

**平成24年度 上半期
施工状況把握チェックシート（コンクリート打設時） 集計**

●打設ロット数 104 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 上期	H20 下期	H21 上期	H21 下期	H22 上期	H22 下期	H23 上期	H23 下期	H24 上期							
				打設ロット数																
				280	224	219	241	127	157	69	126	120	104							
準備	運搬装置・打込み装置は汚れていないか。	0	0.0%																	
	型枠面は湿らせているか。	0	0.0%	4	2	4			2		1		1							
	型枠内部に、木屑や結束線の異物はないか。	0	0.0%	12	5	1	2	4	1	1	3	2								
	かぶり内に結束線はないか。	0	0.0%	7	2		2	4	1											
	既コンクリート表面のレイタンス等は取り除き、ぬらしているか。	1	14.3%	3	3	1			1	1										1
	コンクリート打設作業人員に余裕を持たせているか。	0	0.0%					2	2											
	バイブレータの予備を準備しているか。	1	14.3%				1		2		2	1	1							
	発電機のトラブルがないよう、事前にチェックをしたか。	0	0.0%	5	1					1										
運搬	練混ぜはじめてから打ち終わるまでの時間は適切か。	0	0.0%																	
打込み	ポンプや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たか。	0	0.0%	2																
	鉄筋や型枠は乱れていないか。	0	0.0%	1	1		3	1												
打込み	垂直かつ打込み位置近くに打設し、横移動させていないか。	0	0.0%	12	7	1		2	1	2	1	1								
	一区画内のコンクリートは、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込んでいるか。	0	0.0%	1	2			1												
	一層の高さは、40~50cm以下か。	2	28.6%	21				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	7	1	1	1												
	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%	4	6		5	3	2			1								
締め	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%	9	7	1	7	1	2		1									
	バイブレータは鉛直に挿入し、挿入間隔は50cm以下か。	0	0.0%	22	10	3	6	4	3	1										
	締め固め作業中に、振動機を鉄筋等に接触させていないか。	2	28.6%	31	13	6	1	5	2										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	11	4	1	2	1	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%	13	21	8		6	3	1	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%	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。	1	14.3%	1														1	1	
	湿潤状態を保つ期間は適切か。	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		7		165	103	31	30	40	29	9	12	14	7							

