

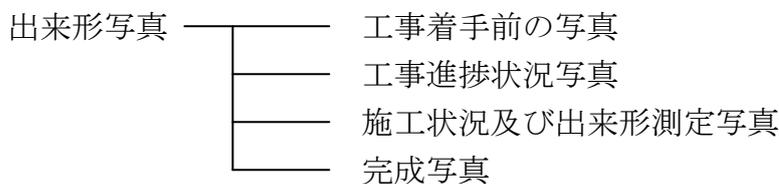
# 道路占有掘削工事出来形管理用写真撮影要領

〔平成 23 年 3 月 30 日 道管第 221 号 道路部長通知〕

1 この要領は、道路占有掘削工事出来形管理用写真（以下「出来形写真」という。）の撮影方法等について必要な事項を定めるものとする。

なお、上空線類の道路占有許可に係る工事状況写真の撮影方法等の取扱いは、「上空線類の道路占有許可に係る神奈川県道路占有工事共通仕様書の細部取扱」（平成 19 年 3 月 30 日付け道管第 211 号道路管理課長通知）によること。

2 出来形写真とは次に示すものをいう。



3 写真の規格等

(1) 撮影に使用する撮影器具等は、必要な文字、数値等の内容が判読できる機能、精度を確保できるものとする。

(2) 写真の色彩

ア デジタルカメラを使用する場合は、データのプリントは、フルカラープリンター解像度 300 dpi 以上、インク・用紙等は通常の使用条件の下で 5 年程度顕著な劣化が生じないものとする。

イ 写真はカラーで、大きさはサービスサイズ程度、又は A 4 判に 2 枚または 3 枚が収まるものとする。

(3) 写真帳の大きさは、A 4 判とする。

(4) 写真帳の編集

ア 工事着手前の写真、工事進捗状況写真及び完成写真は、工事着手前から完成までの経過が把握できるように一括して順序よく整理する。

イ 施工状況及び出来形測定写真は写真帳に縮小平面図を添付して撮影箇所を明示し、施工順序に従い、系統立てて整理する。また、説明を要する写真には、写真帳のコメント欄に記載する。

ウ 電柱及び附帯する設備については、所管土木事務所長が認めた場合は、工事進捗状況写真並びに施工状況及び出来形測定写真の添付を省略することができる。

エ その他の写真は種類ごとに整理する。

オ 撮影箇所が複数の場合、完成写真は撮影方向等を明示した配置図、平面図を添付し整理する。

#### 4 出来形写真の撮影方法

- (1) 出来形写真は、工事の適正な施工が証明されるよう撮影すること。
- (2) 撮影は被写体に平行又は直角に撮影し、同一箇所で行う施工の各段階を撮影する場合は、同一位置、同一方向、同一角度から撮影する。全景写真の場合は同一地点から撮影する。
- (3) 写真の内容  
写真撮影にあたっては、別紙「写真撮影箇所一覧表」に記載する箇所を撮影するものとする。  
なお、工事看板の文字は、判読できるよう被写体とともに写しこむものとし、判読が困難となる場合は、別紙に必要事項を記入し写真に添付して整理すること。
- (4) 出来形等に係る主要寸法等の写し込み  
撮影対象には必要に応じて基準線（下げ振り、水糸等で示す）を設定し、出来形や規格値との誤差等を確認するためのスタッフ、スチールテープ、リボンテープ等による主要寸法の計測状況を被写体とともに写し込む。
- (5) 照明  
夜間工事等の撮影については、照明灯に注意し、鮮明な映像が得られるようにする。
- (6) 留意事項等  
ア 別紙写真撮影箇所一覧表を適用し、次の事項を留意するものとする
  - ① 撮影項目、撮影時期等が工事内容により不適切な場合は指示により追加、削減するものとする。
  - ② 写真撮影箇所一覧表に記載のない工種等については、指示に従う。イ 寸法の写真は、「全体写真」とスタッフの寸法が確認できない場合、「寸法が判読可能なまでに拡大した写真」を提出すること。

附 則（平成 23 年 3 月 30 日道管第 221 号）

- 1 この要領は平成 23 年 4 月 1 日から施行する。

## 写真撮影箇所一覧表

工種	種別	撮影項目	撮影時期	備考
一般	工事看板	工事看板には、次の事項を記入すること。 1 工事名 2 工種等 3 位置 4 設計寸法 5 実測寸法 6 略図 7 工事年月日	各工種 撮影時	
	着手前及び 完 成	着手前と完成後の現場の状況を同一箇所から同一方向から撮影する。	着手前、 完成後	
掘削	舗装切断工	切断状況	施工後	
	舗装取壊工	取壊し状況	施工中	
	掘削工	床付け深さ、掘削寸法幅	施工後	
	土留工	矢板、切梁、腹起設置状況（実施した場合）	設置後	
布設	布設工	本管土被り状況	掘削後	
		横断部分の布設管布設土被り状況	布設後	
		縦断部分（40m毎及び土被りの変化点）の布設管布設土被り状況		
		道路と宅地境界付近の配管状況		
		他埋設物や構造との隔離状況		
		構造物に埋め込む場合（鞘管含む）、その状況		
	簡易推進工法等の施工状況			
明示シート	布設深さ			
埋戻	埋戻工	各層毎の転圧状況、厚さ	締固後	
		路盤先行工		
	As 仮復旧工	施工状況（路面表示マークの表示が分かるように）	転圧後	

本復旧	路 盤 工	幅寸法	締固後	
		各層毎の転圧状況、厚さ		
	不陸整正工	敷均し、締固め状況	施工中	
	A s 舗装工	乳剤（プライムコート、タックコート）散布状況（各層毎）	散布後	
		幅寸法と各層毎の厚さ管理	施工後	
道路ライン工	ライン作業状況			
その他	そ の 他	道路管理者が指示した箇所		
		その他必要と認められる箇所		