

# ○大府市工事写真撮影要領

(適用範囲)

第1条 この要領は大府市が発注する工事に適用するものであり、これに記載のないもの等については、特記仕様書又は監督職員の指示によるものとする。

(審議事項)

第2条 工事写真は次のように分類する。

- (1) 着手前及び完成写真（既済部分写真等を含む。）
- (2) 施工状況写真
- (3) 安全管理写真
- (4) 使用材料写真
- (5) 品質管理写真
- (6) 出来形管理写真
- (7) 災害写真
- (8) 事故写真
- (9) その他（公害、環境、補償等）（組織）

(工事写真の撮影基準)

第3条 工事写真は、別表1から別表5に示す撮影項目、撮影頻度及び撮影時期に基づき撮影するものとする。

(必要事項)

第4条 工事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小黒板(横600mm以上、縦700mm以上)を文字が判読できるよう被写体とともに写しこむものとする。

- (1) 工事名
  - (2) 工種
  - (3) 側点（位置）
  - (4) 設計寸法
  - (5) 実測寸法
  - (6) 図面（略図）
- 2 小黒板の判読が困難となる場合は、愛知県デジタル写真管理情報基準に規定する写真情報（写真管理項目－施工管理値）に必要事項を記入し、整理する。
- 3 特殊な場合で監督職員が指示するものは、指示した項目を指示した頻度で撮影するものとする。

(情報化施工)

第5条 「TSを用いた出来形管理要領（土工編）」（平成24年3月29日付け国官技第347号、国総公第85号）による出来形管理を行った場合には、出来形管理写真の撮影頻度及び撮影方法は同要領の規定による。

(写真の省略)

第6条 工事写真は次の場合に省略するものとする。

- (1) 品質管理写真について、公的機関等（愛知県土木工事現場必携第6章資料6-27 公的機関等一覧表参照）で実施された品質証明書を保管整備できる場合。
- (2) 出来形管理写真について、完成後測定可能な部分で、出来形管理状況のわかる写真を工種ごとに1回撮影した場合。
- (3) 監督職員が臨場して段階確認した箇所は出来形管理写真の撮影を省略するものとする。

(写真の編集)

第7条 写真の信憑性を考慮し、写真編集は認めない。ただし、愛知県土木工事標準仕様書 工事写真管理基準に基づく小黑板情報の電子的記入は、これに当たらない。

(撮影の仕様)

第8条 写真の色彩やサイズは次のとおりとする。

- (1) 写真はカラーとする。
- (2) 有効画素数は小黑板の文字が判読できることを指標とする。縦横比は3:4程度とする。(100万~300万画素=1, 200×900~2, 000×1, 500)

(留意事項等)

第9条 別紙撮影箇所一覧表の適用について、次の事項に留意するものとする。

- (1) 代表写真選定頻度とは、撮影頻度に基づき撮影した工事写真のうち、愛知県デジタル写真管理情報基準(案) 3 写真管理項目の代表写真として選定する枚数をいう。代表写真の選定については、監督職員の承諾を得るものとする。
- (2) 撮影項目、撮影頻度及び撮影時期等が工事内容に合致しない場合は、監督職員の指示により追加、削減するものとする。
- (3) 不可視となる出来形部分については、出来形寸法（上墨寸法含む）が確認できるよう、特に注意して撮影するものとする。
- (4) 撮影箇所がわかりにくい場合には、写真と同時に見取り図（撮影位置図、平面図、凡例図、構造図など）を参考図として作成する。
- (5) 別表1から別表5に記載のない工種については監督職員と写真管理項目を協議のうえ取扱いを定めるものとする。
- (6) 工事施工中に工事現場で災害、事故等が発生した場合は、その状況写真が原因究明及び損害負担区分の判定等の重要な資料となるので、規模の大小にかかわらず撮影し、速やかに整理のうえ監督職員に報告するものとする。
- (7) デジタルカメラの撮影の場合、工事個所や黑板等に焦点が合い明瞭に記録されていること、黑板等に記載された数値が容易に判別できること等を撮影後に確認し、不鮮明な場合は再度撮影すること。
- (8) 記録滅失を防止するため、撮影データのバックアップを必ず行うこと。

(整理提出)

第10条 別表1から別表5に示す撮影項目、撮影頻度及び撮影時期に基づいて撮影した

写真原本を電子媒体に格納し、監督職員に提出するものとする。

2 写真ファイルの整理及び電子媒体への格納方法（各種仕様）は、大府市電子納品運用ガイドラインに基づくものとする。

（工事写真帳）

第11条 愛知県土木工事標準仕様書第7編第13章道路維持における道路維持補修工事等の指示票による工事、又は監督職員の指示による場合は、工事写真は電子媒体に代えて工事写真帳で提出することができるものとする。

2 工事写真帳で提出する場合工事写真の提出部数及び形式は、次によるものとする。

- (1) 写真の大きさは、サービスサイズ程度とする。ただし、監督職員が指示するものは、その指示した大きさとする。
- (2) 工事写真帳はA4版とし、工事完了時に一部提出する。
- (3) 工事写真帳の整理については、工種毎に別表1から別表5に示す撮影項目、撮影頻度及び撮影時期に示すものを標準とする。
- (4) 小黒板の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。

（撮影方法の一般事項）

第12条 撮影方法の一般事項は次によるものとする。

- (1) 被写体周辺を整理整頓し、形状、寸法等が判別できるよう黒板、測定尺（折尺、箱尺、帯尺、ポール等）を被写体に添える。この場合、位置の判別を容易にするため背景を入れて撮影する。
- (2) 機器仕様、製造所名（商標）、JIS等の規格が材料に印字されている場合は、その部分を拡大して撮影する。
- (3) 工事は常に進捗しているので撮影時期を失しないよう常に注意する。施工状況及び出来形測定写真については、各工種及び工程ごとに検査等を受け合格した時点の状態を撮影し、各工程の途中のものでないものとする。
- (4) 完成後に土中や仕上げ材の裏にかくれて見えなくなってしまう部分については、各種検査の際に確認できるよう撮影する。工事に使用する材料のうち、使用後に形状、寸法等の確認できないものについては搬入時に撮影すること。
- (5) 既設物を撤去する場合は、工事による損傷の有無を証明するため、あらかじめ既設物及びその周辺の現況を撮影する。
- (6) 撮影は、被写体に平行又は直角に撮影し、同一箇所では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。
- (7) ある箇所の一部を拡大して撮影する必要がある場合は、その箇所の全景を撮影した後、拡大する部分を撮影して、その位置が確認できるようにする。拡大した写真においては、黒板を被写体に添えることを省略してもよい。
- (8) 撮影する被写体と類似しているものは、その箇所が明確となるよう番号等をつけて判別できるようにする。

- (9) 被写体が重なり判別が困難な場合は、中間に遮へい物をあてがうなどして撮影する。
- (10) 夜間工事、基礎工事等の撮影については、照明等に注意し、鮮明な映像が得られるようにする。
- (11) 工事着工前に、工事現場全体の状況が判別できる写真を撮影する。工事現場が広範囲に及ぶ場合は、複数に分けて撮影するかパノラマ撮影を行う。
- (12) 工事全体の進捗状況を示すものとして、各々の施工段階ごとにその都度、進捗状況の写真を撮影する。
- (13) 施工状況写真は、山留め工法、杭打ち工法、鉄骨建方等の施工状況及び工法を撮影する。
- (14) 出来形測定写真は、地中に埋設されるもの、コンクリート打設により埋込まれるもの及び天井・壁仕上げにより見え隠れ部分となるものを撮影する。
- (15) 工事に使用する材料のうち、使用後に形状、寸法等の確認できないものについては搬入時に撮影する。
- (16) 図面と現場が不一致であることを発見したときは、相違の確認ができる写真を撮影し、実測結果とともに整理のうえ監督職員に報告する。
- (17) 工事施工中に工事現場で災害、事故等が発生した場合は、その状況写真が原因究明及び損害負担区分の判定等の重要な資料となるので、規模の大小にかかわらず撮影し速やかに整理のうえ監督職員に報告する。

(土木工事の撮影方法)

第13条 土木工事の撮影は次のとおりとする。

## 2 着手前及び完成後の撮影

- (1) 延長が長く又はその他の状況により一枚にて撮影することが困難な場合は組写真又は起終点及び中間点と分けて撮影してもよい。
- (2) 橋台、橋脚等大きな構造物は正面、背面、側面、天端等の状況が判明するよう特に留意して撮影すること。

## 3 各工種の撮影（工事中写真）

- (1) 基礎工、石ブロック積及びコンクリート擁壁の裏込工、鉄筋工、鉄骨工、暗渠工、管渠工、舗装工における路床工、路盤工、転圧工、トンネルにおける巻立工等、完成後に土中や仕上げ材の裏に隠れて見えなくなってしまう箇所は、確認の資料となるよう写真を撮影すること。
- (2) 工場製作品においては、製作品ごとに各作業工程に準じて撮影すること。
- (3) 原寸、仮組立等の検査状況を撮影しておくこと。
- (4) 竣工後に確認できない、工事に直接（型枠、支保工、締切水替等）又は間接（仮道、仮橋）に関わる仮設、安全、保安施設等の写真を撮影しておくこと。
- (5) 工事に使用する施工機械器具等は監督職員の指示に従い撮影しておくこと。

(建築工事の撮影方法)

第14条 建築工事の撮影は次のとおりとする。

## 2 着手前及び完成後の撮影

- (1) 敷地全景を方位別に撮影すること。
- (2) 着手前及び完成後の写真は、建築状況等が比較できるよう撮影すること。

### 3 各工種の撮影（工事中写真）

- (1) 工事の進捗状況に応じ、着手前に撮影した位置及び方向で全体写真が確認できるよう撮影すること。
- (2) 仮設工事は敷地境界、なわ張り、ベンチマーク、指定仮設等の状況が確認できるように撮影すること。
- (3) 土工事は根切りの深さ、巾の寸法、栗石の厚さ、敷込み状況及び捨てコンクリートと通り芯の状況並びに床下の埋戻しの状況を撮影すること。
- (4) 地業工事の杭は、種類毎に材料、品質、寸法を確認できるように撮影すること。
  - ア 杭地業は、杭ごと位置、番号、撮影方向、工法等が分かるよう、建込み、掘削、根固め等の状況写真が確認できるよう撮影すること。
  - イ 砂利地業、捨てコンクリート地業等の締固め状況、型枠寸法、計測状況が確認できるよう撮影すること。
- (5) 鉄筋工事は、材料の鉄筋の規格、材質、径、保管状況が確認できるよう撮影すること。
  - ア 基礎配筋は配筋状況を配筋方向・径別に表示し、基礎の符号、鉄筋の径及びピッチを記入して撮影すること。
  - イ 柱、梁、壁、床版配筋は、位置、間隔寸法、かぶり厚さ、定着長さ、上下主筋、あばら筋等が確認できるように撮影すること。
  - ウ 記号、断面寸法、X方向、Y方向主筋の径・本数、帯筋、かぶり厚さ、上下主筋及びあばら筋の間隔を表示して撮影すること。
- (6) コンクリート工事は建入れ、通り、型枠組立、コンクリートの受入、コンクリート強度の各検査、鉄筋の養生及び保護、打設、型枠除去後の表面状況、構造各部の寸法が確認できるよう撮影すること。
- (7) 鉄骨工事は、材料確認、アンカーボルトの長さ、径、基礎との位置関係、建入れの検査状況、ボルトの締付け状況、各部の現場溶接、リベット打ち、受圧面の建込み測定、耐火被膜の吹付及び厚さ測定の状況が確認できるよう撮影すること。
- (8) 鋼製建具工事は、建入れ確認、アンカーの状況、さび止め塗装、釣込位置測定方法とその状況が確認できるよう撮影すること。
- (9) 木工事は軸組、天井、壁下地、床組等の状況、緊結金物の取付状況、その他状況により重要と思われる箇所を撮影すること。
- (10) 左官工事は、下塗り、中塗り及び上塗りの施工状況を撮影すること。また材料、塗り厚さの確認状況が確認できるよう撮影すること。
- (11) 断熱、防湿、遮音、内装工事等で、材料確認、グラスウール等の充填状況、下張り、上張り、仕上げ張り、ボード留付け、シート張り等の施工状況、エキスパンション金物、手摺金物等のアンカー状況、床材、吸音材等の張付け状況、コンクリートロック積みの配筋状況が確認できるよう撮影すること。

(その他工事の撮影方法)

第15条 その他工事の撮影は次のとおりとする。

2 工事着手前及び工事完成後の撮影

- (1) 全景を原則とし、できるだけ同一位置から撮影すること。
- (2) 着手前及び完成後の写真は、施工状況等が比較できるよう撮影すること。

3 各工種の撮影(工事中写真)

(1) 給排水衛生設備工事

- ア 給排水管の配管(管と継手等)及び配管スリーブ箇所(補強筋等)の状況が確認できるよう撮影すること。
- イ 支持金物の取付状況、地中埋設管の深さ、土かぶりの寸法が確認できるよう撮影すること。
- ウ 防露被覆の施工状況が確認できるよう撮影すること。
- エ 水栓、排水器具類、消火栓、衛生陶器及び附属器具等各種器具類並びに取付位置、施工状況が確認できるよう撮影すること。
- オ 見えがくれになる部分の塗装等の状況が確認できるよう撮影すること。
- カ 集排水柵の寸法形状、構造の状況が確認できるよう撮影すること。
- キ 通水、水圧試験の状況が確認できるよう撮影すること。

(2) 揚水設備工事

- ア 機械台基礎及びアンカーボルトの埋込み等の施工状況が確認できるよう撮影すること。
- イ 機械、器具(各種ポンプ、電動機、液面制御装置等)の据付完了時の状況が確認できるよう撮影すること。
- ウ 貯水槽の大きさ及び形状が確認できるよう撮影すること。

(3) 給湯設備工事

- ア 給排水衛生設備工事に準ずる。
- イ 機械、機器(ボイラー、タンク、湯沸器、貯水槽、炉、ポンプ等)据付完了時の状況が確認できるよう撮影すること。
- ウ 保温被覆の機材確認、工程、施工中の状況等が確認できるよう撮影すること。
- エ 塗装の塗面、下地処理状況が確認できるよう撮影すること。

(4) ガス設備工事

- ア 給排水設備工事(ア～キ)に準ずる。
- イ 圧力試験の状況が確認できるよう撮影すること。

(5) 浄化槽設備工事

- ア 躯体及び左官工事等に準ずる。
- イ 酸化槽の砕石、敷込み状況が確認できるよう撮影すること。
- ウ マンホール、汚水導入管の寸法及び取付状況が確認できるよう撮影すること。

(6) 電気設備工事

- ア 増設、改設、配管及び機械撤去前の状況が確認できるよう撮影すること。

- イ 掘削工及び基礎工の完了時の状況が確認できるよう撮影すること。
  - ウ 地下埋設管の埋設状況が確認できるよう撮影すること。
  - エ 電線管のコンクリート埋設部分が確認できるよう撮影すること。
  - オ 配管、配線、各種器具の施工状況及び完了時の状況が確認できるよう撮影すること。
  - カ 機械、各種機器据付完了時及び機能検査等の状況が確認できるよう撮影すること。
- (7) 搬入・据付け工事(給排水衛生設備工事、電気設備工事)
- ア 機器の搬入でクレーンを使用する場合、安全対策、作業有資格者の存在及び機器の養生等が確認できるよう撮影すること。
  - イ 機器搬入後の保管、設置及び固定状況、養生の状態が確認できるよう撮影すること。
  - ウ 据付け後の機器の作動、検査の状況及び結果が確認できるよう撮影すること。
- (8) 舗装工事
- ア 作業に使用した機械が確認できるように撮影すること。
  - イ プライムコートの散布状況、加熱混合物の到着及び敷均し温度、試験体の採取状況が確認できるように撮影すること。
  - ウ 出来形確認では、側溝、縁石等の使用部材、施工部位、設計値及び実測値が確認できるように撮影すること。
- (9) 排水工事
- ア 材料の材種、規格、形状、寸法、数量が確認できるように撮影すること。
  - イ 施工部位、管底の高さ等の施工状況が確認できるように撮影すること。
- (10) 塗装工事
- ア 材料及び塗料名称、規格表示等が確認できるよう種別毎に撮影すること。
  - イ 下地、素地ごしらえ、下塗り、中塗りの工程が確認できるよう撮影すること。
  - ウ 立上り、目地等の処置状況が確認できるよう撮影すること。
  - エ 塗装完了及び試験等の状況が確認できるよう撮影すること。
  - オ 納品数量と使用数量が確認できるよう撮影すること。
- (11) 防水工事
- ア 塗装工事（ア～オ）に準ずる。
  - イ 張付け、打継ぎ、接着剤塗布等の工程が確認できるよう撮影すること。
  - ウ シーリングの充填工程が確認できるよう撮影すること。
- (12) 照明設備工事
- ア 構造体への取付状況が確認できるように撮影すること。
  - イ 取付け器具の形式及びボルト穴の間隔が確認できるよう撮影すること。
  - ウ 端子への接続及び接地線への接続状況が確認できるよう撮影すること。
  - エ 落下防止装置の固定及び設置状況が確認できるよう撮影すること。
  - オ 配線器具への電源接続状況が確認できるよう撮影すること。
- (13) 交通安全施設工事
- ア 材料の種類、形状、寸法が確認できるように撮影すること。
  - イ 防護柵、標識類及び照明等は、基礎コンクリートの形状、寸法の確認ができるよ

う撮影すること。

ウ 施設及び器具の取付け、分電盤（外観、内部）、電線管の埋設、照明の建柱等の施工状況が確認できるよう撮影すること。

エ 照明等は、照度、抵抗値等の試験結果が確認できるよう撮影すること。

(14) タイル工事

ア 材料の種類、形状、寸法が確認できるように撮影すること。

イ 下地モルタルのたたき検査の部位及び結果が確認できるように撮影すること。

ウ 壁、床、目地及び伸縮目地の施工状況が確認できるよう撮影すること。

エ 打診及び引張接着試験が確認できるよう撮影すること。

(15) 植栽工事

ア 高木及び低木の設計値及び実測値が確認できるように撮影すること。

イ 樹木、断根シート、土壌改良材等の搬入状況が確認できるよう撮影すること。

ウ 樹木の搬入状況が確認できるよう撮影すること。

エ 植え穴の深さ、幅の実測値が確認できるよう撮影すること。

オ 支柱の形式、固定及び設置状況が確認できるよう撮影すること。

カ 樹木の植え付け状況が確認できるよう撮影すること。

(16) 外構工事

ア 仮設状況（保安設備、構造物仮設等）が確認できるように撮影すること。

イ 舗装工は、舗装工事（ア～ウ）に準じる。

ウ 排水工は、排水工事（ア～イ）に準じる。

エ 植栽工は、植栽工事（ア～オ）に準じる。

（特に証拠として記録しておくもの）

第16条 建築工事において、稼動中のミキサー機械の施工状況、セメント、骨材の計量の模様、バイブレーター等によるつき固め状況、スランプテスト及びテストピースの状況等を撮影すること。

2 破壊検査をした場合には、破壊箇所的位置並びに構造物の状態及び寸法等が確認できる写真を撮影すること。

3 コア抜き箇所横にコアを置き、厚さ、抜き位置及び定められた黒板が同一におさめるよう撮影すること。

4 国又は県の補助事業等による工事について、独自の写真撮影基準がある場合は、別途監督職員と協議の上、実施すること。

附 則

この要領は、昭和53年10月1日から施行する。

附 則

この要領は、昭和63年4月1日から施行する。

附 則

この要領は、平成4年11月1日から施行する。

附 則

この要領は、平成9年4月1日から施行する。

附 則

この要領は、平成30年4月1日から施行する。

別表 1 (第 3 条関係) 写真撮影箇所一覧表

区分		写真管理項目			摘 要
		撮影項目	撮影頻度〔撮影時期〕	代表写真選定頻度	
着手前 ・完成	着手前	全景又は代表部分写真	着手前 1 回〔着手前〕	着手前 1 枚	
	完成	全景又は代表部分写真	施工完了後 1 回〔完成後〕	施工完了後 1 枚	
施工状況	工事施工中	全景又は代表部分の工事進捗状況	月 1 回〔月末〕	不要	毎月 5 日までに提出の実施工程表に添付する。
		施工中の写真	土木工事：愛知県土木工事標準仕様書の撮影箇所一覧表（品質管理及び出来形管理）に準じて撮影。 建築工事：別表 2～5 撮影対象表又は施工計画書の撮影計画に準じて撮影。各工事は、工種、種別毎に、設計図書、施工計画書に従い施工していることが確認できるようにする。 撮影頻度：適宜		品質管理写真及び出来形管理写真の中で基本的に整理する。
			創意工夫・社会性等に関する実施状況が確認できるように適宜〔施工中〕	不要	創意工夫・社会性等に関する実施状況の提出資料に添付する。
	仮設（指定仮設）	使用材料、仮設状況、形状寸法	1 箇所 1 回〔施工前後〕	代表箇所 1 枚	
指定機械	機械側面の指定ラベル、標識の確認写真	各指定機械毎に 1 回〔施工中〕	不要	排出ガス対策型低騒音・低振動型	

区分		写真管理項目			摘要
		撮影項目	撮影頻度〔撮影時期〕	代表写真選定頻度	
安全管理	安全管理	各種標識類の設置状況	各種類毎に1回〔設置後〕	全景1枚	
		各種保安施設の設置状況	各種類毎に1回〔設置後〕	全景1枚	
		交通誘導員交通整理状況	各1回〔作業中〕	全景1枚	
		安全訓練等の実施状況	実施毎に1回〔実施中〕	不要	請負者保管。提出不要。
使用材料	使用材料	形状寸法配筋（コンクリート製品） 使用数量 ※保管状況※	各品目毎に1回 ※設計図書で指定された場合のみ撮影 〔使用前〕	不要	品質証明に添付する。
		品質証明（JISマーク表示）※	各品目毎に1回 ※試験成績表等の品質規格証明書に替えて品質証明資料とする場合のみ撮影	不要	
		検査実施状況	各品目毎に1回〔検査時〕	不要	
		各種標識類の設置状況	各種類毎に1回〔設置後〕	全景1枚	
品質管理	土木工事：愛知県土木工事標準仕様書の撮影箇所一覧表（品質管理）に準じて撮影。 建築工事：別表2～5 撮影対象表又は施工計画書の撮影計画に準じて撮影。各工事は、工種、種別毎に、設計図書、施工計画書に従い施工していることが確認できるようにする。 撮影頻度：適宜				
	不可視部分の施工	適宜	適宜		

区分	写真管理項目			概要	
	撮影項目	撮影頻度〔撮影時期〕	代表写真選定頻度		
出来形管理	土木工事：愛知県土木工事標準仕様書の撮影箇所一覧表（出来形管理）に準じて撮影。 建築工事：別表2 撮影対象表又は施工計画書の撮影計画に準じて撮影。各工事は、工種、種別毎に、設計図書、施工計画書に従い施工していることが確認できるようにする。 撮影頻度：適宜				
	不可視部分の施工	適宜	適宜		
	出来形管理基準が定められていない	監督職員と協議事項			
災害	被災状況	被災状況及び被災	その都度〔被災前〕〔被災直後〕〔被災後〕	適宜	
事故	事故報告	事故の状況	その都度〔被災前〕〔被災直後〕〔被災後〕	適宜	発生前は付近の写真でも可
補償関係外	補償関係	被害又は損害状況	その都度〔発生前〕〔発生直後〕〔発生後〕	適宜	
	環境対策イメージアップ等	各施設設置状況	各種類毎に1回〔設置後〕	適宜	

別表 2 (第 3 条関係) 撮影対象表 (建築工事)

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	工事現場管理	工事関係表示標識等掲示状況	着工前 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 (廃棄先)	廃棄時
	材料	搬入材料の保管状況	施工中
	施工	施工の検査	検査中
	着工前の敷地	敷地の状況	着工前
		近隣建物の状況	着工前
	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
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 (段階的な埋め戻しがわかるもの)	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	

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
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
		杭周固定液の調合・計量（セメント、水、比重）	施工中
		杭周辺固定液の注入状況	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	
	既製コンクリート杭地業	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
	鋼杭地業	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

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
地業工事	鋼杭地業	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
		杭周固定液の調合・計量（セメント、水、比重）	施工中
		杭周辺固定液の投入状況	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
			場所打ちコンクリート杭地業
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		

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
地業工事	場所打ちコンクリート杭地業	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	
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	搬入時
		型枠の表示マーク（打放しの場合）	保管中
	試し練り	試験立会い状況	搬入時
	型枠	型枠の組立状況	計測時
		開口部、貫通孔、埋込み金物	検査中
		コーンの穴埋め処置	施工中
		締付け金物の頭処理（ボルト頭除去，錆止め塗装）	施工前
	ルーフドレン・スリーブ等の取付け	取付け（固定）状況	施工中

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
コンクリート工事	打込みの準備	打込み前の清掃状況	試験中
		打込み前の散水状況	試験中
		鉄筋の保護状況	完了時
	輸送管の保持	配管ルート全体の保持状況	施工中
	打込み締固め	打込み・締固め状況（振動機要員数が判るもの）、タンピング状況	施工中
		こて押さえ状況	完了時
	打継ぎ	打継ぎ状況	施工中
	養生	散水その他の養生の状況	試験中
	品質管理	供試体の現場養生の状況	完了時
		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	搬入前
		コンクリートの出来形状況	試験中
	コンクリートの補修	補修材確認状況、補修状況	施工中
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	

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	溶接接合	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）	鋼材の表示マーク（工場）	処理後
	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	着工前
		縦遣り方の状況	検査中
		ブロック積状況	検査中
		モルタル及びコンクリートの充填状況	検査中
	材料（ALCパネル）	ALCパネルの表示マーク	検査中
		取付け金物の表面処理状況	完了時
	工法（ALCパネル）	パネルの建込み状況	計測時
		ALCパネル取付け金物及び開口部の補強状況	確認時
	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
	工法（押出成形セメント板）	取付け状況	施工中

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
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）	施工中
		防水材料の入荷数量	施工中
		防水材料の残量及び使用済み容器	搬入時
	防水層下地	水勾配の状況，突起の除去・欠損部の補修状況	施工中
		出隅・入隅の面取りの状況、成形緩衝材施工状況	完了時
		下地面の乾燥状況	撤去後
	プライマー塗り	プライマー塗りの施工状況	搬入時
	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個所等）	確認時
	断熱工法	施工状況（施工順序がわかるもの）	設置時
	防水層の保護	断熱材及び絶縁用シート	確認時
		保護コンクリートの溶接金網の敷込み	確認時
	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
	その他	アスファルト防水施工票	完了時
	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・バックアップ材又はボンドブレーカの施工状況		施工中	
シーリング材の試験	試験の状況	試験中	
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

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
タイル工事	材料	タイルの表示マーク	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	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，重ね幅等の判るもの）	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
		ルーフドレンの取付け状況	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、壁出入口開口等）	施工中
		溶接部分の錆止めの施工状況	施工中
	その他の部分の工法	各材料・工法毎の部材の間隔及び補強状況	施工中
見え隠れ部分の施工状況		施工中	

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
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， plaster 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
吹抜け材吹抜けの施工状況	施工中		
セルフレベリ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
ガラスのはめ込み状況	施工中		
カーテンウォール工事	工法	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
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
		塗り床の施工状況	施工中
カーペット敷きの施工状況	施工中		

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
内装工事	工法	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，下張り状況が判るもの）	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，柵，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
街きよ，縁石及び側溝等	施工状況	施工中	

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
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	各層の敷均し厚さ（回数が判るもの）	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敷均し状況（敷均し温度）	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
	ブロック系舗装	施工状況	施工中
		試験状況	試験中
砂利敷き	厚さ	施工中	
植栽及び屋上緑化工事	材料	樹木（養生の状態）	搬入時
		客土（土質の判るもの）	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	着工前
	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		

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
仮設工事	既存部分	養生	仮設工事
	その他は仮設工事による		
	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
	既存防水層	撤去及び下地の補修状況	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（可使期間のわかる表示）	搬入時
	工法（樹脂注入工法）	コア抜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
内装改修工事	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		

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		

別表3（第3条関係） 撮影対象表（電気設備工事）

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	
一般事項	着工前の状況	敷地及び周辺の状況等、工事関係表示標識等掲示状況	着工前 施工中	
	改修前の状況	改修前の状況	着工前	
	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（廃棄場）		廃棄時
	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	

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
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
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
	UTP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
配線ピット内の配線ふ設状況	施工中		

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
配線工事	施工（共通）	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
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（電力設備）	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（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
		中央監視制御装置の固定及び配線接続の状況	施工中
		ナースコール装置の固定及び配線接続の状況	施工中

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
基礎工事	施工	根切りの寸法、床付け、山止め等の状況	施工中
		型枠の形状及び寸法等、配筋の状況	施工中
外構工事	機材	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等の状況	試験中
		UTPケーブルの伝送品質測定等の状況	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	完成時写真	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等の状況	試験中

別表4（第3条関係） 撮影対象表（機械設備工事編）

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	着工前の状況	敷地及び周辺の状況等、工事関係表示標識等掲示状況	着工前 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（処理場等）	廃棄時
	仮設		機材置き場、足場等の状況、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	着工前
	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	

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
配管工事	機材（配管・管継 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
		各種接合工法（施工状況，品質 管理状況）	施工時
		溶接（施工状況，品質管理状態）	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）	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
	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（接続作業，品質管理 状況）	作業中
		支持・固定（方法，間隔確認状況）	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
保温・塗装工事	機材	保温材・塗料（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（作業状況，品質管理状況）	施工中
	施工（塗装）	配管，ダクト，機器，鋼材（作 業状況，養生，作業環境，品質 管理状況）	施工中

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	
保温・塗装工事	施工（塗装）	配管，ダクト，機器，鋼材（作業状況，養生，作業環境，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、品質管理状況	施工中	
搬入・据付工事	機材（空調）	規格、銘板、保管状況等	搬入時	
	施工（空調）	機器搬入状況	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）	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	
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		
屋外・土工事	施工（土工事）	土止め状況、掘削溝形状、埋設深等寸法、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	

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
屋外・土工事	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	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、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
	試験	試験用機器（規格、銘板等）	試験前
		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（規格、銘板、合格認定証等）	搬入時
	施工（配管）	施工状況（吊り・支持、建物導入部、火気にたいする防護措置、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、据付状況	施工中
	試験	試験用機器（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（形状、規格、銘板、保管状況等）
施工		事前調査（現場状況、電気探査状況）	施工前
		掘削（施工状況、水止め方法、泥水処理の状況等）	施工中

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
さく井設備工事	施工	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，スロビング，安定状態）	施工中
	試験	試験用機器（規格，銘板等）	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	施工中
	施工（ユニット形）	形状，規格，能力形式，認定証，銘板等	搬入時
	試験	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
		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
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
	施工（エレベーター）	耐震措置状況（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
		その他（機械室内部各部寸法，空調等，フック他）	施工後

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
昇降機設備工事	機材（エスカレーター）（構造体、駆動装置、踏段、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
	施工（エスカレーター）	試験用機器（規格・銘板等）	試験前
	試験	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，調速機の作動試験	試験中
		頂部隙間、緩衝器との距離、ピット深さ、検査状況	検査中
		試験用機器（規格・銘板等）	試験前
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	施工中
	試験	絶縁抵抗、性能試験	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
		各種接合工法（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・据付工事を参照）		施工中	
医療ガス設備工事	試験	試験用機器（規格，銘板等）	試験中
		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

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
総合調整	機材	試験用機器（規格，銘板等）	試験前
	試験	機器試験（着火）	試験時
		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	完成時写真	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

別表5（第3条関係） 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	着工前	
	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	解体前の状況（敷地、周辺施設、解体施設）、地中埋設物の状況		着工前
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	着工前	
	山留め・地盤改良等	材料		調査中
		設置状況		設置時
		部材等の寸法		測定中
		撤去状況		着工前
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	
杭撤去後の埋戻し状況			施工中	

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
	構内舗装等	解体状況	施工中
		分別状況	施工中
		存置物の確認状況	施工中
		埋戻し状況	施工中
	地下埋設物及び埋設配管	解体状況	施工中
		分別状況	施工中
		存置物の確認状況	施工中
		埋戻し状況	施工中
	解体後の整地	地ならし、埋戻し及び盛り土状況 (段階的な埋め戻しが解るもの)	施工中
		地ならし、埋戻し及び盛り土状況	完了後
建設廃棄物	建設廃棄物の処理	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 (廃棄先)	廃棄時
特別管理産業廃棄物	特別管理産業廃棄物の処理	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 (廃棄先)	廃棄時
	その他は建設廃棄物の処理による		
アスベスト含有建材	アスベスト含有建材の除去及び処理	除去	施工中
		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 (廃棄先)	廃棄時
	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)	施工中
		廃棄状況 (廃棄先)	廃棄時
	その他は建設廃棄物の処理による		