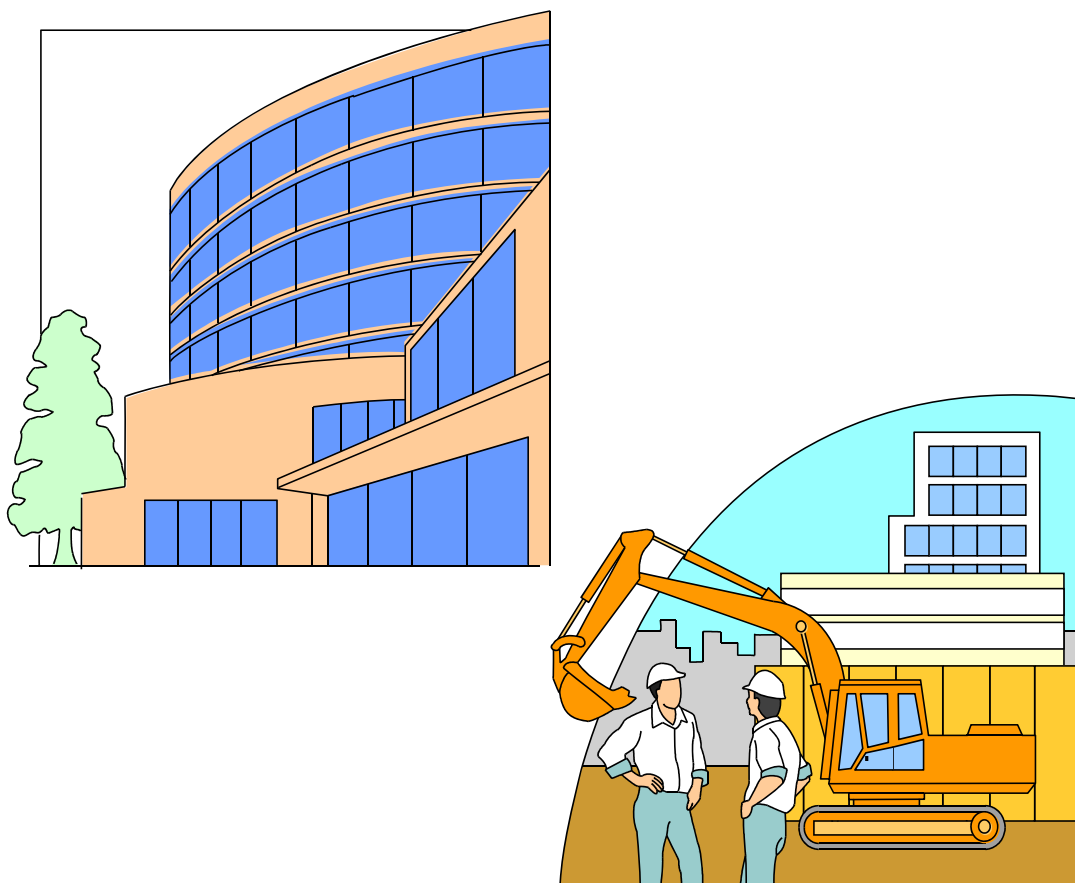


『福岡市建築・設備工事写真撮影要領』



平成13年 4月 1日 制定
令和 5年 10月 1日 改定

福 岡 市

(編集:財政局技術監理部技術監理課)

も く じ

○福岡市工事検査要領（財政局検査課）	……	P.1
○工事写真撮影要領の体系（構成）	……	P.2
○福岡市建築・設備工事写真撮影要領	……	P.3～P.7
○別紙－1 工事の標準的撮影対象（建築工事）	……	P.7～P.13
○別紙－2 工事の標準的撮影対象（電気設備工事）	……	P.14～P.15
○別紙－3 工事の標準的撮影対象（機械設備工事）	……	P.16～P.17
○別紙－4 工事の標準的撮影対象（解体工事）	……	P.18
○指定様式 工事写真表紙	……	P.19
写真台紙	……	P.20
○参考整理例 厚紙ファイル	……	P.21
○参考記入例 工事写真表紙～指定部分完了時	……	P.22
工事写真表紙～部分払い申請時	……	P.23
工事写真表紙～監督委託時	……	P.24

○福岡市工事検査要領（財政局検査課）

（目的）

第1条 この要領は、福岡市において契約した各種工事の検査を行うに当たって必要な技術的基準及び検査の要領を定め、もって検査の円滑かつ適正な執行を図ることを目的とする。

（適用範囲）

第2条 この要領は、福岡市において契約した各種工事のすべてに適用する。

（検査基準）

第3条 検査基準は、別表に定めるところによるものとする。ただし、検査員が特に必要と認めた場合は、同表の基準に掲げる検査項目以外の事項を指定して検査することができるものとする。

2 土木工事の検査は、福岡市土木工事施工管理の手引きの各管理項目に基づき行うものとする。

3 土木工事出来形の許容値は、福岡市土木工事施工管理の手引きによるものとする。

4 この要領により基準が定められていないものについては、仕様書、日本工業規格、基準及び指針等に準拠するものとする。

（検査の方法）

第4条 検査員は、検査を実施するに当たっては、福岡市検査規程（昭和49年福岡市達乙第3号）（以下「規程」という。）に定める方法によるほか、次の各号に掲げる方法により行わなければならない。

- (1) 観察による判定
- (2) 実測による判定
- (3) 照合による判定
- (4) 資料による判定
- (5) 機械等の機能上の確認

（工事写真）

第5条 規程第2条第1号及び同第3条第4号に規定する工事写真は、次の3種類を総称したものとする。

- ・着手前の写真
- ・工事中的写真
- ・完成の写真

2 工事写真の撮影方法及び整理については、土木工事は「福岡市土木工事施工管理の手引き（写真管理基準）」、建築及び電気・機械設備工事は「福岡市建築・設備工事写真撮影要領」によるものとする。ただし、この要領によりがたい場合は別の方法により処理することができるものとする。

（検査のための準備）

第6条 検査を実施するに当たっては、次の各号に掲げるものを準備させるものとする。

- (1) 福岡市請負工事監督規程（昭和49年福岡市達乙第2号）第6条に規定する書類等
- (2) 検査に必要な器具及び交通安全要員
- (3) その他検査に際し必要と認めるもの

2 土木工事の工事完成区間には、必ず水準点、測点、距離及び主要構造物の各種寸法をペイント等で明記させるものとする。

附 則

- 1 この要領は、平成13年4月1日から実施する。
- 2 土木工事出来形の許容値（昭和50年4月1日財政局長決裁）は、廃止する。
- 3 福岡市工事記録写真撮影要領（昭和41年4月制定）は、廃止する。

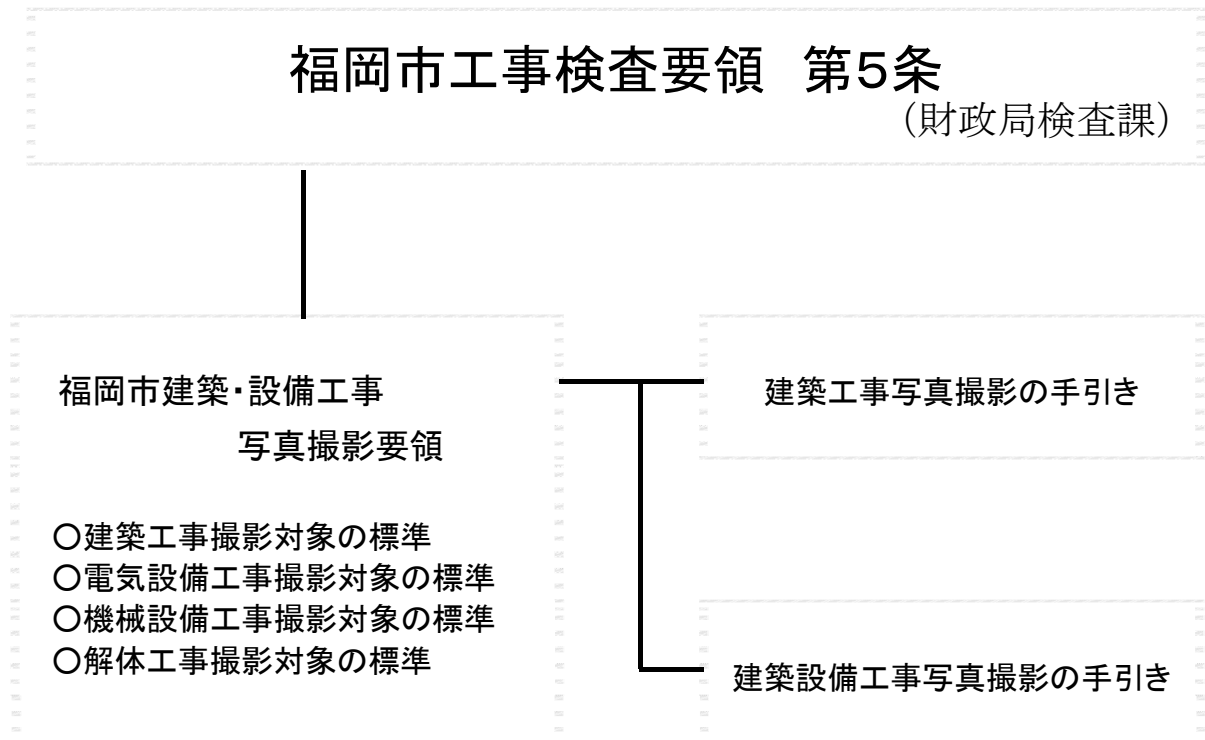
附 則

- 1 この要領は、平成18年8月4日改正する。
- 2 この要領の別表を平成21年3月18日に全面改定し、平成13年3月決裁の別表は廃止する。

別表

- 1 建築工事検査基準
- 2 設備工事（電気）検査基準
- 3 設備工事（機械）検査基準

○工事写真撮影要領の体系（構成）



※ 「プラント工事」についても，この基準に準拠する。

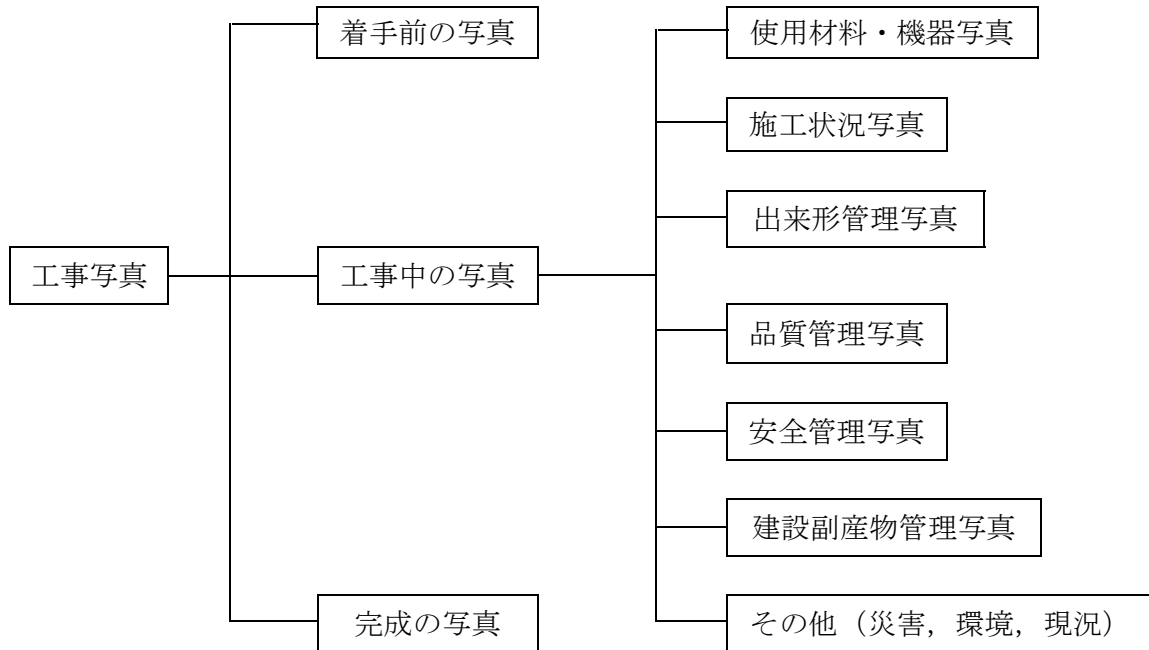
福岡市建築・設備工事写真撮影要領

(適用範囲)

第1条 この写真撮影要領は、福岡市工事検査要領（平成13年3月財政局長決裁）第5条第2項の規定に基づき、建築工事、電気設備工事、機械設備工事（給排水設備、衛生設備、空調設備等）及びこれらに付帯する工事写真の撮影（電子媒体によるものを含む。）に適用する。

(工事写真の分類)

第2条 工事写真の撮影は、次のように分類する。



(工事写真の撮影)

第3条 工事写真の撮影は、以下の要領で行う。

(1) 工事の標準的撮影対象

工事写真の標準的な撮影対象は、別紙の「工事の標準的撮影対象」に示すものとする。なお、改修工事において対象部位の撤去等を含む場合は、別紙4（解体工事編）も参照するものとする。（別紙－1，別紙－2，別紙－3，別紙－4）

ただし、撮影対象は、標準的な工事写真の撮影時期等を参考的に示すものであり、全ての工事で撮影を求めるものではない。

また、同一仕様の諸室や同一規格・仕様の機器等が重複してある場合は、監督員と協議のうえ撮影箇所の省力化に努め、工事の内容については、必要と思われる内容等を適宜撮影すると共に、第三者に対する確で分かりやすい写真を撮るよう心がけるものとする。

(2) 撮影方法

写真の撮影にあたっては、次の項目のうち、必要事項を記載した黒板（白板を含む。以下同じ。）を文字が判読できるよう撮影対象と共に写し込むものとする。なお、監督員の書面による承諾を得た場合は、撮影対象の撮影と同時に黒板の記載情報の電子的記入（以下「黒板情報電子化」という。）を行うことができるが、その場合は撮影対象と黒板情報の電子画像を同時に記録するものとする。

ア) 工事名 イ) 工種等 ウ) 内容（位置、仕様、寸法、略図等） エ) 受注者名
また、フラッシュ等を用いて撮影する場合は、黒板からの反射に注意する。

(3) 撮影の要点

工事写真は、契約図書に基づき、工事が適正に施工されたことを証明するものであり、特に工事完成後の不可視部分についての立証資料となるものであるため、以下の事項に留意して撮影しなければならない。

- ① 公共建築工事標準仕様書等及び別途定める「写真撮影の手引き」に基づき、監督員と協議のうえ、工事写真の計画的な撮影及び管理に努める。
- ② 工事内容を十分理解し、写真撮影の目的、意図を十分把握して撮影する。
- ③ 撮影対象物の寸法等が確認できるよう、鋼尺・テープ・スタッフ・ポール等の必要な測定器具を使用するとともに、撮影時の角度を十分考慮して撮影する。
- ④ 工事写真は、枚数の多寡により判断されるものではなく、一連の工程等の要点を撮影し要領よく整理することで枚数の削減に努める。
- ⑤ 着手前・工事中・完成において、学校・住宅等の同一仕様の諸室や、同一規格・仕様の機器等が重複してある場合は、監督員の指示した諸室又は部分・箇所等を撮影し、他は省略化に努める。
- ⑥ 建物の構造体に関する工種を除き、監督員の検査又は立会状況写真があれば、材料検収や工程確認写真を簡略化することができる。

(分類別撮影の要点)

第4条 分類毎に、以下の要点に留意し撮影する。

(1) 着手前の写真

工事の着手前に、施工範囲、位置、部分等の状況が的確に判断できるよう撮影する。

- ① 新築工事、増築等の場合は、敷地の全景を撮影する。
- ② 改修工事や各種専門工事等の場合は、施工箇所がわかるよう撮影し、工事の対象施設が判別しにくい場合は、必要に応じて当該施設の銘板等（銘板・門柱・玄関等）を入れて撮影する。

(2) 使用材料・機器写真

工事に使用する材料・機器のうち、完成後において、規格（JIS・JAS・BL・その他の規格）表示マーク・寸法・厚み等の目視検査が不可能又は容易でないものについては、後日確認できるように現場搬入後、規格表示マーク・寸法・厚み等がわかるように必要に応じて測定器具等を使用して撮影する。

ただし、監督員の確認記録若しくは出荷証明書・規格証明書により確認ができるもの、又は完成後において確認ができるものは、規格表示マーク及び寸法・厚み等の測定器具等による計測状況の撮影を省略できる。

(3) 施工状況写真

工事施工中の写真は、施工方法、出来形管理、工程管理、進捗状況等の記録であり、総合的な判定資料となるので、現場施工状況が把握できるよう撮影する。

(4) 出来形管理写真

- ① 工事完成後に不可視となる部分は、寸法・形状・品質等が確認できるよう撮影する。
- ② 写真は、撮影対象物に対して適切な位置で撮影し、併せて撮影対象物の寸法等が測定器具により、正確に読みとれるよう撮影する。

(5) 品質管理写真

施工管理の一環として実施する試験、又は測定の実施状況を撮影する。ただし、公的機関で実施された品質証明書を保管整理できる場合は、撮影を省略できる。

(6) 安全管理写真

工事現場や作業の安全を確保するために設置する防護施設、安全施設等を撮影する。

また、撮影に際し、工事敷地内で作業に従事する労働者は、労働安全衛生法（昭和47年法律

第57号)に基づく防護具(保護帽, 安全带等)を確実に着用しているかに留意する。

(7) 建設副産物(建設廃棄物, 建設発生土及び有価物)管理写真

- ① 現場での保管, 集積, 積込み, 搬出状況及び処分場等での廃棄状況(搬入時, 荷卸し完了後)を撮影する。
- ② 各状況において, 運搬車両の表示及びナンバープレートがわかるように撮影する。
- ③ 廃棄状況写真は, 搬入時, 荷卸し完了後において, 処分先がわかるように施設名称看板, 許可表示板等を運搬車両と共に撮影する。

(8) その他

- ① 災害写真: 工事中に災害を受けた場合は, その状況を示す写真を撮影する。
災害写真は, 福岡市建設工事請負契約書第29条不可抗力による損害を受けた場合の判定資料となるため, 正確に撮影する。
- ② 環境写真: 騒音, 振動防止の措置を講じた状況を撮影する。
- ③ 現況写真: 監督員の指示により, 必要に応じて周辺家屋及び外構等の現況写真を着手前に撮影する。
- ④ その他: 監督員が特に指示した写真を撮影する。

(9-1) 完成の写真(建築工事)

原則として, 着手前の写真と対比できるように, 同一方向(位置)から撮影する。

- ① 新築工事, 増築等の場合は, 敷地の全景を撮影する。
- ② 建物外部の完成の写真は, 建物の各面及び屋根面又は施工範囲, 位置, 部分, 箇所等がわかるよう撮影する。
- ③ 建物内部の完成の写真は, 壁の各面, 床面及び天井面又は施工範囲, 位置, 部分, 箇所等がわかるよう撮影する。

(9-2) 完成の写真(電気設備工事及び機械設備工事)

原則として, 着手前の写真と対比できるように, 同一方向(位置)から撮影する。

- ① 新築工事, 増築等の場合は, 敷地の全景を撮影する。
- ② 完成の写真は, 施工範囲, 位置, 部分, 箇所等がわかるよう撮影する。

(工事写真の編集)

第5条 工事写真の信憑性を考慮し, 原則として工事写真の編集は認めない。ただし, 次のものは写真の編集には該当しない。

- (1) 建物の建設予定箇所, 施工部分等がわかるよう朱線で囲む表示や監督員の指示による表示(以下「朱書き等」という。)
- (2) 第3条(2)に示す黒板情報の電子的記入

(工事写真の整理方法)

第6条 工事写真の整理方法は次によるものとする。

- (1) 原則として着手前の写真と完成の写真を対比して整理し, 対比できない完成の写真がある場合は, 対比して整理した写真の後にまとめるものとする。以下, 工事種目又は分類毎に整理することを標準とし, 監督員と協議のうえ決定するものとする。
- (2) 綴り込みは, 原則として紐綴じとするが, 写真台紙又は出力用紙(以下「写真台紙等」という。)の量が多大となる場合は, 監督員との協議のうえ厚紙ファイル等を利用し, 通し番号を付して整理することもできる。
- (3) 表紙は, 別に示す指定様式を使用する。部分払い申請時及び完成時は共用で使用し, 指定部分完成時は別途作成する。
- (4) 着手前の写真には, 原則として朱線等を行い, 分かり易く整理する。ただし, 縄張り状況等の代替写真で表現できる場合, 写真の画面全部が施工箇所の場合や施工箇所が明らかな場合は, 省略することができる。また, 工事中の写真及び完成の写真においても, 着手前の写真と同様,

必要に応じて朱書き等を行うものとする。

(5) 以下の場合は、写真台紙等の記事欄に補足説明又は誤記訂正等の記入を行うこととする。

- ① 黒板の記載事項の判読が困難な場合
- ② 黒板を入れて撮影することが困難な場合
- ③ 黒板又は黒板情報の電子画像の記載事項に不足があり補足説明が必要な場合
- ④ 黒板又は黒板情報の電子画像の内容に誤記が生じた場合

なお、多数の写真にわたり黒板又は黒板情報の電子画像の内容に誤記が生じた場合は、A4版の用紙に誤記訂正等の内容を記入し、アルバム（工事写真帳）に綴り込むことにより一括して黒板又は黒板情報の電子画像の内容の訂正を行うことができる。

(6) 写真台紙等の記事欄に補足説明又は誤記訂正等の記入を行う場合は、現場代理人の押印を要しないが、記事欄の記入事項に訂正が生じた場合は、表紙と同一の現場代理人の印鑑（浸透印は不可）を押印する。なお、記事欄の記入に際しては、消せるボールペンの使用、文字テープ等の貼付及び砂消しゴム・修正液等による修正は認めない。

(7) アルバム（工事写真帳）にインデックス等による見出しを付け、わかりやすく整理する。

(8) 写真台紙に写真が添付（貼付）されない部分は、余白であることを表示するか、斜線を入れることにより落丁でない旨を表示する。なお、出力用紙に写真が印刷されない余白部分は、消失・紛失の恐れがないため、特に記載を要しない。

(9) 部分払いの申請時に提出する出来高写真は、完成時に提出する工事写真と同様に整理する。複数回の部分払い申請がある場合は、申請毎にマーカー等を用いて写真台紙等に着色表示するなど、わかりやすく整理する。

(10) 指定部分完成時の工事写真は、指定部分毎に整理し、表紙をつける。

(11) 工事の内容等により、本条によりがたい場合、又は本条に定めのない事項については、監督員の指示により整理する。

（デジタルカメラによる撮影）

第7条 工事写真の撮影にデジタルカメラを使用する場合は、以下の要領とする。

- (1) デジタルカメラで撮影した工事写真のファイル（以下「写真ファイル」という。）形式は、JPEG形式を標準とし、有効画素数は黒板の文字が判読できることを指標とする。（200万画素程度以上）
- (2) デジタルカメラの使用にあたっては、必要な文字・数値等の内容が判読できる機能・精度を確保できる出力機材、出力用紙を用いるものとする。

（デジタルカメラ印刷写真の整理）

第8条 デジタルカメラ印刷写真（写真ファイルを印刷した写真をいう。以下同じ。）の整理については、次によるものとする。

(1) 出力用紙による印刷

- ① 写真ファイルは、第6条に基づき整理した後、A4版の出力用紙に印刷し、アルバム状にまとめることとする。
- ② 出力用紙は、参考様式例に準じてA4版縦使いとし、両面印刷を原則とする。
- ③ 記事欄は両面印刷の場合は外側、片面印刷の場合は右側に配置する。
ただし、写真管理ソフトウェアの制約等により上記の配置が困難な場合は、監督員の指示により整理する。
- ④ 左スペースは、綴じしろを考慮して25mm±2mmとする。
- ⑤ 1頁当たり、横長のサービスサイズ3枚同時印刷を基本とし、写真のサイズを揃えることとする。
- ⑥ 縦撮影の写真は、右側が下になるよう印刷する。
- ⑦ 補足説明・黒板誤記については、必要に応じて記事欄に印刷するか、手書きにより記入する。

(2) L版（サービスサイズ）による印刷

① 次条に準じるものとする。

（フィルムカメラによる撮影等）

第9条 工事写真の撮影にフィルムカメラ（ネガフィルムによる記録型式）を使用する場合は、次によるものとする。ただし、原則としてデジタルカメラ印刷写真との混合使用は認めない。

(1) 写真の大きさは、原則としてカラーのサービスサイズ（縁なしも可）とする。ただし、着手前の写真、完成の写真及び状況を適切に表現するうえで必要となる場合、パノラマ写真又はつなぎ写真とすることができる。

(2) 写真台紙は、原則として市販のA4版フリーアルバム（差込式）台紙とする。市指定台紙（貼付式）を使用しても良いが、いずれかに統一し、両台紙の併用は原則認めない。

（黒板情報電子化対応ソフトウェア等による撮影）

第10条 工事写真の撮影に黒板情報電子化対応ソフトウェア・機器等（以下「使用機器」という。）を使用する場合は、以下の要領とする。なお、本条に規定する事項以外は、第8条による。

(1) 受注者は監督員に対し、工事着手前に、当該工事での使用機器について提示すること。

(2) 使用機器については、第3条(2)に示す項目の電子的記入ができること、かつ信憑性確認（改ざん検知機能）を有すること。

(3) 信憑性確認（改ざん検知機能）は、「電子政府における調達のために参照すべき暗号のリスト（CRYPTREC暗号リスト）」に記載している技術を使用していること。

(4) 高温多湿、粉じん等の現場条件の影響により、対象機器の使用が困難な工種については、使用機器の利用を限定するものではない。

（工事写真の提出）

第11条 工事写真の提出については、次によるものとする。なお、黒板情報電子化を行った写真を提出する場合は、事前に一般財団法人日本建設情報総合センターの提供するチェックシステム（信憑性チェックツール）又はチェックシステム（信憑性チェックツール）を搭載した写真管理ソフトウェアや工事写真ビューアソフトを用いて、撮影後不適切な修正が加えられていないかの確認を行い、そのチェック結果（CSVファイル等）を紙に出力した資料を併せて提出するものとする。その場合、提出された信憑性確認の結果を、監督員が確認することがある。

(1) アルバム（工事写真帳）による提出

工事写真は原則として、アルバム（工事写真帳）を工事完成時に1部提出する。

(2) 電子媒体による提出

電子納品対象工事で、工事写真を電子媒体で提出する場合の要領は、「福岡市電子納品の手引き 建築・設備工事編」によるものとする。

（修理写真における準用）

第12条 修理の写真撮影要領は、本要領の前各条に準じるものとする。

（その他）

第13条 この撮影要領を補完する「建築工事写真撮影の手引き」、「建築設備工事写真撮影の手引き」を別途定め、具体的な写真撮影事項を示す。

下記の撮影対象は、標準的な工事写真の撮影時期等を参考的に示すものであり、全ての工事で撮影を求めるものではない。

工事の内容及び監督員の指示において、必要と思われる内容等を適宜撮影すると共に、第三者に対し、的確でわかりやすい写真を撮るよう心がける。

撮影対象表（建築工事編）			(1/6)
工事種目又は分類	材料及び施工状況等	材料及び施工状況等の詳細	撮影時期
一般共通事項	工事現場管理	工事関係表示標識等掲示状況	着手前・施工中
		養生（既存施設部分、工事目的物の施工済部分）	施工中
	発生材	集積状況	搬出前
		搬出状況（搬出業者名がわかるもの）	搬出時
		廃棄状況（処分場等）	廃棄時
		廃棄後（空車状況）	廃棄後
	材料	搬入材料の保管状況	施工中
	施工	施工の検査	検査中
	着手前の敷地	敷地の状況	着手前
		近隣建物の状況	着手前
障害物	障害物の形状寸法等	発見後	
	障害物の処理状況	処理後	
仮設工事	敷地境界	敷地境界標識、境界線の状況、立会状況	着手前
	縄張り	縄張り状況（検査、全景）	検査中
	ベンチマーク	ベンチマーク検査の状況	検査中
		ベンチマーク養生の状況	検査中
	遣り方	遣り方検査の状況	検査中
	指定仮設等	指定仮設の状況、足場等の状況	完了時
土工事	根切り	根切りの寸法・形状等の計測状況	計測時
	根切り底	支持地盤の土質状況、レベル、床付け状況	確認時
	排水	排水設備の状況	施工中
	埋戻し及び盛土	締固めの状況（段階的な埋戻しがわかるもの）	施工中
		全体の状況	施工中
	建設発生土	集積・積込・搬出状況・処理状況（処分先）	施工中
	山留め	材料	搬入時
		山留め設置状況	施工中
		山留め部材の寸法	完了時
		山留め撤去状況	撤去後
地業工事	既製コンクリート杭地業	材料（杭の表示マーク、セメント）	搬入時
		試験杭の立会い状況（試験掘削立会い状況）	施工中
		杭の心出しの状況	確認時
		施工機械、アースオーガーヘッド	設置時
		アースオーガーの水平位置、鉛直度の確認状況	確認時
		支持地盤の確認（アースオーガー駆動用電動機の電流値、根入れ深さ等）	確認時
		試験堀又は試験杭の掘削土質の確認（柱状図の土質との対比、土質調査資料との照合）	確認時
		貫入量測定状況	測定時
		根周固定液の調合・計量（セメント、水、比重）	施工中
		杭周固定液の注入状況	施工中
		杭周固定液の試験体の作成状況	試験中
		根固め液調合・計量（セメント、水、比重）	施工中
		根固め液注入状況	施工中
		根固め液の試験体の作成状況	試験中
		杭建込み時の水平位置、鉛直度の確認状況	確認時
		継手の施工状況	施工中
		杭頭の処理状況	施工中
		杭頭補強筋	施工中
		産業廃棄物処理状況	処理時
		鋼杭地業	材料（杭の表示マーク、セメント）
	試験杭の立会い状況（試験掘削立会い状況）		施工中
	杭の心出しの状況		確認時
	施工機械、アースオーガーヘッド		設置時
	アースオーガーの水平位置、鉛直度の確認状況		確認時
	支持地盤の確認（アースオーガー駆動用電動機の電流値、根入れ深さ等）		確認時
	試験杭の掘削土質の確認（柱状図の土質との対比、土質調査資料との照合）		確認時
	貫入量測定状況		測定時
	根周固定液の調合・計量（セメント、水、比重）		施工中
	杭周固定液の注入状況		施工中
	杭周固定液の試験体の作成状況	試験中	
根固め液調合・計量（セメント、水、比重）	施工中		
根固め液注入状況	施工中		
根固め液の試験体の作成状況	試験中		
杭建込み時の水平位置、鉛直度の確認状況	確認時		
継手の施工状況	施工中		

撮影対象表（建築工事編）			(2/6)
工事種目又は分類	材料及び施工状況等	材料及び施工状況等の詳細	撮影時期
	鋼杭地業	杭頭の処理状況	施工中
		杭頭補強筋	施工中
		産業廃棄物処理状況	処理時
	場所打ちコンクリート杭地業	材料（鉄筋、セメント）	搬入時
		試験杭の立会い状況（試験掘削時の支持地盤の土質状況）	施工中
		杭の心出しの状況	確認時
		施工機械、掘削機（バケット、ビット、ハンマーグラブ等）	設置時
		掘削機の水平位置、鉛直度の確認状況	確認時
		支持層の確認（バケット内の土砂と柱状図の土質との対比、土質調査資料との照合）	確認時
		試験杭の支持地盤及び深さの検査状況	検査中
		試験杭の掘削土質の確認（柱状図の土質との対比、土質調査資料との照合）	確認時
		鉄筋かご、リング、スペーサの形状・寸法	測定時
		鉄筋の組立て状況	施工中
		掘削及び建入れの施工状況（施工機器、ケーシング等）	施工中
		スライム処理の施工状況	施工中
		掘削深度の測定状況	測定時
		鉄筋かご建込み時の水平位置、鉛直度の確認状況	確認時
		コンクリート試験、品質管理、打設状況（余盛り等）	施工中
	杭頭の処理状況	施工中	
	産業廃棄物処理状況	処理時	
	砂利地業	締固め前後の施工状況（締固め用具、高さ等）	施工中
捨てコンクリート地業	形状・寸法（大きさ、深さの確認のできるもの）	確認時	
床下防湿層	梁際ののみ込み、重ね合せ寸法	施工中	
杭の載荷試験	荷重確認状況（試験杭、試験）	試験中	
地盤の載荷試験	荷重確認状況（試験地盤、試験）	試験中	
鉄筋工事	材料	鉄筋のラベル、ロールマーク	搬入時
		加工場等での集積保管状況	保管中
	加工・組立て	配筋（補強筋を含む、寸法・本数）の計測状況	計測時
		配筋検査状況	検査中
	養生	配筋の養生状況	施工中
	ガス圧接	圧接端面の状況	施工前
		圧接状況	施工中
		外観試験状況	試験中
		抜き取り試験状況（超音波探傷試験等）	試験中
		不良個所の修正状況	完了時
	試験片抜き取り後の補強状況	試験片抜き取り後の補強状況	施工中
	機械式継手	施工状況	施工中
不良個所の修正状況		完了時	
溶接継手	施工状況	施工中	
	溶接部の試験	試験中	
	不良個所の修正状況	完了時	
コンクリート工事	材料	塩化物量・スランプ・空気量の試験状況	試験中
		型枠の表示マーク（打放しの場合）	搬入前
	試し練り	試験立会い状況	試験中
	型枠	型枠の組立状況	施工中
		開口部、貫通孔、埋込み金物	施工中
		コーンの穴埋め処置	検査中
		締付け金物の頭処理（ボルト頭除去、錆止め塗装）	処理時
	ルーフトレン・スリーブ等の取付け	取付け（固定）状況	施工中
	打込みの準備	打込み前の清掃状況	打設前
		打込み前の散水状況	施工中
		鉄筋の保護状況	施工中
	輸送管の保持	配管ルート全体の保持状況	施工前
	打込み締固め	打込み・締固め状況（振動機要員数がわかるもの）、タンピング状況	施工中
		こて押さえ状況	施工中
	打継ぎ	打継ぎ状況	打設後
	養生	散水その他の養生の状況	施工中
	品質管理	供試体の現場養生の状況	養生中
		強度（調合強度管理試験用：28日）の試験状況	試験中
	打込み後の確認等	豆板、空洞、コールドジョイント、有害なたわみ、ひび割れ等	確認時
コンクリートの出来形状況		検査中	
コンクリートの補修	補修材確認状況、補修状況	補修後	

撮影対象表（建築工事編）			(3/6)
工事種目又は分類	材料及び施工状況等	材料及び施工状況等の詳細	撮影時期
鉄骨工事	材料	鋼材の表示マーク（工場）	搬入時
		高力ボルトの表示マーク	搬入時
		溶接材の表示マーク（工場、現場）	搬入時
		耐火被覆材の表示マーク	搬入時
	工作一般	製作状況	施工中
		製品検査状況	検査中
	高力ボルト接合	摩擦面の処理、錆の状況	搬入時
		締付け機器の確認状況	確認時
		一次締め及びマーキングの状況	一次締め後
		本締めの状況、マーキングの状況	本締め後
		締付け検査	検査中
	溶接接合	開先の状況	施工中
		開先状況の測定状況	測定時
		溶接材料の保管状況	保管中
		組立て、仮付け溶接の位置	施工中
		仮付け溶接の状況	施工中
		有害物の除去、母材の状況	施工中
		現場溶接の状況	施工中
		超音波探傷試験	試験中
		浸透探傷試験	試験中
		外観試験状況	試験中
	スタッド溶接	スタッドボルト検査状況	検査中
	アンカーボルト	ボルトの形状・寸法	搬入時
		ボルトの保持及び埋込み状況	施工中
		柱底均しモルタルの状況	施工中
	搬入及び建方	現場の仮置き状況	施工中
		建入れの計測状況	計測時
建入れの検査状況		検査中	
仮ボルトの状況（ボルト、材の密着等）		施工中	
耐火被覆	ロックウールの厚さの検査状況（ピン等）	検査中	
	張付け状況	施工中	
コンクリートブロック・ALCパネル・押出成形セメント板工事	材料（コンクリートブロック）	コンクリートブロックの表示マーク	搬入時
	工法（コンクリートブロック）	配筋（壁、まぐさ、がりょう等）及び継手の状況	施工中
		縦遣り方の状況	検査中
		ブロック積状況	施工中
		モルタル及びコンクリートの充填状況	施工中
	材料（ALCパネル）	ALCパネルの表示マーク	搬入時
	工法（ALCパネル）	取付け金物の表面処理状況	施工中
		パネルの建込み状況	施工中
	材料（押出成形セメント板）	取付け金物の表面処理状況	施工中
		取付け状況	施工中
防水工事	防水材料	材料の表示のマーク（可使用期間のわかる表示）	搬入時
		防水材料の入荷数量	搬入時
		防水材料の残量及び使用済み容器	施工後
	防水層下地	水勾配の状況、突起の除去・欠損部の補修状況	施工前
		出隅・入隅の面取りの状況、成形緩衝材施工状況	施工前
		下地面の乾燥状況	施工前
	プライマー塗り	プライマー塗りの施工状況	施工中
	ルーフィング張り	アスファルトの溶融	施工中
		各層の張付け状況、（出隅・入隅・ドレン回り等の増張り、捨張り、重ね幅、立ち上がり部、端部、コンクリート打継ぎ箇所等）	施工中
	断熱工法	施工状況（施工順序がわかるもの）	施工中
	防水層の保護	断熱材及び絶縁用シートの材料	搬入時
		保護コンクリートの溶接金網の敷込み	施工中
	伸縮調整目地	施工状況（下部が床面に着いているもの等）	施工中
	材料（シーリング）	シーリング用材料の表示マーク（可使用期間のわかる表示）	搬入時
	工法（シーリング）	目地等の形状・寸法（幅及び深さ等）	施工前
下地の清掃状況		施工前	
プライマー・バックアップ材又はボンドプレーカの施工状況		施工中	
シーリング材の試験（接着性）	試験の状況	試験中	

撮影対象表（建築工事編）			(4/6)
工事種目又は分類	材料及び施工状況等	材料及び施工状況等の詳細	撮影時期
石工事	材料	石の種類、寸法、石厚、裏面処理	搬入時
	下地ごしらえ	下地組の状況	完了時
		取付け金物の状況	施工中
	取付け	裏込めモルタルの充填状況	施工中
タイル工事	材料	タイルの表示マーク	搬入時
		有機系接着剤の表示マーク（可使用期間のわかる表示）等	搬入時
		下地モルタルの乾燥状態、散水の施工状況	施工中
	工法	水湿しの状況（セメントモルタルによる工法）	施工中
		タイルの張付け状況	施工中
		伸縮調整目地の施工状況	施工中
		先付けタイル施工状況	施工中
	検査	打診検査の実施状況	検査中
接着力試験の実施状況（屋外及び屋内吹抜け部分）		検査中	
木工事	材料	木材（集成材等）の表示マーク	搬入時
		木材の含水率測定状況	搬入時
		防腐・防蟻処理材の表示マーク	搬入時
		防虫処理材の表示マーク	搬入時
	工法	継手・仕口の組立て状況	施工中
		防腐・防蟻剤の塗布状況	施工中
		施工状況（床組、壁組、建方）	施工中
		諸金物・アンカーボルトの設置状況	施工中
屋根及びとい工事	材料	屋根材料・といの表示マーク	搬入時
	工法	屋根の施工状況（留付けピッチ、重ね幅等のわかるもの）	施工中
		といの継手及び下がり止めの状況	施工中
		防火区画を貫通する箇所の穴埋めの施工状況	施工中
		天井・壁内の防露の施工状況	施工中
		ルーフトレンの取付け状況	施工中
金属工事	材料	各材料の表示マーク	搬入時
		各部材の材質・形状・寸法・表面処理	搬入時
	軽量鉄骨天井下地及び 軽量鉄骨壁下地	壁下地設置高さ、部材の間隔	施工中
		補強の状況（天井開口、壁出入り口開口等）	施工中
	その他の部分の工法	溶接部分の錆止めの施工状況	施工中
		各材料・工法毎の部材の間隔及び補強状況	施工中
左官工事	材料	使用材料の表示マーク（可使用期間のわかる表示）等	搬入時
		材料の入荷数量	搬入時
		材料の残量及び使用済み容器	施工後
	工法	下地処理、水洗い状況	施工中
		異種下地接続部の処理状況	施工中
		下塗りの表面状況・乾燥状況	確認時
		ひび割れ箇所の補修状況	施工中
		水勾配の確認状況	確認時
		モルタル塗り、プaster塗りの施工状況	施工中
		仕上塗材仕上げの施工状況	施工中
		吹付け材吹付けの施工状況	施工中
セルフレベルング材塗りの施工状況	施工中		
建具工事	材料	建具の種類、形状、寸法等	搬入時
		ガラスの種類、寸法、厚さ等	搬入時
	工法	材料・見え隠れ部の塗装	施工中
		アンカーの施工状況	施工中
		枠回りのモルタル詰め状況	施工中
		網入りのガラスの小口の防錆処理の状況	施工中
カーテンウォール工事	工法	ガラスのはめ込み状況	施工中
		検査状況（型枠、配筋）	検査中
		取付け金物の施工状況	施工中
		建込み状況	施工中
		主要部材の取付け状況	施工中
		製品の検査	検査中

撮影対象表（建築工事編）			(5/6)
工事種目又は分類	材料及び施工状況等	材料及び施工状況等の詳細	撮影時期
塗装工事	材料	塗料の表示マーク（可使用期間のわかる表示）	搬入時
		塗装材料の入荷数量	搬入時
		塗装材料の残数量及び使用済み容器	施工後
		塗装材料の使用量確認状況	施工後
	工法	素地ごしらの施工状況	施工中
		錆止塗料塗りの施工状況（工場塗装を含む）	施工中
		見え隠れ部の施工状況	施工中
		各工法ごとの施工状況（塗り回数がかかるよう、同一箇所のもの）	施工中
内装工事	材料	各材料の表示マーク	搬入時
		各材料の材質・形状・寸法	搬入時
	工法	下地の状況（乾燥等）	施工前
		ビニル系床シート・床タイルの施工状況	施工中
	工法	塗る床の施工状況	施工中
		カーペット敷きの施工状況	施工中
		石こうボード、その他ボード及び合板の施工状況（継目処理、留付けピッチ、下張り状況がわかるもの）	施工中
		壁紙張りの施工状況	施工中
ユニット及びその他工事	フリーアクセスフロア	材料規格寸法	搬入時
		施工状況	施工中
	可動間仕切り	材料規格寸法	搬入時
		施工状況（固定状況）	施工中
	移動間仕切り	材料規格寸法	搬入時
		施工状況（補強、ハンガーレール固定状況）	施工中
	トイレブース	材料規格寸法	搬入時
		施工状況	施工中
	階段滑止め	アンカーの施工状況	施工中
	ブラインド	施工状況	施工中
	カーテン	取付け金物施工状況	施工中
	プレキャストコンクリート	取付け状況	施工中
	間知石積み	形状、裏込めコンクリート、透水層の施工状況	施工中
	敷地境界石標	設置位置の確認状況	確認時
その他	材料規格寸法	搬入時	
	施工状況	施工中	
排水工事	材料	材料の表示マーク	搬入時
	工法	掘削状況、深さ	施工中
		根切り底の状況	施工中
		山留めの状況	施工中
		排水管、樹、ふた、グレーチング等の施工状況	施工中
		埋戻しの状況	施工中
	通水試験	試験状況	試験中
舗装工事	路床	締固めの施工状況	施工中
		締固め後の高さの計測状況	計測時
		支持力比試験の状況	試験中
	路盤	各層の数均し厚さ（回数がわかるもの）	施工中
		締固め後の高さ及び厚さの計測状況	計測時
		締固め度の検査状況	検査中
	アスファルト舗装	アスファルト乳剤の散布状況	施工中
		アスファルト混合物の数均し状況（数均し温度）	施工中
		アスファルト混合物の締固め状況	施工中
		切り取り検査の状況、厚さ	検査中
	コンクリート舗装	溶接金網の施工状況	施工中
		コンクリートの打設状況	施工中
		目地の施工状況	施工中
		厚さ検査の状況、厚さ	検査中
	カラー舗装	施工状況	施工中
		試験状況	試験中
透水性アスファルト舗装	施工状況	施工中	
	試験状況	試験中	
排水性アスファルト舗装	施工状況	施工中	
	試験状況	試験中	
ブロック系舗装	施工状況	施工中	
	試験状況	試験中	
街きよ、縁石及び側溝等	施工状況	施工中	
砂利敷き	厚さ	施工中	

撮影対象表（建築工事編）			(6/6)
工事種目又は分類	材料及び施工状況等	材料及び施工状況等の詳細	撮影時期
植栽及び屋上緑化工事	材料	樹木（養生の状態）	搬入時
		客土（土質のわかるもの）	搬入時
	工法	客土の厚さ	施工中
		植樹の施工状況（植え穴、支柱）	施工中
		芝張り及び吹付けは種の施工状況	施工中
	材料（屋上緑化工事）	屋上緑化システム各構成層の材料	搬入時
屋上緑化システム各構成層の施工状況		施工中	
一般共通事項（改修工事）	改修前の状況	改修前の状況	着手前
	施工数量調査	施工数量調査の状況	調査中
	その他は一般共通事項による		
仮設工事	既存部分	養生	養生中
	その他は仮設工事による		
防水改修工事	既存防水層	撤去及び下地の補修状況	施工中
	工法（防水）	施工状況	施工中
	シーリング材の試験	接着性試験状況	試験中
	工法（シーリング改修）	各種工法施工状況、可使用期間のわかる表示	施工中
	工法（とい改修）	施工状況	施工中
	工法（アルミニウム笠木改修）	施工状況	施工中
	その他は防水工事、屋根及びとい工事、金属工事による		
外壁改修工事	材料	注入材料（可使用期間のわかる表示）	搬入時
	工法（樹脂注入工法）	コア抜き取りによるひび割れ部分の注入状況の検査状況	検査中
	工法（充填工法）	充填材の仕上がり状態及び硬化状態の検査状況	検査中
	工法（その他の注入工法）	注入材料の注入、固着状況検査	検査中
	工法（タイル張替工法）	打診、接着力試験状況	試験中
	工法（塗仕上げ外壁改修）	既存除去状況	施工中
	その他はコンクリート工事、左官工事、タイル工事、塗装工事による		
建具改修工事	工法（かぶせ工法）	既存枠、あと施工アンカー施工状況	施工中
	工法（撤去工法）	撤去、あと施工アンカー施工状況	施工中
	その他は建具工事による		
内装改修工事	軽量鉄骨天井下地、軽量鉄骨壁下地	既存埋込みインサートの引き抜き試験	試験中
	既存の壁、床、天井	撤去及び下地処理状況	施工中
	有害物質を含む材料処理	撤去及び下地処理状況	施工中
	その他はタイル工事、木工事、左官工事、内装工事、塗装工事による		
塗装改修工事	既存塗膜の処理	除去及び下地処理状況	施工中
	その他は塗装工事による		
耐震改修工事	材料	各種耐震改修工事材料	搬入時
	あと施工アンカー	施工確認試験の状況	試験中
	工法（グラウト工事）	圧入準備状況	試験中
	工法（柱補強工事）	鋼板等の組立て検査状況	検査中
	工法（免震改修工事）	施工状況	施工中、検査中
		仕上げ状況	試験中
	工法（制震改修工事）	施工状況	施工中、検査中
その他は鉄筋工事、コンクリート工事、鉄骨工事による			
環境配慮改修工事	材料	各種環境配慮工事材料	搬入時
	吹付アスベスト	施工状況、作業場の隔離状況、除去物の処理状況	施工中
	アスベスト含有建材の処理	施工状況	施工中
	断熱アスファルト防水改修工事	施工状況	施工中
	外断熱改修工事	施工状況	施工中
	ガラス改修工事	施工状況	施工中
	断熱・防露改修工事	施工状況	施工中
	屋上緑化改修工事	施工状況	施工中
	透水性アスファルト舗装改修工事	施工状況	施工中
	その他は防水工事、建具工事、内装工事、植栽及び屋上緑化工事、舗装工事による		

下記の撮影対象は、標準的な工事写真の撮影時期等を参考的に示すものであり、全ての工事で撮影を求めるものではない。

工事の内容及び監督員の指示において、必要と思われる内容等を適宜撮影すると共に、第三者に対し、的確でわかりやすい写真を撮るよう心がける。

撮影対象表（電気設備工事編）			(1/2)		
工事種目又は分類	材料及び施工状況等	材料及び施工状況等の詳細	撮影時期		
一般事項	着手前の状況	敷地及び周辺の状況等、工事関係表示標識等掲示状況	着手前・施工中		
	改修前の状況	改修前の状況	着手前		
	環境対策、安全対策	実施状況（現場内、第三者対策、その他）	施工中		
		法令等に基づく措置状況	施工中		
	障害物	障害物の位置、形状、寸法等	発見後		
		障害物の処理状況	処理時		
		障害物の処理後の状況	処理後		
	発生材	集積状況	搬出前		
		搬出状況	搬出時		
		廃棄状況（処分場等）	廃棄後		
廃棄後（空車状況）		廃棄後			
仮設	機材置き場、足場、養生等の状況	施工中			
	指定仮設の状況	施工中			
躯体穴開け等	鉄筋、埋込配管の探査の状況	施工時			
	はつり及び穴開け作業の状況	施工時			
撤去工事	機器、盤類及び配線等	撤去対象の機器、盤類及び配線等の状況	施工前		
		配線等の切断及び撤去の状況	施工中		
		機器及び盤類の解体・搬出の状況	施工中		
機器等の改造	機器及び盤類	改修前の状況	施工前		
		改修の状況	施工中		
		改修後の状況	施工後		
機器等の取外し	機器及び盤類	取外し前の状況	施工前		
		取外し機器の整備状況	施工中		
		取外し機器の保管状況	施工中		
スリーブ、インサート工事	機材	材質、外形、寸法、水切りつば等	施工前		
	施工	取付状況（位置、間隔、鉄筋補強、貫通部の処理）	施工中		
接地工事	機材	接地材料の種類、材質、寸法等	搬入時		
		施工	接地極の埋設状況	施工中	
		接地抵抗測定状況	試験中		
		接地線の建物構造体への接続状況	施工中		
塗装工事	機材	塗料等の仕様、規格、表示マーク等	施工前		
	施工	塗装の作業状況（塗装過程）	施工中		
配管工事	機材	電線保護物類（付属品共）の種類、規格、マーク等	搬入時		
		施工	コンクリート埋設配管のふ設及び盤等への立上げの状況	施工中	
		隠ぺい配管（二重天井内等）のふ設状況	施工中		
		軽量間仕切壁内配管のふ設状況	施工中		
		ボックス等の取付状況	施工中		
		金属ダクト及び金属トラフのふ設状況	施工中		
		金属線びのふ設状況	施工中		
		ケーブルラックのふ設状況	施工中		
		建物引込配管の止水処置状況	施工中		
		防火区画貫通部の処置状況	施工中		
配線工事	機材	電線・ケーブル等の種類、規格、表示マーク等	搬入時		
		接続材及び端末処理材の種類、規格、表示マーク等	搬入時		
	施工（共通）	配線の接続及び絶縁処理の状況	施工中		
		耐熱配線及び耐火配線の接続処理状況	施工中		
		機器等への配線の接続状況	施工中		
		ボックス内の配線の収容状況	施工中		
		高圧ケーブル等の端末処理の作業状況	施工中		
		LANケーブルのふ設及び成端の状況	施工中		
		光ファイバーケーブルのふ設及び接続の状況	施工中		
		平形保護層配線のふ設状況	施工中		
		ライティングダクトのふ設状況	施工中		
		金属ダクト内の配線ふ設状況	施工中		
		バスダクトのふ設状況	施工中		
		隠ぺい配線（二重天井内）のふ設状況	施工中		
		配線ビット内の配線ふ設状況	施工中		
		ケーブルラック上の配線ふ設状況	施工中		
		OA床内の配線ふ設状況	施工中		
		防火区画貫通部の処理状況	施工中		
		配線工事	施工（電熱設備）	電熱線等のふ設の状況（電熱設備）	施工中
				電熱線等の接続及び絶縁処理の状況（電熱設備）	施工中
施工（駐車場管制設備）	ループコイルのふ設状況		施工中		

撮影対象表（電気設備工事編）			(2/2)
工事種目又は分類	材料及び施工状況等	材料及び施工状況等の詳細	撮影時期
搬入・据付け工事	機材	主要機器及び盤類等の種類、仕様、銘板、規格等	搬入時
	施工（共通）	主要機器及び盤類等の搬入据付けの状況	搬入時
		主要機器及び盤類等のアンカーボルト等の取付状況	施工中
		RC壁取付の埋込形盤の型枠及び鉄筋補強等の状況	施工中
		軽量間仕切壁取付の埋込形盤の取付状況	施工中
	施工（電力設備）	照明器具等の取付状況	施工中
		配線器具等の取付状況	施工中
		分電盤、制御盤等の固定及び配線接続の状況	施工中
		受雷部（突針、棟上導体等）の取付状況	施工中
		避雷導線の建物構造体への接続状況	施工中
	施工（受変電設備）	配電盤等の固定及び配線接続の状況	施工中
	施工（電力貯蔵設備）	直流電源装置、UPS等の固定及び配線接続の状況	施工中
	施工（発電設備）	ディーゼル発電装置、ガスタービン発電装置等の設置及び配管・配線接続の状況	施工中
		発電装置の配管（排気、給油等）の施工状況	施工中
		太陽光発電装置、風力発電装置等の設置及び配線接続の状況	施工中
	施工（通信・情報設備）	端子盤、機器収納ラック等の固定及び配線接続の状況	施工中
		電話交換機等の固定及び配線接続の状況	施工中
		情報表示装置、映像・音響装置等の固定及び配線接続の状況	施工中
		モニター架、監視カメラ等の固定及び配線接続の状況	施工中
		増幅器架、スピーカー等の固定及び配線接続の状況	施工中
		TVアンテナ、ヘッドエンド装置等の固定及び配線接続の状況	施工中
		TVアンテナ取付予定位置での電界強度測定状況	施工中
		駐車場管制装置の固定及び配線接続の状況	施工中
防犯・入退室管理装置の固定及び配線接続の状況		施工中	
受信機、感知器等の固定及び配線接続の状況		施工中	
施工（中央監視制御設備）		中央監視制御装置の固定及び配線接続の状況	施工中
施工（医療関係設備）	ナースコール装置の固定及び配線接続の状況	施工中	
昇降機設備工事	機材（エレベーター） （駆動装置等、かご、乗場、昇降路内機器、安全装置）	形状、寸法、規格、銘板、外観検査及び保管状況等	搬入時
		地震感知器（銘板等）、塗装材料、電気配線等	搬入時
	施工（エレベーター）	乗場ボタン、かご、操作盤	製作中
		耐震措置状況（法令等、固定、昇降路内突出物に対する保護装置）	施工中
		取付位置（地震感知器、乗場ボタン、操作盤、安全装置他）	施工中
		防火区画処理（三方枠等）	施工中
	機材（エスカレーター） （構造体、駆動装置、階段、欄干、乗降口）	形状、寸法、規格、銘板、外観検査及び保管状況等	搬入時
		運転スイッチ、制御盤、安全装置	製作中
	施工（エスカレーター）	取付状況（受梁、吊り元、階段）、搬入口、塗装、電気配線	施工中
	試験	試験用機器（仕様・規格・銘板・合格認定証等）	試験前
受電盤・主回路、制御器、配線・配管等の試験状況		試験中	
負荷試験、调速機の作動試験		試験中	
基礎工事	施工	頂部隙間、緩衝器との距離、ピット深さ、検査状況	検査中
		根切りの寸法、床付け、山止め等の状況	施工中
外構工事	機材	型枠の形状及び寸法等、配筋の状況	施工中
		外構工事機材の種類、規格、寸法等	搬入時
	施工	地中管路の掘削及びふ設の状況	施工中
		ハンドホール及びマンホール等の掘削、型枠及び配筋等の状況	施工中
		電柱等の掘削及び建柱の状況	施工中
		電柱支線等の取付状況	施工中
		外灯等の取付状況	施工中
		屋外油配管（発電機用）等のふ設状況	施工中
貯油槽（地下タンク）の設置状況	施工中		
総合調整	機材	測定器等の試験用機材（仕様、規格、銘板、合格認定書等）	試験前
	試験	接地抵抗測定、絶縁抵抗測定、照度測定等の状況	試験中
		光ファイバーケーブルの伝送損失測定状況	試験中
		LANケーブルの伝送品質測定状況	試験中
		受変電設備等の耐圧試験、継電器試験、動作試験等の状況	試験中
		直流電源装置、UPS等の動作試験の状況	試験中
		発電機の負荷試験及び油配管等の圧力試験の状況	試験中
		通信・情報設備の機能試験等の状況	試験中
		中央監視制御設備の機能試験等の状況	試験中
		ナースコール装置の機能試験等の状況	試験中
その他	完成の写真	電気室、機械室等（機器設置及び配線の状況）	完成時
		事務室、上級室（室内設備の状況）	完成時

下記の撮影対象は、標準的な工事写真の撮影時期等を参考的に示すものであり、全ての工事で撮影を求めるものではない。

工事の内容及び監督員の指示において、必要と思われる内容等を適宜撮影すると共に、第三者に対し、的確でわかりやすい写真を撮るよう心がける。

撮影対象表（機械設備工事編）			(1/2)	
工事種目又は分類	材料及び施工状況等	材料及び施工状況等の詳細	撮影時期	
一般事項	着手前の状況	敷地及び周辺の状況等、工事関係表示標識等掲示状況	着手前・施工中	
	安全確保の状況	実施状況（工事箇所並びにその周辺、火気使用、第三者対策等）、法令に基づく措置状況、安全点検、災害防止対策等	施工中	
	環境保全等の状況	実施状況（騒音、振動、臭気対策等）の他法令等に基づく措置状況、建設事業のイメージアップ	施工中	
	障害物		障害物の位置、形状、寸法等	発見時
			障害物の処理状況	処理時
			障害物の処理後の状況	処理後
	発生材		集積状況	搬出前
			搬出状況	搬出時
			廃棄状況（処分場等）	廃棄時
			廃棄後（空車状況）	廃棄後
	仮設		機材置き場、足場等の状況、排水設備、指定仮設の状況 その他仮設物	施工中
改修前の状況		改修前の状況	着手前	
養生		養生前、養生後	施工中	
躯体穴開け等		鉄筋、埋設配管の探査の状況	施工時	
		はつり及び穴開けの状況	施工時	
撤去工事等	機器類・配管・ダクト等	撤去機器類、配管、ダクト等の状況	撤去前	
		機器類の解体、分別、搬出の状況、機材の取外し・再使用の状況	施工中	
		配管・ダクトの切断、分別、撤去の状況	施工中	
スリーブ・インサート工事	機材	形状、寸法等、塗装状況（つば付き鋼管）	搬入時	
	施工	取付状況、取付位置、配筋補強状況、貫通部処理	施工中	
配管工事	機材（配管・管継手付属品・計器その他）	規格（表示マーク、種別、口径）、保管状況	搬入時	
	施工	工具（規格等）	施工前	
		各種接合法（施工順、施工状況、品質管理状況）	施工時	
		溶接（施工順、施工状況、品質管理状況）	施工時	
		勾配確保（確認状況）	施工時	
		支持・固定（方法、間隔確認状況、伸縮等）	施工時	
		防火区画貫通処理状況	施工時	
		隠ぺい（壁埋設、天井内、暗渠内）配管状況	施工時	
		機器回りの配管状況	施工時	
	壁貫通処理（施工状況）	施工時		
試験	水圧試験、満水試験、通水試験、気密試験、絶縁試験、動作試験、空気圧試験、煙試験	試験開始時 試験中 試験終了時		
管内の洗浄	フラッシングの状況	洗浄中		
ダクト工事	機材（ダクト・ダンパー・制気口類）	仕様、規格、評定マーク、形状（板厚、接合用部材、補強）、保管状況等	搬入時	
	機材（付属品）	規格、評定マーク	搬入時	
	施工	ダクト加工（寸法、補強、変形、フランジ、板厚）	加工後	
		接続工事（作業順、接続作業、品質管理状況）	作業中	
		支持・固定・防振（方法、間隔計測確認状況）	取付後	
		防火区画貫通処理状況	施工中	
		ダンパー・制気口類（取付位置、取付状況）	施工中	
付属品（取付位置、取付状況）	施工中			
保温・塗装工事	機材	保温材・塗料（仕様、規格・表示マーク、保管状況）	搬入時	
	施工（保温）	配管・ダクト・機器・消音内張り等（施工順施工状況、保温厚等寸法、品質管理状況）	施工中	
	施工（塗装）	配管、ダクト、機器、鋼材 （施工順施工状況、養生、作業環境、塗り回数、品質管理状況）	施工中	
機器基礎工事	機材（コンクリート工事）	コンクリート品質（スランプ高さ等）、鉄筋サイズ	搬入時	
	施工（コンクリート工事）	配筋状況、現場練り作業、打設状況、養生等	施工時	
	機材（鋼材工事）	鋼材（形状、寸法、規格等）	施工前	
	施工（鋼材工事）	施工状況、防火処理、換気対策、品質管理状況	施工中	
搬入・据付工事	機材（空調）	仕様、規格、銘板、保管状況等	搬入時	
		小型機器（仕様、銘板、保管状況等）	保管中	
	施工（空調）	機器搬入状況（現場状況、作業状況）	搬入時	
		機器据付（作業状況、水平確認、防振・耐震措置状況）	施工時	
		機器据付（周囲空間、本体、銘板、養生）	据付後	
	機材（衛生）	仕様、規格、銘板、保管状況等	搬入時	
		施工（衛生）	施工（空調）の項による外、次による。	
	取付状況（耐火カバー他）、配管接続状況、養生		施工時	
	タンク類の清掃・消毒		施工時	
	消火設備における機器、配管等の法定基準等の確認		施工時	
試験（空調・衛生）	機器（点火、耐圧、能力、騒音、その他試験状況）	試験開始時 試験中 試験終了時		
		試験開始時 試験中 試験終了時		
ポンプ（各種試験状況）		試験開始時 試験中 試験終了時		
		試験開始時 試験中 試験終了時		

撮影対象表（機械設備工事編）			(2/2)
工事種目又は分類	材料及び施工状況等	材料及び施工状況等の詳細	撮影時期
	試験（空調・衛生）	タンク類（内部防錆被膜、満水、水圧等）	試験開始時 試験中 試験終了時
		消防設備（消防検査）	試験中
屋外・土工事	機材（土工事）	施工用機材（外形、寸法等）、樹形状	施工前
	施工（土工事）	土止め状況、掘削清形状、埋設深等寸法（施工順）、埋設土、埋設表示用テープ、埋設標等	施工時
	機材（地業工事）	砂利等サイズ、施工用機材	搬入時
	施工（地業工事）	砂利地業厚さ、締め固め作業状況、捨てコン寸法等	施工時
	機材（コンクリート工事）	コンクリート品質（スランブ高さ等）、鉄筋サイズ	搬入時
	施工（コンクリート工事）	配筋状況、現場練り作業、打設状況、養生	施工時
自動制御設備工事	機材	自動制御設備・中央監視制御装置（形状、仕様、寸法確認、銘板、付属品、養生、保管状況）	搬入時
	施工	配線状況（接合状況、露出部分保護、埋設配線等）	施工時
		機器類（取付位置、水平垂直勾配等、耐震措置）	施工時
		空気配管（配管前の異物等除去、施工状況）	施工中
	試験	試験用機器（規格、銘板等）	試験前
		空気配管（エアブロー、漏洩テスト）	試験中
配線（電気編参照）		試験中	
試験状況（動作、絶縁抵抗他）	試験中		
ガス設備工事	機材（配管・管継手付属品・計器その他）	規格（表示マーク、種別、口径）、保管状況	搬入時
		機器類（仕様、規格、銘板、合格認定証等）	搬入時
	施工（配管）	施工状況（法規・基準等、吊り・支持、建物導入部、火気に対する防護措置、埋設深さ、埋設表示用テープ、埋設標、防食措置）	施工中
	施工（機器等）	取付位置、固定方法（法規・基準等）、据付状況（搬入・据付工事項を参照）	施工中
	試験	試験用機器（仕様、規格、銘板、合格認定証等）	試験前
試験状況（気密、点火他）		試験開始時 試験中 試験終了時	
さく井設備工事	機材	機器類（仕様、能力形式、形状、規格、銘板、保管状況等）	搬入時
		施工	事前調査（現場状況、電気探査状況）
	施工	掘削（施工状況、水止め方法、泥水処理の状況等）	施工中
		電気検層（実施状況）	掘削終了後
		砂利充てん（使用砂利、遮水措置等）	施工中
		仕上げ（井水洗浄、スワビング、安定状態）	施工中
	試験	試験用機器（仕様、規格、銘板、合格認定証等）	試験前
		揚水試験（予備揚水、段階揚水、連続揚水、水位回復試験）の実施状況	試験開始時 試験中 試験終了時
水質試験（水道法準拠、公的又は認定試験所）、水の採取状況		試験中	
し尿浄化槽設備工事	機材（ユニット形）	形状、規格、能力形式、認定証、銘板等	搬入時
	施工（ユニット形）	土工事・基礎工事（屋外・土工事の項参照）、設置作業状況（設置、水平確認、水締め、埋戻し）	施工中
	試験	水張り、満水、水圧、通水、空気圧試験	試験開始時 試験中 試験終了時
		各機器単独動作試験状況	試験中
通水・総合運転試験状況	試験中		
機械式駐車設備工事	機材（駆動装置、構造体、搬器、運転操作盤、制御盤、安全装置）	形状、寸法、規格、銘板、外観検査及び保管状況等	搬入時
	施工	耐震措置の状況、塗装、電気配線	施工中
	試験	絶縁抵抗、性能試験、荷重試験	試験時
医療ガス設備工事	機材	配管・管継手付属品・計器その他（配管工事の項を参照）	搬入時
		機器類（規格・銘板等）	搬入時
	施工（配管）	施工状況（吊り・支持、配管の識別）	施工中
		各種接合法（施工状況、品質管理状況）	施工中
		溶接（施工状況、品質管理状況）	施工中
	施工（機器等）	取付位置、固定方法	施工中
		機器類（搬入・据付工事項を参照）	施工中
試験	試験用機器（規格、銘板等）	試験前	
	試験状況（系統、気密、配管内洗浄度、作動及び性能他）	試験開始時 試験中 試験終了時	
総合調整	機材	試験用機器（仕様、規格、銘板、合格認定証等）	試験前
		試験	機器試験（着火）
	試験	配管試験（放水、圧力、水質）	試験時
		総合試験（風量、騒音、水量、温度、湿度、振動その他）	試験時
その他	完成の写真	機械室（機器・配管状況、主配管設備状況等）	完成時
		便所・洗面所（衛生器具設置状況等）	完成時
		上級室（室内設備状況等）	完成時
		事務室等（FCU、吹出口設置状況等）	完成時
		屋上（機器・配管設置状況等）	完成時

○工事の標準的撮影対象（解体工事）

（別紙－４）

下記の撮影対象は、標準的な工事写真の撮影時期等を参考的に示すものであり、全ての工事で撮影を求めるものではない。

工事の内容及び監督員の指示において、必要と思われる内容等を適宜撮影すると共に、第三者に対し、的確でわかりやすい写真を撮るよう心がける。

撮影対象表（解体工事）				
工事種目又は分類	材料及び施工状況等	材料及び施工状況等の詳細	撮影時期	
一般共通事項（解体工事）	解体前の状況	解体前の状況（敷地、周辺施設、解体施設）、地中埋設物の状況	着手前	
	施工数量調査	施工数量調査の状況	調査中	
	法令等に基づく測定等（必要な場合）	測定機器		設置時
		測定等の状況		測定中
	その他は一般共通事項による			
仮設工事	騒音等の養生その他	養生、散水、仮囲い等	施工中	
	山留め・地盤改良等	材料	搬入時	
		設置状況	施工中	
		部材等の寸法	完了時	
		撤去状況	撤去後	
その他は仮設工事による				
解体施工	事前措置	解体重機（低騒音対応等）マーク	施工中	
	建築設備（※）	撤去状況	施工中	
		分別状況	施工中	
	内装材	解体状況	施工中	
		分別状況	施工中	
	外装材	解体状況	施工中	
		分別状況	施工中	
	屋根葺き材等	解体状況	施工中	
		分別状況	施工中	
	躯体	上部解体状況	施工中	
		地下解体状況	施工中	
		分別状況	施工中	
		埋戻し状況	施工中	
	基礎及び杭	基礎解体状況	施工中	
		杭解体状況	施工中	
		存置物の確認状況	施工中	
		分別状況	施工中	
		基礎解体後の埋戻し状況	施工中	
	構内舗装等	杭撤去後の埋戻し状況	施工中	
		解体状況	施工中	
		分別状況	施工中	
	地下埋設物及び埋設配管	存置物の確認状況	施工中	
		埋戻し状況	施工中	
		解体状況	施工中	
		分別状況	施工中	
	解体後の整地	存置物の確認状況	施工中	
		埋戻し状況	施工中	
		地ならし、埋戻し及び盛り土状況（段階的な埋戻しがわかるもの）	施工中	
	建設廃棄物	建設廃棄物の処理	地ならし、埋戻し及び盛り土状況	完了後
		集積状況	集積状況	搬出前
			搬出状況（搬出業者名がわかるもの）	搬出時
			廃棄状況（処分場等）	廃棄時
特別管理産業廃棄物	保管、集積状況	廃棄後		
	搬出状況（搬出業者名がわかるもの）	搬出前		
	廃棄状況（処分場等）	搬出時		
アスベスト含有建材	その他は建設廃棄物の処理による			
	アスベスト含有建材の除去及び処理	保管、集積状況	搬出前	
		搬出状況（搬出業者名がわかるもの）	搬出時	
		廃棄状況（処分場等）	廃棄時	
		除去	施工中	
その他は特別管理産業廃棄物の処理による				
特殊な建設副産物	特殊な建設副産物の処理	保管、集積状況	施工中	
	搬出状況（搬出業者名がわかるもの）	搬出状況（搬出業者名がわかるもの）	施工中	
		廃棄状況（処分場等）	廃棄時	
その他は建設廃棄物の処理による				

（※） 建築設備撤去状況については、撮影対象表（電気設備工事編）撤去工事及び同（機械設備工事編）撤去工事等による。

課		
課 長	係 長	係 員

工 事 写 真

1. 工 事 名 _____

2. 工事場所 _____

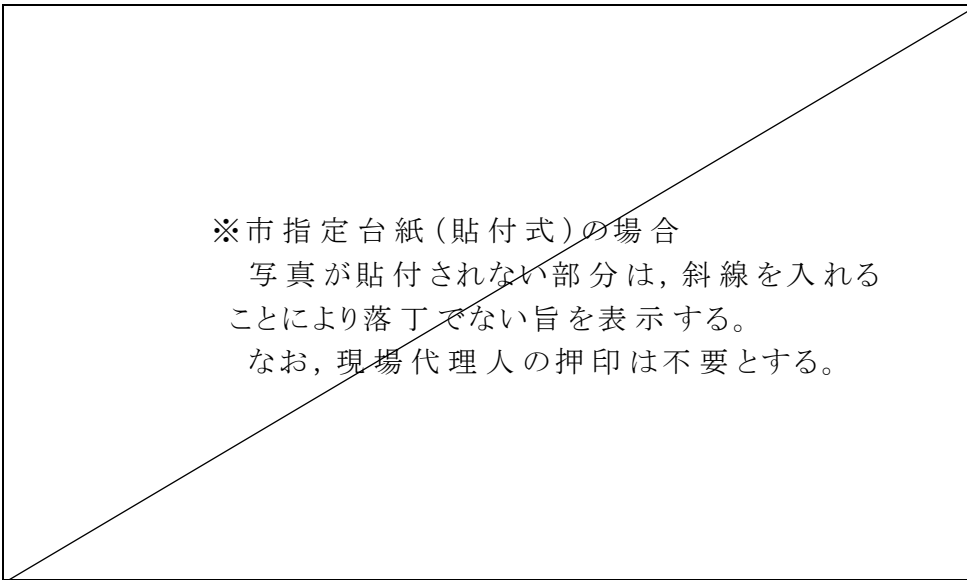
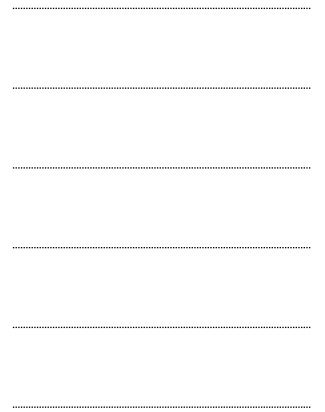
3. 工 期 平成 年 月 日から

平成 年 月 日まで

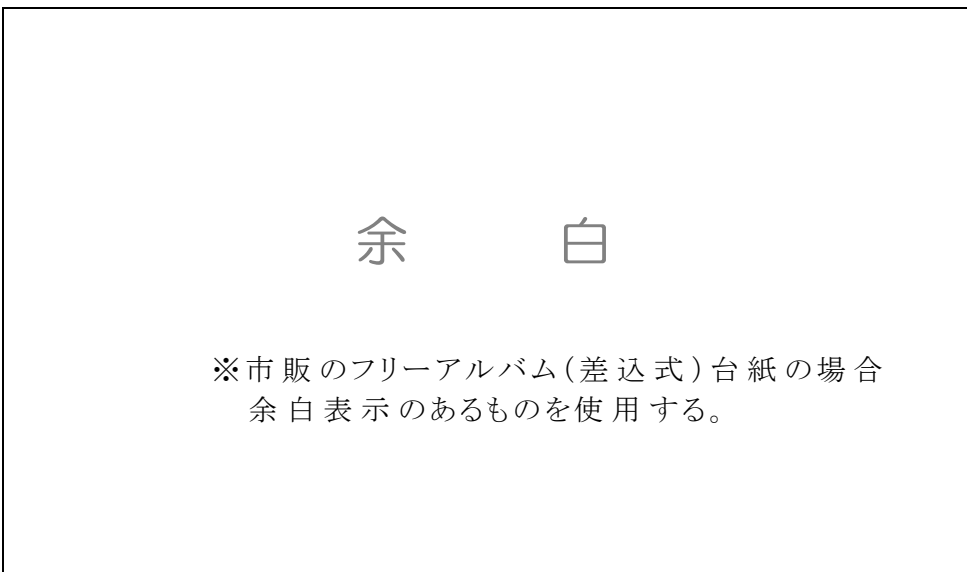
現場代理人等 氏名

受 注 者 住所

氏名



※市指定台紙(貼付式)の場合
写真が貼付されない部分は、斜線を入れる
ことにより落丁でない旨を表示する。
なお、現場代理人の押印は不要とする。



余 白
※市販のフリーアルバム(差込式)台紙の場合
余白表示のあるものを使用する。



【背表紙】

工
事
写
真

工
事
名

○
○
○
新
築
工
事

2/4

【表表紙】

工 事 写 真 2/4

(鉄 筋 工 事)

↑

複数の厚紙ファイルで整理する場合は、収録した写真の工事種別及び通し番号を記入する

工事名 ○ ○ ○ 新築工事

受注者名 △△△建設株式会社

- ※1. 1冊目の最上部に、市指定標準様式の写真表紙を付ける。
- ※2. 2冊目以降は、※1で付けた写真表紙の写しを付ける。
- ※3. 厚紙ファイルへの表示は、手書き・文字テープ等の貼付も可とする。

課		
課 長	係 長	係 員

標準書式に「指定部分」と記入する。
 なお、「○○○」は契約書と同じ表記とする。
 (例)「1期」「第2期」など

○○○指定部分 工 事 写 真

1. 工 事 名 _____

2. 工事場所 _____

3. 工 期 平成 年 月 日から

平成 年 月 日まで

ただし、○○○については、平成 年 月 日まで

↑
 工期の但し書きについては、契約書に記載の通りに記入する。

現場代理人等 氏名

受 注 者 住所

氏名

完 了

課		
課 長	係 長	係 員

↑

完了時は、決裁欄を作る

第 回出来高

課		
課 長	係 長	係 員

↑

出来高回数を記入する

工 事 写 真

1. 工 事 名 _____

2. 工事場所 _____

3. 工 期 平成 年 月 日から

平成 年 月 日まで

現場代理人等 氏名

受 注 者 住所

氏名

課			
課長	係長	係員	監督員

↑
監督委託の場合は
監督員の欄を作る

工 事 写 真

1. 工 事 名 _____

2. 工事場所 _____

3. 工 期 平成 年 月 日から

平成 年 月 日まで

現場代理人等 氏名

受 注 者 住所

氏名