

台東区工事別撮影区分一覧表(詳細)

<参考>

- 1 建 築
- 2 電 気 設 備
- 3 機 械 設 備
- 4 昇降機設備

台東区 総務部 施設課

1 建築

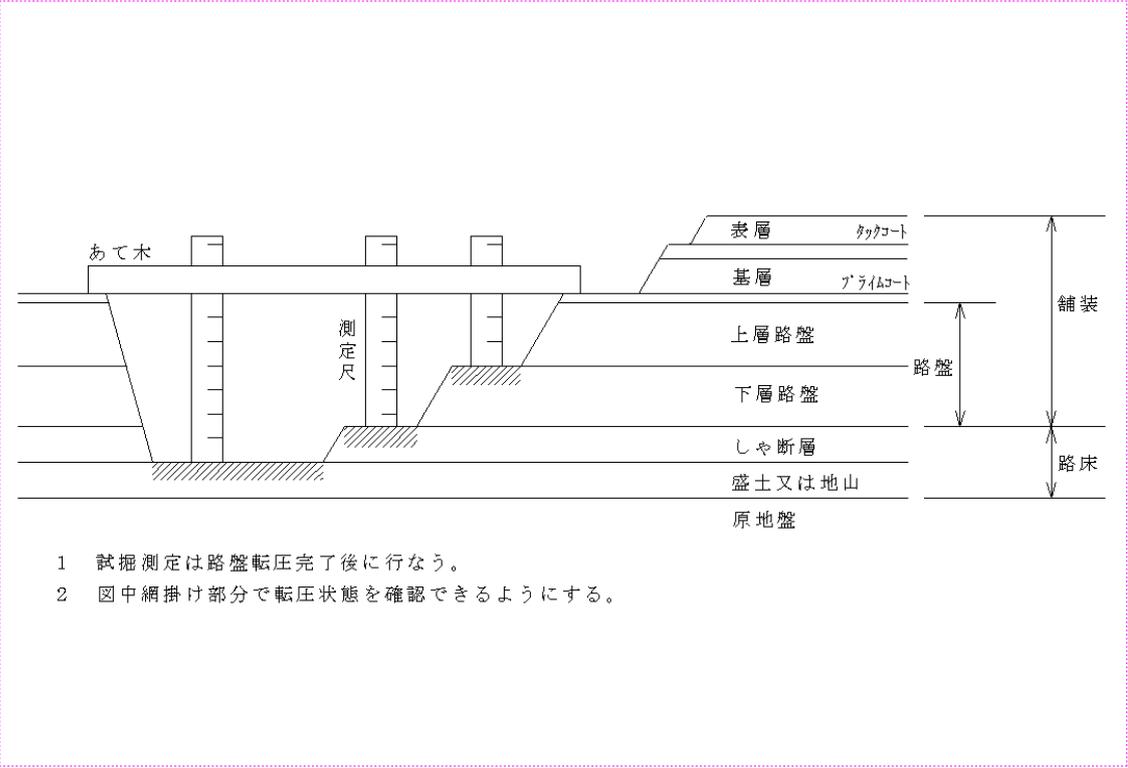
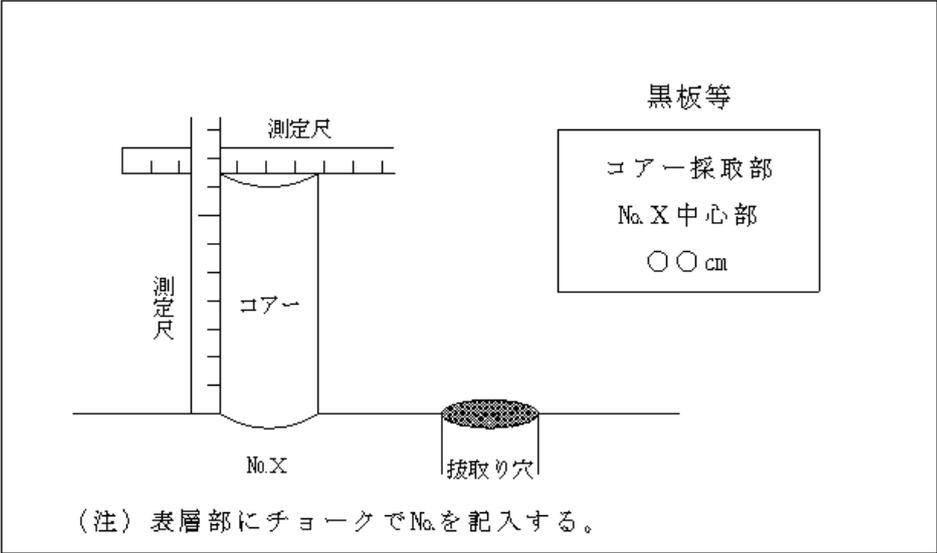
工種	区分	撮影箇所及び内容	撮影枚数				備考
			総	遠	近	細	
仮設工事	仮設物等	1 境界石	1		1		各ポイントごと
		2 バンチマーク	4	2	2		2方向
		3 仮囲等の保安施設及び特殊仮設	4	2	2		特殊仮設は適宜
		4 地縄張り及びやりかた	2	2			2方向
土工事及び地業工事	根切及び床付	1 根切状況	1	1			深さが異なるごと
		2 根切深さ	1		1		//
		3 床付け状態	1		1		//
	山止め	1 矢板、腹起し、切梁等	4	2	2		切梁一段ごと 2方向
		2 特殊工法(柱列工法・連続壁工法等)の場合は掘削機械、挿入鉄筋、スパーサー等	適宜				水替え等は適宜
	残土処分	処分状況(仮置場等が指定されている場合)	1	1			
埋戻し・盛土	施工状況	適宜				施工前、締固め状況	
基礎地業	割石張りの厚さ	部位別に一枚					
	<div style="text-align: center;">(割石張り厚さの撮り方)</div> <p style="text-align: center;">(注) 1.測定尺等を使用し高さを測ること。 2.基礎は目潰し材を入れた転圧後の写真とする。</p>						

工種	区分	撮影箇所及び内容	撮影枚数				備考
			総	遠	近	細	
杭工事	材料	規格表示及び製作所の確認	2	1	1		くいの径及び種類の異なるごと
	試験くい	1 打ち込み状況	1	1			試験くいごと
		2 継手	1		1		継手ごとに施工後撮影
	戴荷試験		4	1	2	1	
	(注) 総:総撮影枚数, 遠:遠景, 近:近景, 細:細部, 適:適宜を、数字は撮影枚数を示す。						
	既成コンクリート杭及び鋼杭	1 建込み管理状況	1	1			
		2 貫入量測定状況	2		1	1	径の異なるごと
		3 継手作業状況	2		1	1	径の異なるごと
		4 継手部検査状況 (超音波探傷試験等)	2		1	1	径の異なるごと
		5 くい頭処理	3	2		1	処理中、処理後、細部の写真は径の異なるごと
		6 芯ずれの測定状況	2		2		2方向
	<div style="border: 1px solid black; padding: 10px; text-align: center;"> <p>(くい継手の撮り方)</p> <p>(注) くい番号はチョーク、マジック等でくい本体に明瞭に表示すること。</p> </div>						
	埋込み杭(セメントミルク注入工法)	1 掘削状況	1	1			建込み管理状況を含む
		2 支持地盤の確認状況	1		1		電流計、計測等
		3 継手作業状況	2		1	1	径の異なるごと
4 継手部検査状況 (超音波探傷試験等)		2		1	1	径の異なるごと	
5 くい頭処理		3	2		1	処理中、処理後、細部の写真は径の異なるごとに処理後を撮影する。	
6 芯ずれの測定状況		2		2		2方向	

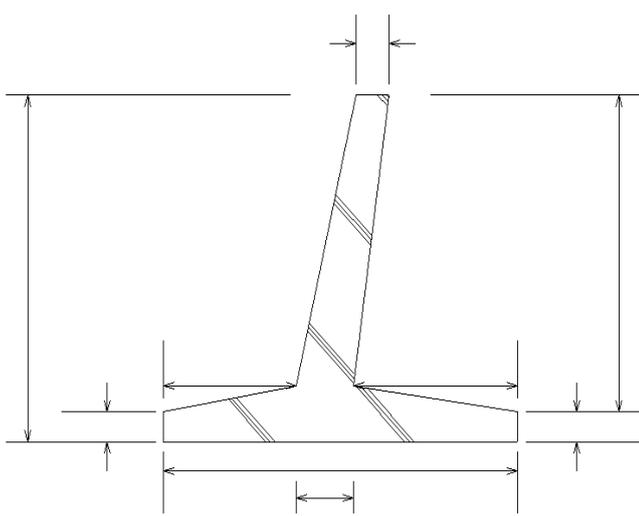
工種	区分	撮影箇所及び内容	撮影枚数				備考	
			総	遠	近	細		
杭工事	場所打ちコンクリートぐい	1 掘削状況	2	1	1		くい芯セット状況を含む	
		2 挿入鉄筋の組立状況、鉄筋建込み	4	2	1	1	フープ、ピッチ、継手長さ、細部の写真は径の異なるごと	
		3 検尺・コンクリート打設	2		2		近景は径の異なるごと	
		4 くい頭処理	3	2	1		処理中、処理後、近景の写真は径の異なるごとに処理後を撮影する。	
		5 芯ずれの測定状況	2	1		1		
鉄筋コンクリート工事	鉄筋の組立	1 基礎(独立)		※	2	※	間隔、ダイヤ筋	
		2 基礎(布)		※	2	※	2方向 側面、内部	
		3 基礎(ベタ)		※	2	※	形状の異なるごと、2方向	
		4 地中梁(主筋端部・継手、スタラップ筋間隔)		※	2	※	形状・配筋の異なるごと	
	【共通注意事項】 ・配筋の本数 ・間隔 ・部材の厚さ ・かぶり ・継手	※遠景及び細部は必要に応じ適宜撮影	5 柱(主筋下部及び柱頭部の処理、継手、フープ筋の間隔)		※	2	※	形状・配筋の異なるごと
			6 大梁(主筋端部・継手、スタラップ筋間隔)		※	2	※	形状・配筋の異なるごと
			7 小梁(主筋端部・継手、スタラップ筋間隔)		※	2	※	主筋、スタラップ各々の端部、中央部
			8 スラブ(間隔・厚さ)		※	2	※	各々 2方向
			9 片持ちスラブ(間隔・厚さ)		※	2	※	
			10 階段(間隔・端部)		※	3	※	段部、踊場、手摺
			11 壁		※	2	※	
			12 耐震壁(厚さ)		※	2	※	各階、 ≥ 150 以上ダブル配筋
			13 開口補強		※	1	※	補強方法が異なるごと
			14 スラブ配筋完了後	2	2			2方向
			15 型枠の組立状況	4	2	2		コンクリート打設ごと
			16 材料	3	1	1	1	規格、径ごと
			17 圧接状況	4	2	2		遠景柱・梁・近景抜取箇所
コンクリート打設	1 試験状況		2		1	1	スランプ、空気量測定状況	
			2		1	1	テストピース採取状況	
	2 打設状況	1	1			各階		
	3 打設面の仕上げ状況	2	1	1				
4 養生	1	1						

工種	区分	撮影箇所及び内容	撮影枚数				備考
			総	遠	近	細	
鉄骨工事	材料(工場)	1 積置状況	1	1			
		2 製造会社名、JIS表示	1			1	
	鉄骨加工(工場)	1 原寸検定状況	3	1	2		近景 テープ合わせ
		2 溶接部の検定状況(開先形状、仮付け非破壊検査)	適宜				
		3 製品検査状況	2	1	1		
	建て方	1 建て方状況	1	1			各節工程の半ば
		2 建て入れ検査状況	2	1	1		
	高力ボルトの締付	締付状況	2		2		各1次締め、本締め
	アンカーボルト埋込	固定状況	2		1	1	
	柱底均し仕上げ	仕上げ状況	2	1	1		
耐火被覆	1 施工状況	2	1	1			
	2 厚さ	2			2	柱、梁	
ブロック・ALC・PC工事	材料(ブロック)	JIS表示	1		1		種別ごと
	施工	配筋、積上げ状況	2	1	1		
	材料(ALCパネル)	厚さ、使用部位	3	1	1	1	床・壁等種別ごと
	施工	パネル取付状況	4	1	3		
	パネル工場製作	1 鉄筋組立	1		1		コンクリート打設直前
	(PCパネル)	2 製品検査状況	2	1	1		
	施工	パネル取付状況	5	1	4		ファスナー部、コーナー
防水工事	材料	製造会社名、規格表示	1		1		材料ごと
	防水下地	清掃状況	1	1			
	防水層の施工(アスファルト防水)	プライマー塗、張付け状況	適宜				重ね代、ドレン廻り、出隅入隅、張り仕舞
防水工事	防水層押さえ	1 ポリエチレンフィルム敷き	1	1			
		2 伸縮目地	3	1		2	部分設置高さ(水上・下)
	シーリング	材料・施工状況	2		1	1	プライマー、バックアップ材、シーリング材等
	アスファルト防水以外の防水層の施工	アスファルト防水に準ずる	適宜				
ル石工・タシイ	はく落防止処理	1 張付け状況	3	1	1	1	
		2 つなぎ金物	3		2	1	

工種	区分	撮影箇所及び内容	撮影枚数				備考
			総	遠	近	細	
金属工事	軽量鉄骨天井下地	取付け状況	3	1		2	
	軽量鉄骨壁下地	取付け状況	3	1		2	開口部付近、スタッ見込み他
	手摺等	固定状況	1			1	
建具工事	防火区画	隠ぺい部の状況	3	1	1	1	
仕上げ工事	材料	認定表示等	1			1	該当材料ごと
	施工	1 下地の状態	適宜				
		2 金物取付け時の埋込み又は溶接状況	適宜				
		3 建具の取付け状況	適宜				
		4 サッシ廻りモルタル詰め	適宜				
		5 塗装の層別記録	適宜				
外構 整備 工事	アスファルトコンクリート舗装	1 路床の状況	1	1			1,000㎡ごと 転圧状態
		2 路盤の確認	2	1	1		同上 試掘測定
		3 プライムコート	1	1			同上 散布後
		4 タックコート	1	1			同上
		5 表層の確認	2	1	1		同上 転圧施工中
		6 基層の確認	2	1	1		同上
		7 コア採取状況	2		1	1	
	コンクリート舗装	1 路床の状況	1	1			1,000㎡ごと 転圧状態
		2 路盤の確認	2	1	1		同上 試掘測定
		3 路盤紙敷設状況	2	1	1		同上 貼付施工中 近景は重ね代
		4 タックコート	1	1			
		5 配筋状況	1		1		
		6 表層の確認	2	1	1		コンクリート打込みの状況 近景はコンクリート厚
歩道舗装	1 路盤の確認	2	1	1		締め固め作業状態	
	2 プライムコート及びタックコート	1	1			散布後	
	3 表層の確認	2	1	1		施工状況、厚さ確認	

工種	区分	撮影箇所及び内容	撮影枚数				備考
			総	遠	近	細	
外 構 整 備 工 事	歩道舗装						
	 <p>1 試掘測定は路盤転圧完了後に行なう。</p> <p>2 図中網掛け部分で転圧状態を確認できるようにする。</p>						
<p>(コア採取状況の撮り方)</p>  <p>(注) 表層部にチョークでNo.を記入する。</p>							

工種	区分	撮影箇所及び内容	撮影枚数				備考
			総	遠	近	細	
	縁石・側溝等	1 基層	1		1		60mにつき1枚 巾、厚
		2 コンクリート基層	1		1		60mにつき1枚 巾、厚
外 構							
	排水工事 (透水管敷設工事は除く)	1 根切り、横木	1		1		60mごと 横木ピッチ
備 工 事							
	2 管据付け状態	1		1		60mごと 管天端高さ	

工種	区分	撮影箇所及び内容	撮影枚数				備考
			総	遠	近	細	
外 構 整 備 工 事	マス、その他外構付帯構造物	集水マス、支柱用埋筒基礎、角石、砂場、防球柵、支柱基礎、その他外構付帯構造物類	適宜				深さ、基礎の状態等
	植栽工事	1 高木類	1				種類ごと、植穴形状及び計測状態、寝巻き計測状態
		2 中木類	1				種類又は植群ごと、植込み施工状態
		3 株物、芝類	1				植込み貼付け施工状態
		4 客土	1				植群ごと、施工状態
		5 土質改良	1				植群ごと、材料及び施工状態
		6 施肥	1				植群ごと、材料及び施工状態
	擁壁工事 (高さ1.2m以下)	1 裏込材料 厚さ	2	1	1		40mごと
		2 基礎地業 巾、厚さ	2	1	1		擁壁断面の異なるごと
		3 型枠の組立状況	1	1			コンクリート打設ごと
		4 配筋(底盤部)間隔	2	1	1		擁壁断面の異なるごと
		5 配筋(壁部)・水抜	1		1		擁壁断面の異なるごと 間隔・継手
		6 テストピース採取、スランプ・空気量測定状況等	適宜				
		7 躯体寸法の確認	1		1		擁壁断面の異なるごと
8 間知ブロック		1			1	規格表示等	
		<p>< 寸法確認 ></p>  <p>1 擁壁端部より撮影する</p> <p>2 断面が大きく、2枚の写真では寸法確認ができない場合は、部分と遠景の組写真にする</p>					

2 電気設備

工種	区分	撮影箇所及び内容	撮影枚数	備考	
仮設工事	仮設工事全体	1 切廻し配管・配線等の工事	当該箇所ごとに	仮設工事の施工状況を後日確認できるようにする。	
		2 機器の取付状況	各室ごとに1枚		
		3 リース機器の据付状況	機器ごとに1枚		
		4 その他			
配管工事	埋込・隠ぺい配管	1 コンクリート埋込部分及び天井裏の隠ぺい配管の状況	各階500㎡ごとに1枚	見えかくれる箇所を選んで撮影する。	
		2 配管及び位置ボックスのボンディング状況	各階500㎡ごとに1枚		
		3 インサート等の配管支持材の固定状況	各階500㎡ごとに1枚		
		4 プルボックス及び位置ボックス内の電線接続状況	各階500㎡ごとに1枚		
	特殊場所の配管	1 ガス、蒸気、粉じん危険場所の防爆処理状況	該当箇所10箇所当たり1枚		
		2 湿気が多い場所の防湿、防滴処理状況	該当箇所10箇所当たり1枚		
3 塩害等のある場所の防触処理状況		該当箇所10箇所当たり1枚			
工貫事通	電線・配管等の防火区画貫通部	防火区画を貫通する金属管、金属ダクト、バスダクト及びケーブルラックの耐火処理状況	該当箇所ごとに1枚	容易に確認できない箇所とする。	
器 工 事 取 付	照明器具その他の器具の支持	1 躯体からの支持取付状況	各階500㎡ごとに1枚		
		2 埋込支持取付の状況	各階500㎡ごとに1枚		
接 地 工 事	第一種、第二種及び特別第三種接地	1 接地極の形状寸法及びその埋設状況	該当箇所ごとに1枚		
		2 接地極と導線との接続状況	該当箇所ごとに1枚		
土 工 事 ・ 建 柱 工 事	根切及び床付け	1 根切状況	30mごとに1枚		
		2 根切深さ	30mごとに1枚		
		3 床付け状態	30mごとに1枚		
	山留	1 矢板状況	30mごとに1枚		
		2 掘削工法	工法ごとに1枚		機械堀、人堀

工種	区分	撮影箇所及び内容	撮影枚数	備考
土工事・建柱工事	残土処分	処分状況	適宜	
	埋戻し・盛土	施工状況	適宜	
	建柱工事	1 電柱、支線、支柱の根入れ或いは根かせの取付状況	該当箇所ごとに1枚	
		2 灯柱等の基礎施工状況	該当箇所ごとに1枚	
	地中電線路	1 管等の寸法及び敷設状況	区間30mごとに1枚	
2 ハンドホール、マンホールの寸法及び施工状況		該当箇所ごとに1枚	既製品を使用する場合は除く	
		3 ケーブルの埋設位置確認材の埋設状況	区間30mごとに1枚	
屋上施設	避雷針突針部	1 避雷針突針部の取付状況及び避雷導体と建物構造体との接続状況	1箇所につき1枚	
		2 空中線、支持管及びこれなどと建物との取付状況	1箇所につき1枚	
受変電・自家発電設備工事	受変電・自家発電・蓄電池設備工事	1 機器据付のためのアンカーボルトの施工状況	一機種ごとに1枚	
		2 防水層貫通箇所の処理状況	該当箇所ごとに1枚	
	基礎工事	1 受変電、自家発電等の機器基の施工状況地業・配筋・コンクリート等の施工状況	箇所ごとに3枚	
試験	試験実施状況	1 絶縁抵抗測定、接地抵抗測定、継電器試験、絶縁耐力試験及び動作試験実施状況	測定又は試験の都度1枚	
		2 工場、試験場等における試験の状況	該当機種及び試験項目ごとに1枚	
		3 テレビジョン受信点における受像画面の状況	受信チャンネルごとに1枚	
		4 テレビジョン受信端末における受像が面の状況	受信チャンネルごとに1枚	

3 機械設備

工種	区分	撮影箇所及び内容	撮影枚数	備考
工仮事設	仮設物等	特別仮設	着手前から撤去まで工程ごと	
土 工 事 及 び 地 業 工 事	根切及び床付け	建築の表による	建築の表による	建築の表による
	山留	//	//	//
	残土処分	//	//	//
	基礎地業	//	//	//
	埋戻し、盛土	//	//	//
リ 鉄 筋 ト コ ン ク 工 事	鉄筋の組立	建築の表による	建築の表による	建築の表による
	コンクリート打設	//	//	//
工 鋼 事 材	材料	使用状況	材料ごと全体1枚	
			規格ごと細部1枚	
	溶接加工	開先形状、仮付け等の状況	適宜	
配 管 工 事	材料	使用状況	材料ごと全体1枚	
			規格ごと細部1枚	
	管の接合	1 各種接合の施工状況	各種接合方法ごと で工程ごとに2枚	代表箇所
		2 異種管の接合及び伸縮管継手等	施工箇所ごとに1枚	保温により隠べいされる部分
	吊り及び支持	吊り状況、耐震支持状況等	各階ごと、500㎡ ごとに4枚	
	埋設配管	1 根切り、埋設し状況及び床付け	10m以内ごとに1枚	
		2 給水管と排水管の交差	施工箇所ごとに1枚	
		3 埋設表示テープの状況	10m以内ごとに1枚	
		4 埋設深さ	計測時	
		5 防触処理の状況	10m以内ごとに2枚	施工中及び施工後
防水層貫通部	貫通状況	施工箇所ごとに2枚	防水総施工前及び施工後	
躯体貫通部	1 スリーブ・インサート及び箱入れ箇所	外壁等防水部ごと 及び各階ごとに3枚	コンクリート打設前の状況	
	2 エキスパンション部、防火区画	施工箇所ごとに1枚	隠べい箇所	
試験	水圧試験、満水試験、耐圧試験等の状況	その都度		

工種	区分	撮影箇所及び内容	撮影枚数	備考	
及び保温 防錆・塗装 工事	材料	使用状況	材料ごと全体1枚		
			規格ごと細部1枚		
保温・ 塗装及び 防錆 工事	保温	施工状況	保温の種類ごと及び 工程ごとに3枚	コンクリート埋設部等は 種別に係わらず工程ごと	
	塗装	施工状況	塗装の種類ごと及び 素地ごしらえから上塗り まで工程ごとに2枚	施工中及び施工後	
	防錆	施工状況	防錆の種類ごと及び 前処理から防錆処理まで 工程ごとに2枚	施工中及び施工後	
工電 事気		電気の表による	電気の表による	電気の表による	
給 排 水 衛 生 設 備 工 事	器材	使用状況	材料ごと全体1枚		
			規格ごと細部1枚		
	機器据付け	1 高所等の危険箇所及び水没 箇所等	施工後各2枚		
		2 アンカーボルトの取付け状 況	機器1台ごとに1枚	コンクリート打設前の状況	
		3 基礎の打設状況	工程ごと		
		4 レベル調整	その都度		
	衛生陶器の施工	和風大便器のコンクリート内埋 込み保護状況	各階便所ごとで種 別ごとに1枚	据付後で穴埋め前	
	本管接続等	水道本管分岐状況	撮影角度を変え3枚	埋戻し前	
		下水道本管接続状況	撮影角度を変え3枚	埋戻し前	
	排水トラップ	床下の配管トラップ	施工箇所ごとに1枚	防露前	
枘類	施工状況	種別ごとで10箇 所以内ごとに1箇所を 選定してその工程ごと			
既設管の取合い	分岐等施工状況	撮影角度を変え箇 所ごとに3枚	隠ぺい箇所		
ガス 設備 工事	都市 ガス	本管接続等	ガス本管分岐状況	撮影角度を変え3枚	埋戻し前
		配管	本表の配管工事による	本表の配管工事による	本表の配管工事による
		試験	気密試験及び点火試験	その都度	
ガス 設備 工事	液化 石油 ガス	材料	ガス本管分岐状況	本表の配管工事による	本表の配管工事による
		配管	本表の配管工事による	本表の配管工事による	本表の配管工事による
		試験	気密試験及び点火試験	その都度	

工種	区分	撮影箇所及び内容	撮影枚数	備考
ダクト及び付属品工事	材料	使用状況	系統ごとに適宜	隠ぺい部又は保温塗装前材料ごと、規格ごと
	工法	各種工法	各種工法ごとで工程ごとに2枚	代表箇所の施工状況
	ダクトの補強		補強の方法ごと	保温前
	吊り及び支持	吊り状況、耐震支持状況等	各階ごと、500㎡ごとに4枚	
	躯体貫通部	スリーブ・インサート及び箱入れ箇所	外壁等防水部ごと及び各階ごとに3枚	コンクリート打設前の状況
	ダクトのシール	多湿箇所のシール施工状況	系統ごとに2枚	施工中及び施工後
	消音	内張り施工状況	施工箇所ごとに2枚	施工中及び施工後
	外気取入れガラリ	防虫網等の施工状況	施工箇所ごとに1枚	ある場合で、施工後確認できないもの
	ダンパー類	防火ダンパーの躯体取付状況	撮影角度を変え2枚	
空気調和設備工事	器材	使用状況	器材ごと全体1枚	
			規格ごと細部1枚	
	機器据付け	1 高所等の危険箇所及び水没箇所等	施工後 各2枚	
		2 アンカーボルトの取付け状況	機器1台ごとに1枚	コンクリート打設前の状況
		3 基礎の打設状況	工程ごと	
4 レベル調整		その都度		
自動制御設備工事	器材	使用状況	器材ごと全体1枚	
			規格ごと細部1枚	
	低圧屋内配線に該当する配線	電気の表による	電気の表による	電気の表による
	空気配管	本表の配管工事による	本表の配管工事による	本表の配管工事による
試験調整	試験調整の状況	その都度		

4 昇降機設備

工種	区分	撮影箇所及び内容	撮影枚数	備考
昇 降 機 設 備 工 事	器材	使用状況	器材ごと全体1枚	
			規格ごと細部1枚	
	機械室	1 マシンビームの躯体据付け状況	施工箇所ごと	
		2 機器アンカーボルト埋込み施工状況	機器1台ごとに1枚	
		3 埋込み配管施工状況	撮影角度を変え2枚	
	昇降路	1 レール止めアンカーボルト埋込み施工状況	要所を適宜	
		2 ピット部機器アンカーボルト埋込み施工状況	要所を適宜	
		3 レール芯出し施工状況	要所を適宜	
	乗場	三方枠取付けアンカーボルト埋込み施工状況	各階1枚	穴埋め前
	塗装	施工状況	塗装の種類ごと及び素地ごしらえから仕上げ塗り又は研磨・パフ仕上げまでを工程ごとに3枚	
電気工事	電気の表による	電気の表による	電気の表による	