

**平成25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**

●打設ロット数 86 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						
				H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25上期
				打設ロット数						
				280	443	368	226	246	158	86
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%	4	7		3	2		
	型枠内部に、木屑や結束線の異物はないか。	1	7.7%	12	6	6	2	5	1	1
	かぶり内に結束線はないか。	2	15.4%	7	2	6	3		2	2
	硬化したコンクリートの表面のレイタンス等を取り除き、ぬらしているか。	0	0.0%	3	4	1	1		1	
	コンクリート打込み作業人員に余裕を持たせているか。	0	0.0%			2	2			
	予備のバイブレータを準備しているか。	1	7.7%			1	2	3	2	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%	5	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%	2						
	鉄筋や型枠は乱れていないか。	1	7.7%	1	1	4	1		1	1
打込み	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。	1	7.7%	12	7	3	3	2	1	1
	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		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	2	1				
	一層の高さは、50cm以下としているか。	0	0.0%	21	2	1	3	2	2	
	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%		2					
	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%	1	8	2				
	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。	1	7.7%	4	6	8	2	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。	1	7.7%	9	8	8	2	1	1	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。	1	7.7%	22	13	10	4		1	1
	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。	2	15.4%	31	19	6	4		4	2
	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%	10	15	3	2			
	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。	2	15.4%	13	29	6	5	1	2	2
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%	4	1	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	1	
	湿潤状態を保つ期間は適切であるか。	0	0.0%	1				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		13		165	134	70	41	26	20	13

