

標準配合表

制定：2023.03.01
大阪広域生コンクリート協同組合

普通コンクリート		高性能AE減水剤(スランブフロー)			保証材齢	28日		
粗骨材の最大寸法 (mm)	呼び強度	W/C (%)	スランブフロー (cm)	s/a (%)	普通ポルトランドセメント			
					単位量 (kg/m ³)			
					水	セメント	細骨材	粗骨材
20	27	54	45	52.4	175	324	909	850
				52.7	180	333	904	837
				53.0	185	343	896	821
	30	50	45	51.4	175	350	881	858
				51.7	180	360	876	842
				52.1	185	370	870	826
	33	47	45	50.6	175	372	858	863
				50.9	180	383	852	847
				51.2	185	394	845	832
			50	51.1	175	372	865	855
				51.4	180	383	860	840
				51.6	185	394	852	824
	36	44	45	49.8	175	398	835	866
				50.2	180	409	829	850
				50.2	185	420	819	837
			50	50.3	175	398	842	858
				50.5	180	409	835	845
				50.7	185	420	827	829
			55	50.8	175	398	850	850
				50.9	180	409	842	837
				51.2	185	420	835	821
	40	40	45	48.4	175	438	794	874
				48.7	180	450	788	858
				48.8	185	463	778	842
			50	48.8	175	438	801	866
				49.1	180	450	796	850
				49.3	185	463	786	834
			55	49.3	175	438	809	858
				49.6	180	450	804	842
				49.8	185	463	794	826
			60	49.8	175	438	817	850
				50.1	180	450	812	834
				50.2	185	463	801	818
	42	38	45	47.6	175	461	773	876
				47.8	180	474	765	861
				48.1	185	487	758	845
			50	48.1	175	461	781	869
				48.3	180	474	773	853
				48.5	185	487	765	837
			55	48.6	175	461	788	861
				48.8	180	474	781	845
				49.0	185	487	773	829
			60	49.1	175	461	796	853
				49.3	180	474	788	837
				49.5	185	487	781	821
	45	36	45	46.8	175	486	750	879
				47.0	180	500	742	863
				47.1	185	514	732	847
50			47.3	175	486	758	871	
			47.5	180	500	750	855	
			47.6	185	514	740	840	
55			47.8	175	486	765	863	
			48.0	180	500	758	847	
			47.9	185	514	745	834	
60			48.2	175	486	773	855	
			48.5	180	500	765	840	
			48.4	185	514	753	826	

普通ポルトランドセメント	密度(g/cm ³)			粗骨材実積率(%)
	セメント	細骨材	粗骨材	20mm
	3.16	2.56	2.64	58