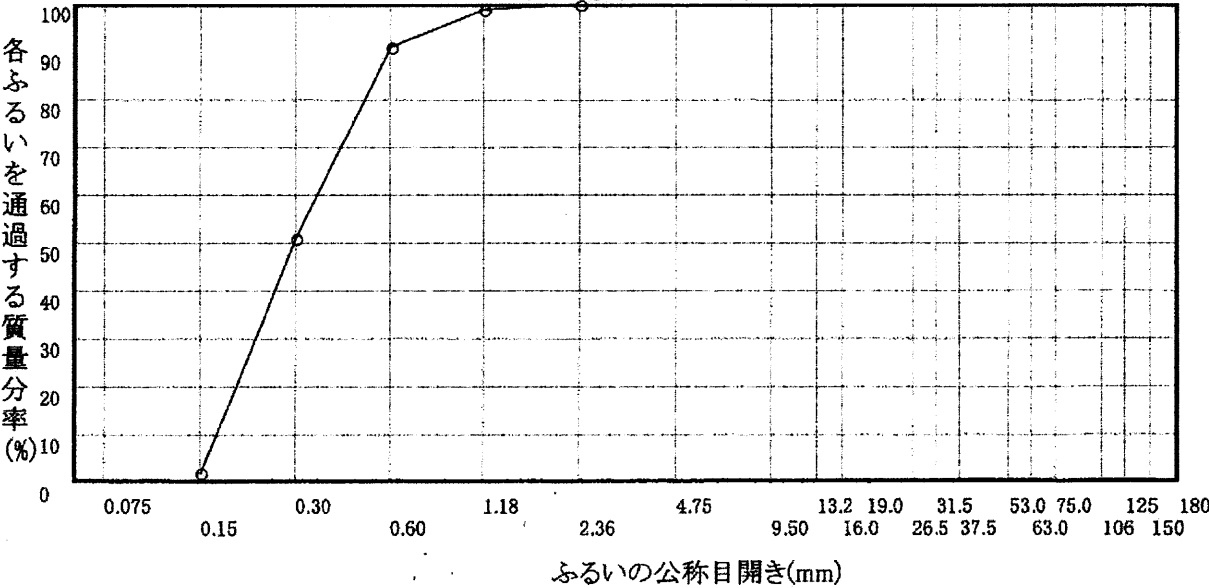
試験結果

密度及び 吸水率 JISA1109: 2006	表乾密度	2.58 g/cm ³
	絶乾密度	2.51 g/cm ³
	見掛密度	* g/cm ³
	吸水率	2.74 %
単位容積質量 JISA1104:2006		1.53 kg/L
実積率 JISA1104:2006		61.0 %
微粒分量 JISA1103:2014		* %
すりへり減量 JISA1121:2022		* %
安定性 JISA1122:2014		* %
有機不純物 JISA1105:2015		*
塩化物 JISA5002:2003		* %
粗骨材の軟石質量分率 旧 JISA1126:2007		* %
軽い粒子の質量分率 旧 JISA1141:2007		* %
粘土塊量 JISA1137:2014		* %

ふるい分け試験結果 JISA1102:2014

種別 ふるいの 公称目開き(mm)	連続する 各ふるいの 間にとどまる 質量分率 (%)	各ふるい にとどまる 質量分率 (%)	各ふるい を通過する 質量分率 (%)
16.0	*	*	*
9.50	*	*	*
4.75	*	*	*
2.36	0	0	100
1.18	1	1	99
0.60	8	9	91
0.30	40	49	51
0.15	49	98	2
0.075	*	*	*
受皿	2	100	0
粗粒率	1.57		
摘要			

粒度曲線



材料名：天然砂（細砂）

上記の材料は、有限会社 永田商事 より

購入した材料を、有限会社 きのえ が販売するものである。

鳥取県西伯郡大山町羽田井646番地1

有限会社 き の え

代表取締役 西山 高 幸

〒689-3106 TEL0858-58-2246





(1/2)
鳥建技第 351923号

骨材試験成績書

郵便番号 689-2201.
依頼者 所在地 鳥取県東伯郡北栄町西園316-1
会社名 (有)永田商事 様
(依頼者コード= 08023)

令和6年12月23日 に御依頼のあった試験の結果は以下のとおりであることを証明します。

令和7年1月20日

鳥取県倉吉市福庭町2丁目23番地
公益財団法人鳥取県建設技術センター
代表理事 河田 英明
署名者 材料試験課長 長谷 善幸



1. 試験種別	A01-1 A02-1 A03-1
2. 受付番号	241223034
3. 工事名	販売用
4. 工事場所	*
5. 名称等	天然砂

1. 試験サンプルは依頼者提出のものである。
2. 試験サンプルの内容等については、試験依頼者提出の試験依頼書に基づき表記したものである。
3. 代表理事の文書による承認なしでは、完全な複製を除き、一部のみを複製してはならない。

試験結果

コンクリート用骨材

受付番号	241223034	生産地・採取地	東伯郡北栄町(北条砂丘) 地内
名称等	天然砂	生産者・採取者	(有)永田商事
試験年月日	令和7年1月20日	試験責任者	大西 慶祐
備考	細砂		

試験結果

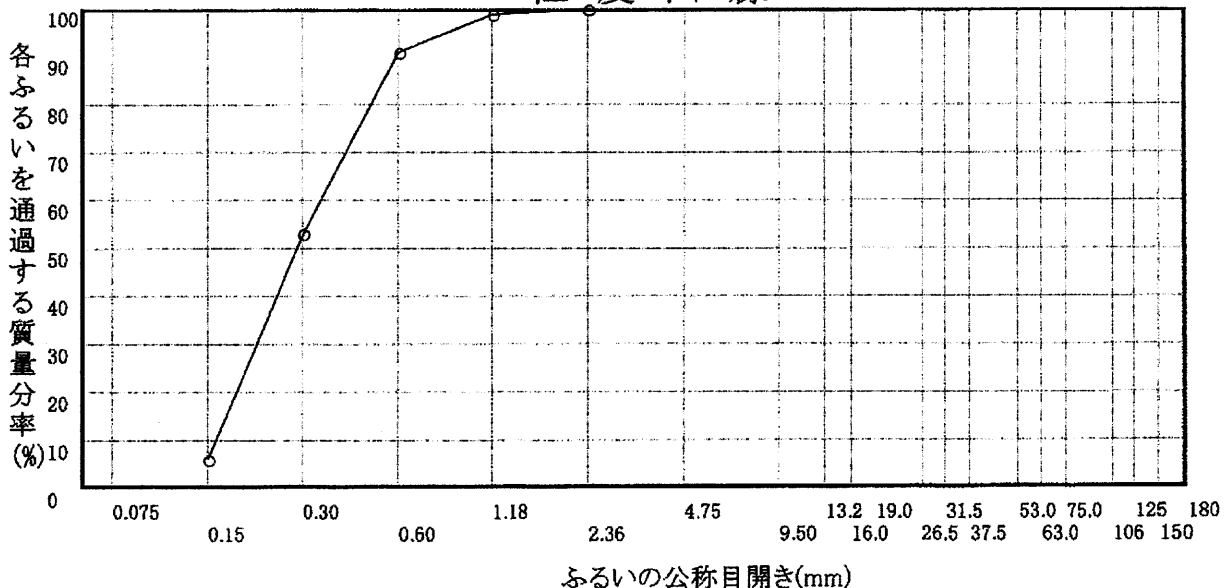
密度及び 吸水率 JISA1109: 2006	表乾密度	2.62 g/cm ³
	絶乾密度	2.55 g/cm ³
	見掛密度	* g/cm ³
	吸水率	2.55 %
単位容積質量 JISA1104:2006		1.59 kg/L
実積率 JISA1104:2006		62.4 %
微粒分量 JISA1103:2014		* %
すりへり減量 JISA1121:2022		粒度区分 (*) * %
安定性 JISA1122:2014		* %
有機不純物 JISA1105:2015		*
塩化物 JISA5002:2003		* %
粗骨材の軟石質量分率 旧 JISA1126:2007		* %
軽い粒子の質量分率 旧 JISA1141:2007		* %
粘土塊量 JISA1137:2014		* %

ふるい分け試験結果

JISA1102:2014

種別 ふるいの 公称目開き(mm)	連続する 各ふるいの 間にとどまる 質量分率 (%)	各ふるいに とどまる 質量分率 (%)	各ふるいを 通過する 質量分率 (%)
16.0	*	*	*
9.50	*	*	*
4.75	*	*	*
2.36	0	0	100
1.18	1	1	99
0.60	8	9	91
0.30	38	47	53
0.15	47	94	6
0.075	*	*	*
受皿	6	100	0
粗粒率	1.51		
摘要			

粒度曲線



材料名：天然砂（細砂）

上記の材料は、有限会社 永田商事 より
購入した材料を、有限会社 きのえ が販売するものである。

鳥取県西伯郡大山町羽田井646番地1

有限会社 き の え

代表取締役 西山 高 幸

F689-3106 TEL0858-58-2246



骨材試験成績書

郵便番号 689-3537

依頼者 所在地 米子市古豊千372番地

会社名 米子舗材(株) 様

(依頼者コード= 00423)

令和6年3月21日 に御依頼のあった試験の結果は以下のとおりであることを証明します。

令和6年4月9日

鳥取県倉吉市福庭町2丁目23番地

公益財団法人鳥取県建設技術センター

代表理事 河田 英明

署名者 材料試験課長 藤井 一幸



1. 試験種別	A01-2 A02-2 A03-2
2. 受付番号	240321022
3. 工事名	販売用
4. 工事場所	*
5. 名称等	天然砂, 天然砂

1. 試験サンプルは依頼者提出のものである。
2. 試験サンプルの内容等については、試験依頼者提出の試験依頼書に基づき表記したものである。
3. 代表理事の文書による承認なしでは、完全な複製を除き、一部のみを複製してはならない。

試験結果

道路用骨材

受付番号	240321022	生産地・採取地	島根県安来市広瀬町
名称等	天然砂	生産者・採取者	(有)越野組
試験年月日	令和6年4月9日	試験責任者	大西 慶祐
備考	粗砂		

試験結果

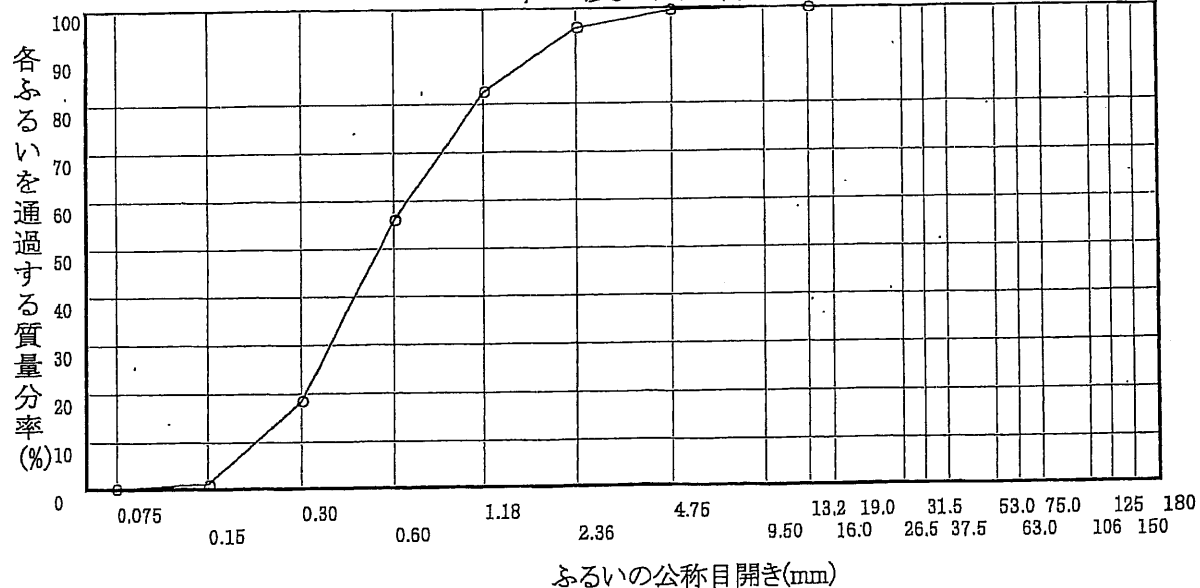
密度及び 吸水率 JISA1109: 2006	表乾密度	2.550 g/cm ³
	かさ密度	2.496 g/cm ³
	見掛密度	2.639 g/cm ³
	吸水率	2.174 %
単位容積質量 JISA1104:2006		1.62 kg/L
実積率 JISA1104:2006		64.9 %
微粒分量 JISA1103:2014		* %
すりへり減量 JISA1121:2022		粒度区分 (*) * %
安定性 JISA1122:2014		* %
有機不純物 JISA1105:2015		* %
塩化物 JISA5002:2003		* %
粗骨材の軟石質量分率 旧 JISA1126:2007		* %
軽い粒子の質量分率 旧 JISA1141:2007		* %
粘土塊量 JISA1137:2014		* %

ふるい分け試験結果

JISA1102:2014

種別 ふるいの 公称目開き(mm)	連続する 各ふるいの 間にとどまる 質量分率 (%)	各ふるいに とどまる 質量分率 (%)	各ふるいを 通過する 質量分率 (%)
13.2	*	*	100.0
4.75	*	*	99.5
2.36	*	*	95.9
1.18	*	*	82.7
0.60	*	*	56.2
0.30	*	*	18.7
0.15	*	*	1.5
0.075	*	*	0.5
受皿	*	*	*
粗粒率	*		
摘要			

粒度曲線



骨材試験成績書

郵便番号 689-3537
依頼者 所在地 米子市古豊千372番地
会社名 米子舗材(株) 様
(依頼者コード= 00423)

令和6年6月20日 に御依頼のあった試験の結果は以下のとおりであることを証明します。

令和6年7月11日

鳥取県倉吉市福庭町2丁目23番地
公益財団法人鳥取県建設技術センター
代表理事 河田 英明
署名者 材料試験課長 藤井 一幸



1. 試験種別	A01-2 A02-2 A03-2
2. 受付番号	240620035
3. 工事名	販売用
4. 工事場所	*
5. 名称等	天然砂, 天然砂

1. 試験サンプルは依頼者提出のものである。
2. 試験サンプルの内容等については、試験依頼者提出の試験依頼書に基づき表記したものである。
3. 代表理事の文書による承認なしでは、完全な複製を除き、一部のみを複製してはならない。

試験結果

道路用骨材

受付番号	240620035	生産地・採取地	島根県安来市広瀬町
名称等	天然砂	生産者・採取者	(有)越野組
試験年月日	令和6年7月11日	試験責任者	大西 慶祐
備考	粗砂		

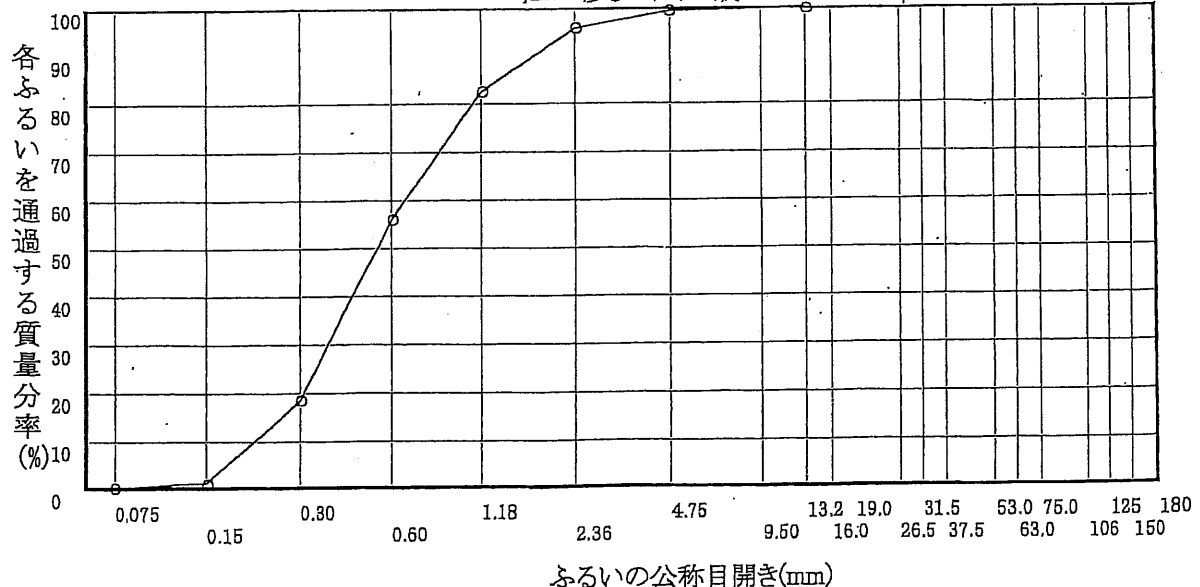
試験結果

密度及び 吸水率 JISA1109: 2006	表乾密度	2.550 g/cm ³
	かさ密度	2.496 g/cm ³
	見掛密度	2.639 g/cm ³
	吸水率	2.174 %
単位容積質量 JISA1104:2006		1.62 kg/L
実積率 JISA1104:2006		64.9 %
微粒分量 JISA1103:2014		* %
すりへり減量 JISA1121:2022		粒度区分 (*) * %
安定性 JISA1122:2014		* %
有機不純物 JISA1105:2015		*
塩化物 JISA5002:2003		* %
粗骨材の軟石質量分率 旧 JISA1126:2007		* %
軽い粒子の質量分率 旧 JISA1141:2007		* %
粘土塊量 JISA1137:2014		* %

ふるい分け試験結果 JISA1102:2014

種別 ふるいの 公称目開き(mm)	連続する 各ふるいの 間にとどまる 質量分率 (%)	各ふるいに とどまる 質量分率 (%)	各ふるいを 通過する 質量分率 (%)
13.2	*	*	100.0
4.75	*	*	99.5
2.36	*	*	95.9
1.18	*	*	82.7
0.60	*	*	56.2
0.30	*	*	18.7
0.15	*	*	1.5
0.075	*	*	0.5
受皿	*	*	*
粗粒率	*		
摘要			

粒度曲線



骨材試験成績書

郵便番号 689-3537

依頼者 所在地 米子市古豊千372番地

会社名 米子舗材(株) 様

(依頼者コード= 00423)

令和6年9月13日 に御依頼のあった試験の結果は以下のとおりであることを証明します。

令和6年10月4日

鳥取県倉吉市福庭町2丁目23番地

公益財団法人鳥取県建設技術センター

代表理事 河田 英明

署名者 材料試験課長 藤井 一幸



1. 試験種別	A01-2 A02-2 A03-2
2. 受付番号	240913008
3. 工事名	販売用
4. 工事場所	*
5. 名称等	天然砂, 天然砂

1. 試験サンプルは依頼者提出のものである。
2. 試験サンプルの内容等については、試験依頼者提出の試験依頼書に基づき表記したものである。
3. 代表理事の文書による承認なしでは、完全な複製を除き、一部のみを複製してはならない。

試験結果

道路用骨材

受付番号	240913008	生産地・採取地	島根県安来市広瀬町
名称等	天然砂	生産者・採取者	(有)越野組
試験年月日	令和6年10月4日	試験責任者	大西 慶祐
備考	粗砂		

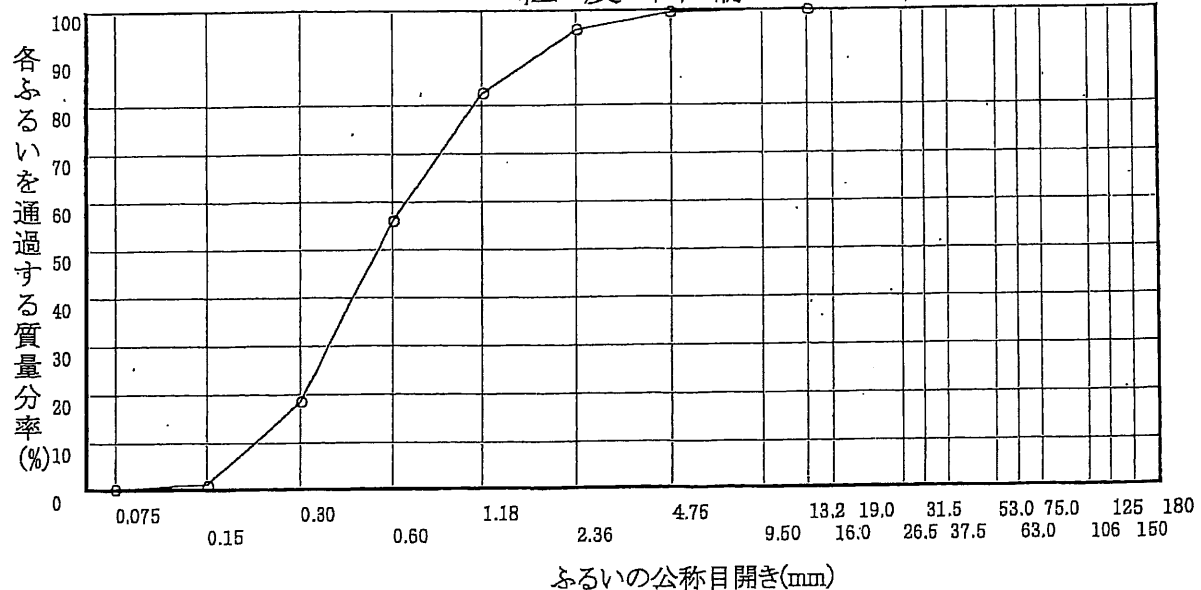
試験結果

密度及び 吸水率 JISA1109: 2006	表乾密度	2.550 g/cm ³
	かさ密度	2.496 g/cm ³
	見掛密度	2.639 g/cm ³
	吸水率	2.174 %
単位容積質量 JISA1104:2006		1.62 kg/L
実積率 JISA1104:2006		64.9 %
微粒分量 JISA1103:2014		* %
すりへり減量 JISA1121:2022		粒度区分 (*) * %
安定性 JISA1122:2014		* %
有機不純物 JISA1105:2015		*
塩化物 JISA5002:2003		* %
粗骨材の軟石質量分率 旧 JISA1126:2007		* %
軽い粒子の質量分率 旧 JISA1141:2007		* %
粘土塊量 JISA1137:2014		* %

ふるい分け試験結果 JISA1102:2014

種別 ふるいの 公称目開き(mm)	連続する 各ふるいの 間にとどまる 質量分率 (%)	各ふるいに とどまる 質量分率 (%)	各ふるいを 通過する 質量分率 (%)
13.2	*	*	100.0
4.75	*	*	99.5
2.36	*	*	95.9
1.18	*	*	82.7
0.60	*	*	56.2
0.30	*	*	18.7
0.15	*	*	1.5
0.075	*	*	0.5
受皿	*	*	*
粗粒率	*		
摘要			

粒度曲線



骨材試験成績書

郵便番号 689-3537

依頼者 所在地 米子市古豊千372番地

会社名 米子舗材(株) 様

(依頼者コード= 00423)

令和6年12月19日 に御依頼のあった試験の結果は以下のとおりであることを証明します。

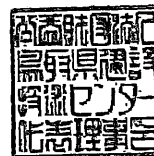
令和7年1月17日

鳥取県倉吉市福庭町2丁目23番地

公益財団法人鳥取県建設技術センター

代表理事 河田 英明

署名者 材料試験課長 藤井 一幸



1. 試験種別	A01-2 A02-2 A03-2
2. 受付番号	241219034
3. 工事名	販売用
4. 工事場所	*
5. 名称等	天然砂, 天然砂

1. 試験サンプルは依頼者提出のものである。
2. 試験サンプルの内容等については、試験依頼者提出の試験依頼書に基づき表記したものである。
3. 代表理事の文書による承認なしでは、完全な複製を除き、一部のみを複製してはならない。

試験結果

道路用骨材

受付番号	241219034	生産地・採取地	島根県安来市広瀬町
名称等	天然砂	生産者・採取者	(有)越野組
試験年月日	令和7年1月17日	試験責任者	大西 慶祐
備考	粗砂		

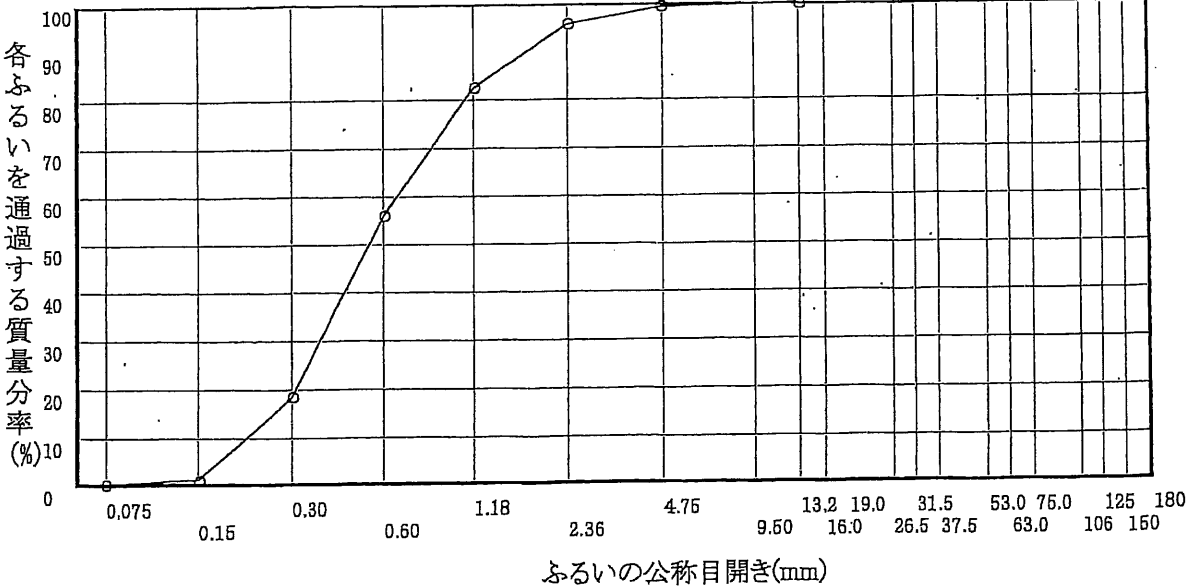
試験結果

密度及び 吸水率 JISA1109: 2006	表乾密度	2.550 g/cm ³
	かさ密度	2.496 g/cm ³
	見掛密度	2.639 g/cm ³
	吸水率	2.174 %
単位容積質量 JISA1104:2006		1.62 kg/L
実積率 JISA1104:2006		64.9 %
微粒分量 JISA1103:2014		* %
すりへり減量 JISA1121:2022		粒度区分 (*) * %
安定性 JISA1122:2014		* %
有機不純物 JISA1105:2015		* %
塩化物 JISA5002:2003		* %
粗骨材の軟石質量分率 旧 JISA1126:2007		* %
軽い粒子の質量分率 旧 JISA1141:2007		* %
粘土塊量 JISA1137:2014		* %

ふるい分け試験結果 JISA1102:2014

種別 ふるいの 公称目開き(mm)	連続する 各ふるいの 間にとどまる 質量分率 (%)	各ふるい にとどまる 質量分率 (%)	各ふるい を通過する 質量分率 (%)
13.2	*	*	100.0
4.75	*	*	99.5
2.36	*	*	95.9
1.18	*	*	82.7
0.60	*	*	56.2
0.30	*	*	18.7
0.15	*	*	1.5
0.075	*	*	0.5
受皿	*	*	*
粗粒率	*		
摘要			

粒度曲線



受付番号: SP-230300063-1
発行番号: SP2300207-1-A-1/1
2024年3月4日 発行

試験報告書

足立石灰工業株式会社

殿

試料の区分: 石灰等
試料の名称: 炭カル(舗装用フィラー) 令和6年3月分
試料採取日: 2024/02/21
試料採取者: 持込試料
試料採取場所: 足立石灰工業
依頼年月日: 2024/02/26

事業者 公益財団法人岡山県環境保全事業団
事業所 公益財団法人岡山県環境保全事業団環境調査分団
〒701-0212 岡山県岡山市南区内尾665-1
TEL: 086-298-2616 FAX: 086-298-2617
登録番号 岡山県知事登録 第6-1号、第7-1号及び第8-



試験管理者 環境計量士 藤原 由紀

上記試料について試験の結果を下記の通り報告します。

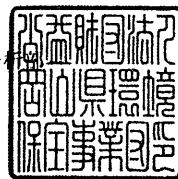
試験の項目	試験の単位	試験の結果	試験の方法
密度	-	2.70	比重瓶法
水分含有率	%	0.01 未満	JIS A5008 3.3.1
熱耐久性	-	変化なし	目視 (200℃, 1時間加熱による変化)
粒度 (通過率 600 μ m)	%	100	JIS A5008 3.3.2
粒度 (通過率 300 μ m)	%	100	JIS Z8815 6
粒度 (通過率 150 μ m)	%	98.2	JIS A5008 3.3.2
粒度 (通過率 75 μ m)	%	88.7	JIS A5008 3.3.2
以下 余 白			
備考	結果については、現物あたり。		

注記 (1) 本試料は持込試料であり、試料採取について当団は一切関わっておりません。
(2) 当団の許可なく、本報告書記載事項の一部のみ複製(変更)することを禁じます。
(3) 試験の結果が「...未満」とあるのは、定量下限値未満であることを示します。

試驗報告書

殿

事業者 公益財団法人岡山県環境保全事業団
事業所 公益財団法人岡山県環境保全事業団環境調査分
庁701-0212 岡山県岡山市南区内尾665-1
TEL: 086-298-2616 **FAX:** 086-298-2617
登録番号 岡山県知事登録 第6-1号、第7-1号
及び第8-1号



紀

[illegible]

結果については、現物あたり。

(1) 当分の許可なく、本報告書記載事項の一部のみ複製（変更）することを禁じます。

(2) 試験採取者が公益財団法人岡山県環境保全事業団職員でない場合は、試験採取について当団は一切関わっておりません。

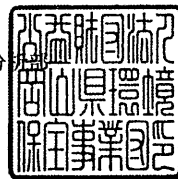
(3) 試験の結果が「・・・未満」又は「・・・とある場合、それぞれ定容量下閾値未満又は検出下閾未満であることを示します。

試驗報告書

殿

試料の区分:	石灰等
試料の名称:	炭カル(舗装用フィラー) 令和6年5月分
試料採取日:	2024/04/22
試料採取者:	持込試料
試料採取場所:	足立石灰工業
依頼年月日:	2024/04/25

事業者 公益財団法人岡山県環境保全事業団
事業所 公益財団法人岡山県環境保全事業団環境調査分
 庁701-0212 岡山県岡山市南区内尾665-1
 TEL: 086-298-2616 FAX: 086-298-2617
登録番号 岡山県知事登録 第6-1号、第7-1号
 　　　　　及び第8-1号



試験管理者 環境計量士 藤原 由紀

上記試料について試験の結果を下記のとおり報告します。

[illegible]

注記 (1) 当団の許可なく、本報告書記載事項の一部のみ複製（変更）することを禁じます。

(2) 試験採取者が公益財団法人岡山県環境保全事業団職員でない場合は、試験採取について当団は一切関わっておりません。

(3) 試験の結果が「・・・未満」又は「 $\times$ 」とある場合は、それぞれ定量下限値未満又は検出下限値未満であることを示します。

受付番号: SP-240400389-1
発行番号: SP-2400385-1-A-1/1
2024年5月31日 発行

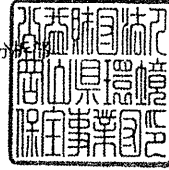
試験報告書

足立石灰工業株式会社

殿

試料の区分: 石灰等
試料の名称: 炭カル(舗装用フィラー) 令和6年6月分
試料採取日: 2024/05/22
試料採取者: 持込試料
試料採取場所: 足立石灰工業
依頼年月日: 2024/05/24

事業者 公益財団法人岡山県環境保全事業団
事業所 公益財団法人岡山県環境保全事業団環境調査分析センター
〒701-0212 岡山県岡山市南区内尾665-1
TEL: 086-298-2616 FAX: 086-298-2617
登録番号 岡山県知事登録 第6-1号, 第7-1号
及び第8-1号



試験管理者 環境計量士 藤原 由紀

上記試料について試験の結果を下記のとおり報告します。

試験の項目	試験の単位	試験の結果	試験の方法
密度	-	2.71	比重瓶法
水分含有率	%	0.01 未満	JIS A5008 3.3.1
熱耐久性	-	変化なし	目視 (200℃, 1時間加熱による変化)
粒度 (通過率 600 μ m)	%	100	JIS A5008 3.3.2
粒度 (通過率 300 μ m)	%	100	JIS Z8815 6
粒度 (通過率 150 μ m)	%	98.2	JIS A5008 3.3.2
粒度 (通過率 75 μ m)	%	88.3	JIS A5008 3.3.2
以下 余 白			
備考	結果については、現物あたり。		

注記 (1) 当団の許可なく、本報告書記載事項の一部のみ複製(変更)することを禁じます。
(2) 試料採取者が公益財団法人岡山県環境保全事業団職員でない場合は、試料採取について当団は一切関わっておりません。
(3) 試験の結果が「・・・未満」又は「く」とある場合は、それぞれ定量下限値未満又は検出下限値未満であることを示します。

受付番号: SP-240400390-1
発行番号: SP-2400601-1-A-1/1
2024年7月1日 発行

試験報告書

足立石灰工業株式会社

殿

試料の区分: 石灰等
試料の名称: 炭カル(舗装用フィラー) 令和6年7月分
試料採取日: 2024/06/21
試料採取者: 持込試料
試料採取場所: 足立石灰工業
依頼年月日: 2024/06/25

事業者 公益財団法人岡山県環境保全事業団
事業所 公益財団法人岡山県環境保全事業団環境調査分団
〒701-0212 岡山県岡山市南区内尾665-1
TEL: 086-298-2616 FAX: 086-298-2617
登録番号 岡山県知事登録 第6-1号, 第7-1号
及び第8-1号



試験管理者 環境計量士 藤原 由紀

上記試料について試験の結果を下記のとおり報告します。

試験の項目	試験の単位	試験の結果	試験の方法
密度	-	2.70	比重瓶法
水分含有率	%	0.02	JIS A5008 3.3.1
熱耐久性	-	変化なし	目視 (200℃, 1時間加熱による変化)
粒度 (通過率 600 μ m)	%	100	JIS A5008 3.3.2
粒度 (通過率 300 μ m)	%	100	JIS 28815 6
粒度 (通過率 150 μ m)	%	98.0	JIS A5008 3.3.2
粒度 (通過率 75 μ m)	%	88.1	JIS A5008 3.3.2
以下余白			
備考	結果については、現物あたり。		

注記 (1) 当団の許可なく、本報告書記載事項の一部のみ複製 (変更) することを禁じます。
(2) 試料採取者が公益財団法人岡山県環境保全事業団職員でない場合は、試料採取について当団は一切関わっておりません。
(3) 試験の結果が「・・・未満」又は「く」とある場合は、それぞれ定量下限値未満又は検出下限値未満であることを示します。

試驗報告書

殿

足立石灰工業株式会社

試料の区分：石灰等

試料の名称：炭カル(舗装用フィラー) 令和6年8月分

試料採取日：2024/07/22

試料採取者：持込試料

試料採取場所：足立石灰工業

依賴年月日：2024/07/24

事業者 公益財団法人岡山県環境保全事業団

事業所 公益財団法人岡山県環境保全事業団環境調査分析センター

〒701-0212 岡山県岡山市南区内尾665-1

TEL: 086-298-2616

FAX: 086-298-2617

登録番号 岡山県知事登録 第6-1号 第7-1号

及び第8-1号

試驗管理者 環境計量士

環境計量士

藤原

紀由

上記試料について試験の結果を下記のとおり報告します。

[illegible]

注記 (1) 当団の許可なく、本報告書記載事項の一部のみ複製（変更）することを禁じます。

(2) 試料採取者が公益財団法人岡山県環境保全事業団職員でない場合は、試料採取について当団は一切関わっておりません。

(3) 試験の結果が「・・・未満」又は「C」とある場合は、それぞれ定量的下限値未滿又は検出下限値未滿であることを示します。

試 驗 報 告 書

殿



國立中央圖書館

3104

山西水地研究所
张守节 张守节

ALCANTARA

[illegible]

結果については、現物あたり。

注記	(1) 当団の許可なく、本報告書記載事項の一部のみ複製（変更）することを禁じます。 (2) 試験採取者が公益財団法人岡山県環境保全事業団職員でない場合は、試料採取について当団は一切関わっておりません。 (3) 試料結果が「未検出」または「未検出」とある場合は、それぞれ定量下限値未満または検出下限値未満であることを示します。
----	--

試 驗 報 告 書

殿

事業者 公益財団法人岡山県環境保全事業団

事業所 公益財団法人岡山県環境保全事業団環境調査分

〒701-0212 岡山県岡山市南区内尾665-1

TEL: 086-298-2616 FAX: 086-298-2617

登録番号 岡山県知事登録 第6-1号、第7-1号

及び第8-1号

試験管理者 環境計量士 藤原 由紀

上記試料について試験の結果を下記のとおり報告します。

[illegible]

注記 (1) 当団の許可なく、本報告書記載事項の一部のみ複製（変更）することを禁じます。

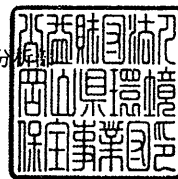
(2) 試料採取者が公益財団法人岡山県環境保全事業団職員でない場合は、試料採取について当団は一切関わっておりません。

(3) 試験の結果が「・・・未満」又は「×」とある場合は、それぞれ定量下限値未満又は検出下限値未満であることを示します。

試驗報告書

足立石灰工業株式会社

事業者 公益財団法人岡山県環境保全事業団
事業所 公益財団法人岡山県環境保全事業団環境調査分
部
〒701-0212 岡山県岡山市南区内尾665-1
TEL: 086-298-2616 FAX: 086-298-2617
登録番号 岡山県知事登録 第6-1号, 第7-1号
及び第8-1号



試験管理者 環境計量士 藤原 由緒

[illegible]

注記	(1) 当団の許可なく、本報告書記載事項の一部のみ複製（変更）することを禁じます。
	(2) 試験採取者が公益財団法人岡山県環境保全事業団職員でない場合は、試験採取について当団は一切関わっておりません。
	(3) 試験の結果が「・・・未検」又は「△」ある場合は、それぞれ定量下限値未満又は検出下限値未満であることを示します。

試 驗 報 告 書

殿

足立石灰工業株式会社

試料の区分：石灰等

試料の名称：炭カル(舗装用フィラー) 令和6年12月分

試料採取日：2024/11/22

試料採取者：持込試料

試料採取場所：足立石灰工業

依賴年月日：2024/11/25

事業者 公益財団法人岡山県環境保全事業団

事業所 公益財団法人岡山県環境保全事業団環境調査分析部

〒701-0212 岡山県岡山市南区内尾665-1

TEL: 086-298-2616 FAX: 086-298-2617

登録番号 岡山県知事登録 第6-1号、第7-1号

及び第8-1号

試験管理者 環境計量士 藤原 由紀

上記試料について試験の結果を下記のとおり報告します。

[illegible]

備考

結果については、現物あたり。

注記

- (1) 当団の許可なく、本報告書記載事項の一部のみ複製（変更）することを禁じます。
- (2) 試験採取者が公益財団法人岡山県環境保全事業団職員でない場合は、試験採取について当団は一切関わっておりません。
- (3) 試験の結果が「・・・未満」又は「・・・ある場合」は、それぞれ定量下限値未満又は検出下限値未満であることを示します。

2025年1月6日 発行

試驗報告書

殿

足立石灰工業株式会社

試料の区分：石灰等

試料の名称：炭カル(舗装用フィラー) 令和7年1月分

試料採取日：2024/12/18

試料採取者：持込試料

試料採取場所：足立石灰工業

依賴年月日：2024/12/20

事業者 公益財団法人岡山県環境保全事業団

事業所 公益財団法人岡山県環境保全事業団環境調査分析部

于701-0212 岡山県岡山市南区内尾665-

TEL: 086-298-2616 FAX: 086-298-2617

登録番号 岡山県知事登録 第6-1号、第7-1号

及び第8-1号

試験管理者 環境計量士 藤原 由紀

上記試料について試験の結果を下記のとおり報告します。

[illegible]

注記 (1) 当団の許可なく、本報告書記載事項の一部のみ複製（変更）することを禁じます。

(2) 試験採取者が公益財団法人岡山県環境保全事業団職員でない場合は、試験採取について当団は一切関わっておりません。

(3) 試験の結果が「・・・未満」または「<」とある場合は、それぞれ定量下限値未満又は検出下限値未満であることを示します。

試驗報告書


 國立台灣圖書館藏



注記 (1) 当団の許可なく、本報告書記載事項の一部のみ複製（変更）することを禁じます。

(2) 試験採取者が公益財団法人岡山県環境保全事業団職員でない場合は、試験採取について当団は一切関与っておりません。

(3) 試験の結果が「・・・未満」又は「く」とある場合は、それぞれ定量下限値未満又は検出下限値未満であることを示します。