

現行（令和4年版）	改定案（令和5年版）	改定理由
<p data-bbox="510 106 707 156"><b>現行（令和4年版） 写真管理基準（案）</b></p> <p data-bbox="165 156 315 177"><b>2-4 写真の省略</b></p> <p data-bbox="199 177 1064 245">写真の信憑性を考慮し、写真編集は認めない。ただし、『デジタル工事写真の小黒板情報電子化について』（平成29年1月30日付け、国技建管第10号）に基づく小黒板情報の電子的記入は、これに当たらない。</p> <p data-bbox="219 272 591 293">撮影箇所一覧表の整理条件の用語の定義</p> <p data-bbox="230 293 987 405">(1) 適宜とは、設計図書の仕様が写真により確認できる必要最小限の箇所や枚数のことをいう。 (2) フィルムカメラを使用した撮影～提出とする場合は、「写真管理基準（案）令和3年3月」を参考に監督職員と提出頻度等を協議の上、取扱いを定めるものとする。</p> <p data-bbox="199 437 1064 528">※本基準に示す品質管理の工種番号は、「土木工事施工管理基準及び規格値（案）」（品質管理基準及び規格値）に示す工種番号と整合を取っている。 また、本基準に示す出来形管理の編章節番号は、「土木工事施工管理基準及び規格値（案）」（出来形管理基準及び規格値）に示すの編章節と整合を取っている。</p>	<p data-bbox="1397 106 1594 156"><b>改定案（令和5年版） 写真管理基準（案）</b></p> <p data-bbox="1064 156 1214 177"><b>2-4 写真の省略</b></p> <p data-bbox="1095 177 1962 245">写真の信憑性を考慮し、写真編集は認めない。ただし、『デジタル工事写真の小黒板情報電子化についての一部改定について』（令和3年3月26日付け、国技建管第21号）に基づく小黒板情報の電子的記入は、これに当たらない。</p> <p data-bbox="1115 272 1487 293">撮影箇所一覧表の整理条件の用語の定義</p> <p data-bbox="1126 293 1883 405">(1) 適宜とは、設計図書の仕様が写真により確認できる必要最小限の箇所や枚数のことをいう。 (2) フィルムカメラを使用した撮影～提出とする場合は、「写真管理基準（案）令和4年3月」を参考に監督職員と提出頻度等を協議の上、取扱いを定めるものとする。</p> <p data-bbox="1095 437 1962 528">※本基準に示す品質管理の工種番号は、「土木工事施工管理基準及び規格値（案）」（品質管理基準及び規格値）に示す工種番号と整合を取っている。 また、本基準に示す出来形管理の編章節番号は、「土木工事施工管理基準及び規格値（案）」（出来形管理基準及び規格値）に示す編章節と整合を取っている。</p>	<p data-bbox="1962 177 2011 197">追記</p> <p data-bbox="1962 272 2051 293">年度更新</p> <p data-bbox="1962 416 2089 437">「の」誤植削除</p>

現行（令和4年版） 撮影箇所一覧表（品質管理）				改定案（令和5年版） 撮影箇所一覧表（品質管理）				改定箇所		
番号	工種	写真管理項目		概要	番号	工種	写真管理項目		概要	
		撮影項目	撮影頻度 [時期]				撮影項目	撮影頻度 [時期]		
17	路床安定処理工	現場密度の測定	路床または施工箇所毎に1回 [試験実施中] ただし、「TS・GNSSを用いた盛土の締固め管理要領」による場合は、写真管理を省略する		17	路床安定処理工	現場密度の測定	路床または施工箇所毎に1回 [試験実施中] ただし、「TS・GNSSを用いた盛土の締固め管理要領」による場合は、写真管理を省略する	誤植	
		ブルーフローリング	路床毎に1回 [試験実施中]					ブルーフローリング		路床毎に1回 [試験実施中]
		平板載荷試験						平板載荷試験		
		現場CBR試験						現場CBR試験		
		含水比試験	降雨後または含水比の変化が認められた場合 [試験実施中]					含水比試験		降雨後または含水比の変化が認められた場合 [試験実施中]
		たわみ量	ブルーフローリングの不良箇所について実施 [試験実施中]				たわみ量	ブルーフローリングの不良箇所について実施 [試験実施中]		
18	表層安定処理工 (表層混合処理)	含水比試験	降雨後または含水比の変化が認められた場合 [試験実施中]		18	表層安定処理工 (表層混合処理)	含水比試験	降雨後または含水比の変化が認められた場合 [試験実施中]	誤植	
		現場密度の測定	材質毎に1回 [試験実施中] ただし、「TS・GNSSを用いた盛土の締固め管理要領」による場合は、写真管理を省略する					現場密度の測定		材質毎に1回 [試験実施中] ただし、「TS・GNSSを用いた盛土の締固め管理要領」による場合は、写真管理を省略する
		ブルーフローリング	工種毎に1回 [試験実施中]					ブルーフローリング		工種毎に1回 [試験実施中]
		平板載荷試験	材質毎に1回 [試験実施中]					平板載荷試験		材質毎に1回 [試験実施中]
		現場CBR試験						現場CBR試験		
		たわみ量	ブルーフローリングの不良箇所について実施 [試験実施中]				たわみ量	ブルーフローリングの不良箇所について実施 [試験実施中]		
27	道路土工 (施工)	現場密度の測定	土質毎に1回 [試験実施中] ただし、「TS・GNSSを用いた盛土の締固め管理要領」による場合は、写真管理を省略する		27	道路土工 (施工)	現場密度の測定	土質毎に1回 [試験実施中] ただし、「TS・GNSSを用いた盛土の締固め管理要領」による場合は、写真管理を省略する	誤植	
		ブルーフローリング	工種毎に1回 [試験実施中]					ブルーフローリング		工種毎に1回 [試験実施中]
		平板載荷試験	土質毎に1回 [試験実施中]					平板載荷試験		土質毎に1回 [試験実施中]
		現場CBR試験						現場CBR試験		
		含水比試験	降雨後または含水比の変化が認められた場合 [試験実施中]					含水比試験		降雨後または含水比の変化が認められた場合 [試験実施中]
		コーン指数の測定	トラフィカビリティが悪い場合 [試験実施中]					コーン指数の測定		トラフィカビリティが悪い場合 [試験実施中]
		たわみ量	ブルーフローリングの不良箇所について実施 [試験実施中]					たわみ量		ブルーフローリングの不良箇所について実施 [試験実施中]

現行（令和4年版）										改定案（令和5年版）										改定理由
撮影箇所一覧表（出来形管理）										撮影箇所一覧表（出来形管理）										
編	章	節	条	枝番	工種	写真管理項目		摘要	編	章	節	条	枝番	工種	写真管理項目		摘要			
						撮影項目	撮影頻度[時期]								撮影項目	撮影頻度[時期]				
1 共通編	2 土工	4 道路土工	3 4		路体盛土工 路床盛土工	巻出し厚	200mに1回 〔巻出し時〕	1-2-4-3	1 共通編	2 土工	4 道路土工	3 4		路体盛土工 路床盛土工	巻出し厚	200mに1回 〔巻出し時〕	1-2-4-3 1-2-4-4	脱字		
							「TS・GNSSを用いた盛土の締固め管理要領」における「締固め層厚分布図」を提出する場合は写真不要									「TS・GNSSを用いた盛土の締固め管理要領」における「締固め層厚分布図」を提出する場合は写真不要				
						締固め状況	転圧機械又は地質が変わる毎に1回 〔締固め時〕								締固め状況	転圧機械又は地質が変わる毎に1回 〔締固め時〕				
						法長 幅 ※右のいずれかで撮影する。	200m又は1施工箇所に1回 〔施工後〕								法長 幅 ※右のいずれかで撮影する。	200m又は1施工箇所に1回 〔施工後〕				
		「3次元計測技術を用いた出来形管理要領(案)」による場合は1工事に1回 〔施工後〕	・出来映えの撮影 ・TS等の設置状況と出来形計測対象点上のプリズムの設置状況(プリズムが必要な場合のみ)がわかるように撮影			「3次元計測技術を用いた出来形管理要領(案)」による場合は1工事に1回 〔施工後〕	・出来映えの撮影 ・TS等の設置状況と出来形計測対象点上のプリズムの設置状況(プリズムが必要な場合のみ)がわかるように撮影													
			「3次元計測技術を用いた出来形管理要領(案) 多点計測技術(面管理の場合)における空中写真測量(UAV)および地上写真測量」に基づき写真測量に用いた画像を納品する場合には、写真管理に代えることができる。			「3次元計測技術を用いた出来形管理要領(案) 多点計測技術(面管理の場合)における空中写真測量(UAV)および地上写真測量」に基づき写真測量に用いた画像を納品する場合には、写真管理に代えることができる。														
3 土木工事共通編	2 一般施工	7 地盤改良工	7 8		パーチカルドレーン工(サンドドレーン工) (ペーパードレーン工) (袋詰式サンドドレーン工)  締固め改良工(サンドコンパクションパイプ工)	打込長さ 出来ばえ	200㎡又は1施工箇所に1回 〔打込前後〕	3-2-7-7	3 土木工事共通編	2 一般施工	7 地盤改良工	7 8		パーチカルドレーン工(サンドドレーン工) (ペーパードレーン工) (袋詰式サンドドレーン工)  締固め改良工(サンドコンパクションパイプ工)	打込長さ 出来ばえ	200㎡又は1施工箇所に1回 〔打込前後〕	3-2-7-7 3-2-7-8	脱字		
						杭径 位置・間隔	200㎡又は1施工箇所に1回 〔打込後〕								杭径 位置・間隔	200㎡又は1施工箇所に1回 〔打込後〕				
						砂の投入量	全数量 〔打込前後〕								砂の投入量	全数量 〔打込前後〕				
6 河川編	4 水門	6 水門本体工	7 8 9 10 11		床版工 堰柱工 門柱工 ゲート操作台工 胸壁工	厚さ 幅 高さ	1施工箇所に1回 〔型枠取外し後〕	6-4-6-7	6 河川編	4 水門	6 水門本体工	7 8 9 10 11		床版工 堰柱工 門柱工 ゲート操作台工 胸壁工	厚さ 幅 高さ	1施工箇所に1回 〔型枠取外し後〕	6-4-6-7 6-4-6-8 6-4-6-9 6-4-6-10 6-4-6-11	脱字		

現行（令和4年版）								改定案（令和5年版）								改定理由		
撮影箇所一覧表（出来形管理）								撮影箇所一覧表（出来形管理）										
編	章	節	条	枝番	工種	写真管理項目		摘要	編	章	節	条	枝番	工種	写真管理項目		摘要	
						撮影項目	撮影頻度[時期]								撮影項目	撮影頻度[時期]		
6	4	12	5		橋梁用防護柵工 橋梁用高欄工	幅 高さ	1施工箇所に1回 〔施工後〕	6-4-12-5	6	4	12	5		橋梁用防護柵工 橋梁用高欄工	幅 高さ	1施工箇所に1回 〔施工後〕	6-4-12-5 6-4-12-6	脱字