

「レディーミクストコンクリート標準仕様基準」新旧対照表

※「構造物の種類」の二重下線は、今回改正で追記、削除した記載。

無筋/鉄筋	現行(H29.10.1)		改正後(H30.4.1)	
	コンクリート種別 構造物の種類		コンクリート種別 構造物の種類	
無筋 コンクリート	② 普通18-8-40 BB  擁壁、基礎コンクリート、石積(張)ブロック積(張)の胴込・裏込、側溝、水路、集水榦、管渠、根巻コンクリート、小口止コンクリート、海岸堤防(天端、裏込)、根継工、均し・捨コンクリート	→ 60%	② 普通18-8-40-60% BB  均しコンクリート、基礎コンクリート、側溝(U、L型)、管渠巻立、集水榦、石積(張)・ブロック積(張)の胴込・裏込、ガードケーブル基礎(端末支柱)、トンネル覆工(インバート)、擁壁、水路、重力式構造物(橋台)、護岸、根固ブロック、根巻コンクリート、小口止コンクリート、海岸堤防(天端、裏込)、根継工、捨コンクリート、落差工・帯工、三面張水路工	
	③ 設計基準強度18-3-25(20)-60%-C265 BB 法枠、コンクリート張工、河川法枠護岸		⑦ 設計基準強度18-3-25(20)-60%-C265 BB 法枠、コンクリート張、河川法枠護岸	
	④ 普通18-5-40-60% BB 砂防ダム(堤体、側壁、水叩等)		⑤ 普通18-5-40-60% BB 砂防堰堤(堤体、側壁、水叩)	
	⑤ 普通18-8-40-60%-C230 BB トンネル覆工(インバート部)	追加	⑥ 普通21-5-40-60% BB 砂防堰堤(堤冠部)	
	⑤-1 普通18-8-40-60% BB 橋梁下部工			
	⑥-1 普通18-8-40-60% BB 河川護岸、根固ブロック、落差工・帯工、三面張水路工			
	⑦ 普通18-15-40-60%-C270 BB トンネル覆工(アーチ部、側壁部)		④-1 普通18-15-40-60%-C270 BB トンネル覆工(NATM、小断面、矢板工法アーチ、側壁)	
	⑨-1 普通18-8-40-55% BB 海岸構造物(海岸堤防の天端・裏込材を除く)、海岸消波・根固ブロック		③ 普通18-8-40-55% BB 海岸構造物(海岸堤防の天端・裏込材を除く)、消波ブロック、海岸根固ブロック	
	⑪ 普通30-15-40-50% C370 BB 水中コンクリート	削除(場所打杭は⑮-1,2へ改正)		
	⑫ 舗装曲げ4.5-2.5-40-60% BB 舗装コンクリート	鉄筋 60% → 55%		
	⑬ 舗装曲げ4.5-6.5-40-60% BB 舗装コンクリート			
	鉄筋 コンクリート	⑭ 普通21-8-25(20)-55% BB 側溝蓋、潜函、井筒、堰、水門	8 → 12	⑨-2 普通21-12-25(20)-55% BB 側溝蓋、井筒、潜函、堰、水門、ポンプ場
		⑮ 普通24-8-25(20)-55% N <u>ラーメン構造物、RCスラブ、PC(軽荷重用プレテン桁)中詰</u>	8 → 12	⑩-2 普通24-12-25(20)-55% BB or N ラーメン構造物( $d_{ca} \equiv 80\text{kg/cm}^2$ )、RCスラブ、RC桁、RCホロースラブ、地覆、橋梁下部、剛性防護柵、擁壁、函渠、樋門(管) ※橋梁下部、擁壁、函渠、樋門(管)は原則 BBとする。
⑮-1 普通24-8-25(20)-55% BB 橋梁下部工、橋梁地覆工、剛性防護柵工、函渠、樋門(管)、擁壁		8 → 12		
⑯ 普通24-8-40-55% BB 深礎工		8 → 12	⑬-2 普通24-12-40-55% BB 深礎	
⑰ 普通24-8-25(20)-55%-C300 N 非合成床版、H形鋼橋床版(非合成)		8 → 12	⑭-2 普通24-12-25(20)-55%-C300 N 非合成桁床版	
⑱ 普通27-8-25(20)-50% BB 函渠、樋門(管)、擁壁、側溝蓋、潜函、井筒、堰、水門(直接海水の影響を受ける構造物)		50% → 45% → C330	⑪-2 普通27-12-25(20)-45%-C330 BB 函渠、樋門(管)、擁壁、側溝蓋、井筒、潜函、堰、水門、ポンプ場(海水の影響を受ける構造物)	
⑲ 普通27-8-25(20)-55% N H形鋼橋床版(合成)		削除		
⑳ 普通30-8-25(20)-55% N 合成床版、PC橋(横桁、床版)、PC(プレテン桁)中詰		8 → 12	⑯-2 普通30-12-25(20)-55% N or H PC橋(横桁、床版)、合成桁床版、プレテン桁中詰、PCホロースラブ中詰	
㉑ 普通40-8-25(20)-55% H PC(ポステン)主桁		8 → 12	⑱-2 普通40-12-25(20)-55% N or H ポステン主桁	
※PC(軽荷重用プレテン桁)中詰は、ストレスを導入しないRC構造物等の軽荷重用桁の中詰の場合		追加	⑮-1 普通30-18-40-55%-C350 BB リバース杭、ベト杭等場所打杭	
		追加	⑮-2 普通30-18-25(20)-55%-C350 BB リバース杭、ベト杭等場所打杭	
	追加	⑰-2 普通36-12-25(20)-55% N or H PCラーメン橋、オールステーディングによる場所打ちポステン桁		
	無筋 60% → 55%	⑲-1 舗装 曲げ4.5-2.5-40-55% BB コンクリート舗装		
		⑲-2 舗装 曲げ4.5-6.5-40-55% BB コンクリート舗装		