



土質試験成績書

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7年3月26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4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 宮脇 泰一郎



1. 試験種別	E02-1 E03-1 E04-1 E05-1 E06-1 A09-1 A11-1
2. 受付番号	250326007
3. 工事名	販売用
4. 工事場所	*
5. 名称等	M-40

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

受付番号	250326007	生産地・採取地	日野郡日野町金持
名 称 等	M-40	生産者・採取者	(株)ケイナン
試験年月日	令和7年4月15日	試験責任者	大西 慶祐
測 点	*		
備 考	*		

物理試験結果

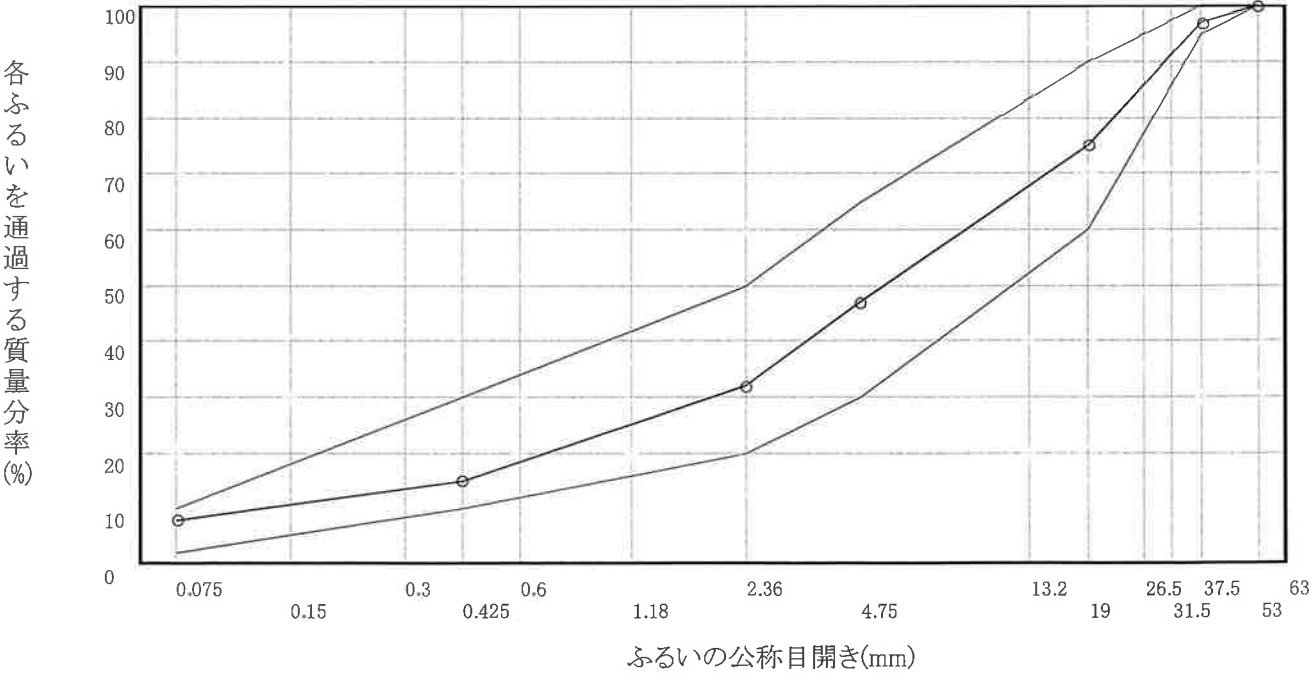
密度及び 吸水率 JISA1110: 2006	表乾密度	2.69	g/cm ³
	かさ密度	2.67	g/cm ³
	見掛密度	2.72	g/cm ³
	吸水率	0.70	%
単位容積質量 JISA1104:2006		*	kg/L
すりへり減量 JISA1121:2007		50 % 以下	12.7 %
液性限界 塑性限界 JISA1205: 2009	液性限界	NP	%
	塑性限界	NP	%
	塑性指数	4以下	NP
締固め JISA1210: 2009	最適 含水比	5.1	%
	最大 乾燥密度	2.272	g/cm ³
修正CBR JISA1211:2009		80%以上	118 %

注) ふるい分け試験: 粒度調整碎石の場合は、JISA5001:2008に準拠

ふるい分け試験結果 JISA1102:2014

ふるいの 公称目開き(mm)	種別	連続する 各ふるいの間に とどまる質量分率 (%)	各ふるいを 通過する 質量分率 (%)
53.0		0	100
37.5		3	97
31.5		5	92
26.5		6	86
19.0		11	75
13.2		11	64
4.75		17	47
2.36		15	32
0.425		17	15
0.075		7	8
受皿		8	0
試験の質量		18789.0	g

粒度曲線



受付番号	250326007	生産地・採取地	日野郡日野町金持
名称等	M-40	生産者・採取者	(株)ケイナン
試験年月日	令和7年4月15日		

締固め試験方法

試験方法	E-b
試料の準備方法	乾燥法
試料の使用方法	非繰返し法

最大乾燥密度	g/cm ³	2.272	
最適含水比	%	5.1	
締固め度	%	95	*
修正CBR	%	118	*

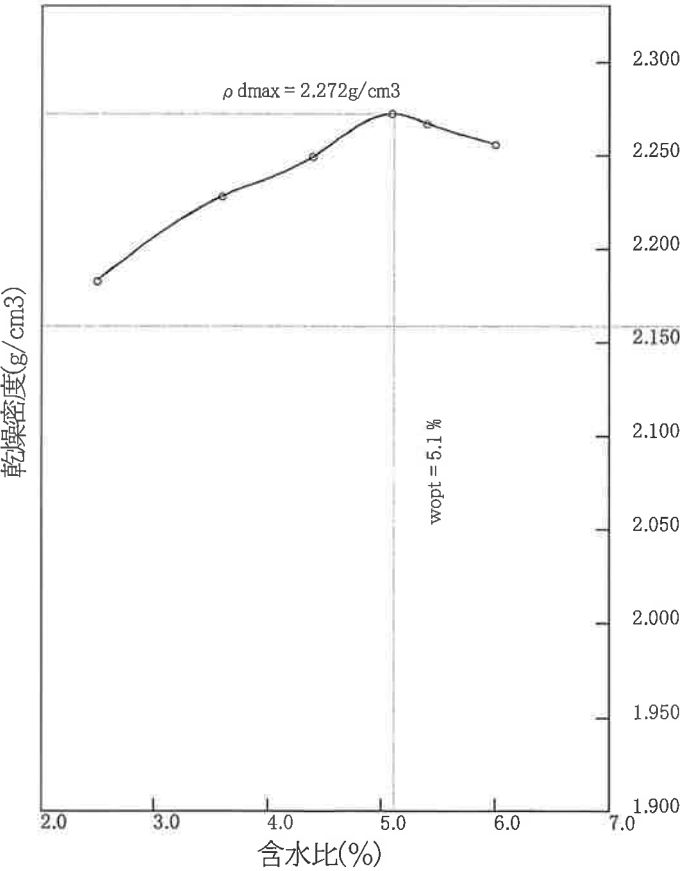
締固め試験

測定番号	1	2	3	4	5	6	7	8
乾燥密度 g/cm^3	2.183	2.228	2.249	2.272	2.267	2.256	*	*
平均含水比 %	2.5	3.6	4.4	5.1	5.4	6.0	*	*

修正CBR試験

供試体番号	1			2			3		
突固め回数／層	92／3			42／3			17／3		
乾燥密度 g/cm^3	2.233	2.251	2.250	2.181	2.168	2.174	2.077	2.088	2.092
平均値 g/cm^3	2.245			2.174			2.086		
CBR %	216	227	282	111	130	142	83	77	63
平均値 %	242			128			74		

乾燥密度－含水比曲線



乾燥密度－CBR曲線

