

平成30年度 上半期
 施工状況把握チェックシート（コンクリート打込み時） 集計

●打込みロット数 24 着色 ワースト項目

施工段階	チェック項目	要改善件数	要改善件数全体に占める割合 (%)	(参考) 要改善件数の推移																	
				H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30 上期								
				368	226	246	158	221	177	150	91	77	24								
準備	運搬装置・打込み設備は汚れていないか。	0	0.0%																		
	型枠面は湿らせているか。	0	0.0%		3	2															
	型枠内部に、木屑や結束線の異物はないか。	0	0.0%	6	2	5	1	4	3			1	1								
	かぶり内に結束線はないか。	0	0.0%	6	3		2	4	3			1									
	硬化したコンクリートの表面のレイタンス等は取り除き、ぬらしているか。	0	0.0%	1	1		1														
	コンクリート打込み作業員に余裕を持たせているか。	1	100%	2	2															1	
	予備のバイブレータを準備しているか。	0	0.0%	1	2	3	2	1	1			1									
	発電機のトラブルがないよう、事前にチェックをしているか。	0	0.0%		1			1													
運搬	練り混ぜてから打ち終わるまでの時間は適切であるか。	0	0.0%																		
打込み	ポンプや配管内面の潤滑性を確保するため、先送りモルタルの圧送等の処置を施しているか。	0	0.0%																		
	鉄筋や型枠は乱れていないか。	0	0.0%	4	1		1	2	3	1											
	横移動が不要となる適切な位置に、コンクリートを垂直に降ろしているか。	0	0.0%	3	3	2	1	3	1	2											
	コンクリートは、打込みが完了するまで連続して打ち込んでいるか。	0	0.0%	1																	
	コンクリートの表面が水平になるように打ち込んでいるか。	0	0.0%	1																	
	一層の高さは、50cm以下としているか。	0	0.0%	1	3	2	2		1	1											
	2層以上に分けて打ち込む場合は、上層のコンクリートの打込みは、下層のコンクリートが固まり始める前に行っているか。	0	0.0%																		
	ポンプ配管等の吐出口から打込み面までの高さは、1.5m以下としているか。	0	0.0%	2					3												
表面にブリーディング水がある場合には、これを取り除いてからコンクリートを打ち込んでいるか。	0	0.0%	8	2	1	1	1	1			1										
締固め	バイブレータを下層のコンクリートに10cm程度挿入しているか。	0	0.0%	8	2	1	1	2	2	1											
	バイブレータを鉛直に挿入し、挿入間隔は50cm以下としているか。	0	0.0%	10	4		1	4	4	2											
	締固め作業中に、バイブレータを鉄筋等に接触させていないか。	0	0.0%	6	4		4	5	7	1	9	4									
	バイブレータでコンクリートを横移動させていないか。	0	0.0%	3	2			2	5	2		1									
	バイブレータは、穴が残らないように徐々に引き抜いているか。	0	0.0%	6	5	1	2	5	6	2	2	1									
養生	硬化を始めるまでに乾燥するおそれがある場合は、シートなどで日よけや風よけを設けているか。	0	0.0%	1	1																
	コンクリートの露出面を湿潤状態に保っているか。	0	0.0%			1	1														
	湿潤状態を保つ期間は適切であるか。	0	0.0%			8															
	型枠および支保工の取外しは、コンクリートが必要な強度に達した後であるか。	0	0.0%																		
計		1		70	41	26	20	37	37	12	15	7	1								

