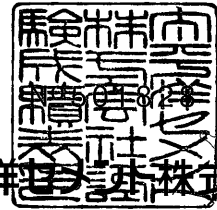


セメント試験成績表



太平洋セメント株式会社

2026 年(令和 8 年) 2 月度

種 類 品 質		普通ポルトランドセメント JIS R 5210				早強ポルトランドセメント JIS R 5210				高 炉 セ メ ン ト B 種 JIS R 5211			
		J I S 規格値	試 験 成 績			J I S 規格値	試 験 成 績			J I S 規格値	試 験 成 績		
			平均値	標準偏差	最大値 (最小値)		平均値	標準偏差	最大値 (最小値)		平均値	標準偏差	最大値 (最小値)
密 度 g/cm³		—	3.16✓	—	—	—	3.14✓	—	—	—	3.04✓	—	—
比 表 面 積 cm²/g		2500 以上	3380✓	65✓	—	3300 以上	4420✓	57✓	—	3000 以上	3770✓	47✓	—
凝 結	水 量 %	—	27.4	—	—	—	30.6	—	—	—	28.9	—	—
	始 発 h-min	60min 以上	2-09	—	(2-00)✓	45min 以上	1-51	—	(1-35)✓	60min 以上	2-57	—	(2-25)✓
	終 結 h-min	10h 以下	3-28	—	4-15✓	10h 以下	2-57	—	3-30✓	10h 以下	4-44	—	5-25✓
安 定 性	パ ッ ト 法	良	良✓	—	—	良	良✓	—	—	良	良✓	—	—
圧 縮 強 さ N/mm²	1 d	—	—	—	—	10.0 以上	24.5	1.03	—	—	—	—	—
	3 d	12.5 以上	30.9✓	1.14✓	—	20.0 以上	46.3✓	0.87✓	—	10.0 以上	21.0✓	0.73	—
	7 d	22.5 以上	46.5✓	1.20✓	—	32.5 以上	58.4✓	1.13✓	—	17.5 以上	35.4✓	0.89	—
	28d	42.5 以上	62.4✓	1.23✓	—	47.5 以上	68.9✓	0.94✓	—	42.5 以上	60.7✓	1.21	—
水 和 熱 J/g	7 d	—	339	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	28d	—	386	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
化 学 成 分 %	酸化マグネシウム	5.0 以下	1.50	—	2.37✓	5.0 以下	1.65	—	2.40✓	6.0 以下	3.56	—	3.71✓
	三 酸 化 硫 黄	3.5 以下	2.08	—	2.26✓	3.5 以下	2.82	—	3.07✓	4.0 以下	2.15	—	2.30✓
	強 熱 減 量	5.0 以下	2.34	—	2.53✓	5.0 以下	0.96	—	1.43✓	5.0 以下	1.73	—	2.04✓
	全 アル カ リ	0.75 以下	0.57	—	0.61✓	0.75 以下	0.51	—	0.56✓	—	—	—	—
	塩化物イオン	0.035 以下	0.018	—	0.026✓	0.02 以下	0.009	—	0.010✓	—	0.014✓	—	—

備 考

試験方法は JIS R 5201、JIS R 5202、JIS R 5203 及び JIS R 5204 による。
28 d 圧縮強さ及び 28 d 水和熱は前月度の値を示す。

全アルカリの最大値のうち直近 6 ヶ月の最大の値
普通ポルトランドセメント 0.63%
早強ポルトランドセメント 0.59%

高炉セメント B 種
ベースセメントの全アルカリ 0.57%
高炉スラグの分量 40~45%

お問い合わせその他のご連絡先

太平洋セメント株式会社 中部北陸支店 技術部

☎460-0008 名古屋市中央区栄 2-8-12

伏見 KS ビル 7 階

☎ 052-218-3322

適 合

