コンクリート中の塩化物含有量試験表

令和 6年 7月 1日

工事名	プレキャスト有筋コンクリート						
呼び方	30-10-15N						
配合 kg/m³	セメント	水	W／C(%)	s／a(%)			
	384	165	43	44.0			
	細骨材		粗骨材				
	S1	S2	S3	G1	G2		
	311	363	144	1044	----	----	----
	混和材						
	----	----					
	混和剤						
	高性能減水剤Ⅰ種						
	2.30	----	----				
試験結果	試験日	令和 6年 7月 1日					
	測定器名	CL-1B					
	試験番号	1	2	3			
	塩化物量(kg/m³)	0.036	0.027	0.029			
	平均値	0.031 kg/m³					
	規格値	0.30 kg/m³ 以下					
	判定	㊕					
備考：							
測定番号							

検印欄	
QMR	試験係
㊕	㊕

(注) 塩分濃度を(%)で測定した場合は、次式で塩化物量を求める。
塩化物量(kg/m³)＝単位水量(kg/m³)×測定値÷１００

ｴﾝﾌﾟﾝ ﾉｳﾄﾞ ﾘｸﾃｨ
ﾘｹﾝｹｲｷ CL-1B

ｺﾝｸﾘｰﾄCl⁻ ｶﾝｻﾝ
・ﾘｳﾘｮｳ ｶﾝｻﾝ・・・
0.036Kg/m³

・ｽｲﾖｳｴｷ ｶﾝｻﾝ・・
0.0218%Cl⁻
・ｽｲﾘｮｳ・・・・・・・・
165Kg/m³

** ﾘｸﾃｲｼｬ ｻｲﾝ **

ｴﾝﾌﾟﾝ ﾉｳﾄﾞ ﾘｸﾃｨ
ﾘｹﾝｹｲｷ CL-1B

ｺﾝｸﾘｰﾄCl⁻ ｶﾝｻﾝ
・ﾘｳﾘｮｳ ｶﾝｻﾝ・・・
0.027Kg/m³

・ｽｲﾖｳｴｷ ｶﾝｻﾝ・・
0.0165%Cl⁻
・ｽｲﾘｮｳ・・・・・・・・
165Kg/m³

** ﾘｸﾃｲｼｬ ｻｲﾝ **

ｴﾝﾌﾟﾝ ﾉｳﾄﾞ ﾘｸﾃｨ
ﾘｹﾝｹｲｷ CL-1B

ｺﾝｸﾘｰﾄCl⁻ ｶﾝｻﾝ
・ﾘｳﾘｮｳ ｶﾝｻﾝ・・・
0.029Kg/m³

・ｽｲﾖｳｴｷ ｶﾝｻﾝ・・
0.0176%Cl⁻
・ｽｲﾘｮｳ・・・・・・・・
165Kg/m³

** ﾘｸﾃｲｼｬ ｻｲﾝ **