

重点工事監理項目(機械設備)

工事監理業務の内容(工事が設計図書の内容に合致するかどうかの確認)

施工図の検討及び建築設備の機械器具の検討については、下記に関連するものについて行う

編	章	節	項	章	区分:項目(細目)	内容	備考
2	2	4	1	配管工事	施工:配管一般(主管の分岐又は合流)	クロス継手の使用の有無、T継手の相対する2方向への分岐又は相対する2方向からの合流に使用の有無の確認	同一の材料・機材・工法等で繰返し施工される場合の初回
2	2	4	1	"	施工:配管一般(建物導入配管)	可とう性の有無の確認	"
2	2	4	1	"	施工:配管一般(建物エキスパンションジョイント部配管)	可とう性の有無の確認	"
2	2	4	1	"	施工:配管一般(伸縮継手)	伸縮継手及び固定点の位置及び固定方法の確認	"
2	2	5	15	"	施工:配管一般(異種管の接続)	絶縁の方法の確認	"
2	2	8	1	"	施工:配管一般(防火区画の貫通)	貫通部の隙間がモルタル又はロックウール保温材で埋められていること、建基令適合工法、評定済工法であることの確認	"
2	2	4	6	"	施工:冷温水・冷却水・給水配管(エア抜弁)	空気だまりの生じる箇所の確認	"
2	2	4	7	"	施工:排水配管(合流)	合流方法、間接排水の要否の確認	"
2	2	5	1	"	施工:管の接合一般事項	使用工具及び接合法の確認、切断面の状況、管内の異物の除去、管端面の養生の確認	"
2	2	5	2	"	施工:鋼管の接合(ねじ接合)	ねじの良否・ねじ山の異物の除去、締め付けの程度の確認	"
2	2	5	2	"	施工:鋼管の接合(フランジ接合)	均等な締め付け、溶接の場合両面の溶接の確認	"
2	2	5	2	"	施工:鋼管の接合(溶接接合)	溶接方法・溶接資格者、開先加工、仮付け、溶接材料、ビート状態、溶接部の検査確認	"
2	2	5	2	"	施工:鋼管の接合(ハウジング形管継手による接合)	規格、均等な締め付け、接合用加工部・リング溶接加工部及び管端シール面の防錆処理の確認	"
2	2	5	3	"	施工:塩ビライニング鋼管・耐熱性ライニング鋼管及びポリ粉体鋼管の接合(ねじ接合)	管端面の処理、管端コアの確認、その他鋼管と同様の確認	"
2	2	5	3	"	施工:塩ビライニング鋼管・耐熱性ライニング鋼管及びポリ粉体鋼管の接合(フランジ接合)	管端面の処理、その他鋼管と同様の確認	"
2	2	5	3	"	施工:内外面塩ビライニング鋼管の接合(ねじ接合)	ねじ部の密封処理、使用工具、チャック損傷部の処理、その他塩ビライニング鋼管と同様の確認	"
2	2	5	3	"	施工:内外面塩ビライニング鋼管の接合(フランジ接合)	塩ビライニング鋼管と同様の確認	"
2	2	5	4	"	施工:外面被覆鋼管(ねじ接合)	内外面塩ビライニング鋼管と同様の確認	"
2	2	5	5	"	施工:排水用塩ビライニング鋼管・コーティング鋼管の接合	管端部の防錆処理、部品の装着、差込み長さ、ボルト・ナットの締め付けの確認	"
2	2	5	6	"	施工:ステンレス管の接合(溶接接合)	鋼管と同様の確認	"

編	章	節	項	章	区分:項目(細目)	内容	備考
2	2	5	6	配管工事	施工:ステンレス管の接合(フランジ接合)	均等な締め付けの確認	同一の材料・機材・工法等で繰返し施工される場合の初回
2	2	5	6	"	施工:ステンレス管の接合(メカニカル接合)	使用工具、差込み長さ、かしめの確認	"
2	2	5	6	"	施工:ステンレス管の接合(ハウジング形管継手による接合)	規格、均等な締め付け、接合用加工部の確認	"
2	2	5	7	"	施工:銅管の接合(差込接合)	接着部の研磨、フラックスの除去、ろうの種類の確認	"
2	2	5	8	"	施工:鋳鉄管の接合(メカニカル接合)	差込み長さ、ゴム輪の挿入、均等な締め付けの確認	"
2	2	5	10	"	施工:ビニル管の接合(接着接合)	ばりの除去、接着剤の均一な塗布、保持時間の確認	"
2	2	5	14	"	施工:コンクリート管の接合(ソケット接合)	ゴム輪の装着、差込み長さの確認	"
2	2	6	2	"	施工:勾配	配管の種別による勾配、勾配方向、水抜き及び空気抜きの位置の確認	"
2	2	6	3	"	施工:吊り及び支持(インサート)	材質、埋込み深さ、許容荷重、くぎの切断の状態の確認	"
2	2	6	3	"	施工:吊り及び支持(支持)	支持間隔、支持方法、形鋼振れ止め、固定の状態の確認	"
2	2	6	3	"	施工:吊り及び支持(支持受け)	冷水管などの場合その結露防止、鋼管・ステンレス管の場合その管の絶縁、損傷防止の確認	"
2	2	7	1,2	"	施工:土中埋設(埋設深さ)	配管の種別及び施工箇所による埋設深さの確認	"
2	4	2	1	"	施工:土中埋設(床付け面)	配管の種別に応じた床付け面の処理の確認	"
2	4	2	1	"	施工:土中埋設(埋め戻し)	埋め戻し土の確認	"
2	2	7	1	"	施工:土中埋設(埋設表示)	埋設表示テープの有無、埋設深さの確認	"
2	2	7	3	"	施工:土中埋設(防食措置)	配管の種別に応じた防食方法の確認	"
2	2	7	3	"	施工:コンクリート埋設(熱伸縮を伴う管)	伸縮緩衝材の確認	"
2	2	7	3	"	施工:コンクリート埋設(鉛管)	プラスチックテープ巻の確認	"
2	2	6	1	"	施工:機器廻りの配管(支持及び固定)	配管支持及び固定方法	"
2	2	4	1	"	施工:機器廻りの配管(フランジ)	機器の取り外しの可否の確認	"
2	2	4	1	"	施工:機器廻りの配管(弁類、継手類)	弁類、継手類の有無の確認	"
3	2	2	1	ダクト工事	施工:一般事項(本体)	寸法、形状、板厚の確認	"
3	2	2	1	"	施工:一般事項(曲がり部分等)	内側半径、傾斜角度、案内羽根、整流板の有無の確認	"
3	2	2	1	"	施工:一般事項(シール)	多湿箇所の排気用風道のシールの確認	"
3	2	2	1	"	施工:一般事項(防火区画の貫通部)	貫通部の隙間がモルタル又はロックウール保温材で埋め込まれていることの確認	"
3	2	2	2	"	施工:一般事項(ボルト・ナット)	締め付け状態の確認	"

編	章	節	項	章	区分:項目(細目)	内容	備考
3	2	2	2	ダクト工事	施工:一般事項(スポット溶接)	状態の確認	同一の材料・機材・工法等で繰返し施工される場合の初回
3	2	2	2,3	"	施工:長方形ダクト(アングル工法・コーナーボルト工法)(接続)	ダクト折返し部・ダクト縦方向のはぜ部・ダクト複合部のシールの確認、フランジの最大間隔の確認	"
3	2	2	2,3	"	施工:長方形ダクト(アングル工法・コーナーボルト工法)(補強)	補強間隔、リブの有無、タイロッドの不使用、補強材の取付方法(リベット、溶接)の確認	"
3	2	2	2,3	"	施工:長方形ダクト(アングル工法・コーナーボルト工法)(吊り及び支持)	吊り間隔、支持方法、振れ止め、固定防振材の要否の確認	"
3	2	2	4	"	施工:スパイラルダクト(接続)	ビス本数、ダクト用テープ、継手の外面部・ダクト縦方向のはぜ部・ダクトを貫通する部分のシール確認	"
3	2	2	4	"	施工:スパイラルダクト(吊り及び支持)	吊り間隔、支持方法、振れ止め、固定防振材の要否の確認	"
3	1	14	5	"	施工:ダクト付属品(サブライチャンパー・レタンチャンパー)	寸法・板厚の確認	"
3	2	2	7	"	施工:ダクト付属品(サブライチャンパー・レタンチャンパー)	空調機を取りつけるものにあたっては点検口及び温度計取付座の有無の確認	"
3	1	14	5	"	施工:ダクト付属品(サブライチャンパー・レタンチャンパー)	空調機を取りつけるものにあたっては点検口及び温度計取付座の有無の確認	"
2	3	1	4	"	施工:ダクト付属品(サブライチャンパー・レタンチャンパー)	内貼り材の規格及び施工順序の確認	"
3	1	14	6	"	施工:ダクト付属品(吹出口・吸入口ボックス)	寸法・板厚の確認	"
3	2	3	2	"	施工:ダクト付属品(吹出口・吸入口ボックス)	内貼り材の規格及び施工順序の確認	"
3	2	2	7	"	施工:ダクト付属品(排気フード)	吊りボルトの本数、間隔の確認	"
3	2	3	3	"	施工:ダクト付属品(防火・防煙・防火防煙ダンパー)	確實堅固な取付であるか否か(吊りボルトの本数)の確認	"
3	2	3	3	"	施工:ダクト付属品(防火・防煙・防火防煙ダンパー)	ヒューズの検査及び取り替え、スペースの有無、点検口の位置の確認	"
3	1	15	6	"	施工:ダクト付属品(風量調節ダンパー)	操作スペースの有無、点検口の位置の確認	"
3	2	3	3	"	施工:ダクト付属品(風量調節ダンパー)	操作スペースの有無、点検口の位置の確認	"
3	1	14	10	"	施工:ダクト付属品(風量測定口)	取り付け個数、取り付け位置、点検口の位置の確認	"
3	2	2	7	"	施工:ダクト付属品(風量測定口)	取り付け個数、取り付け位置、点検口の位置の確認	"
3	1	15	12	"	施工:ダクト付属品(定風量ユニット・変風量ユニット)	吊り、支持、取り付け方向、操作スペースの有無、点検口の位置の確認	"
3	1	15	13	"	施工:ダクト付属品(定風量ユニット・変風量ユニット)	吊り、支持、取り付け方向、操作スペースの有無、点検口の位置の確認	"
3	2	3	4	"	施工:ダクト付属品(定風量ユニット・変風量ユニット)	吊り、支持、取り付け方向、操作スペースの有無、点検口の位置の確認	"
3	1	14	1	"	施工:ダクト付属品(フレキシブルダクト)	吊り、支持、差込長さ、曲げ状態(断面の確保)の確認	"
2	3	1	3	保温工事	施工:保温一般(保温材)	保温厚さの確認	"
2	3	1	6	"	施工:保温一般(保温材)	保温厚さの確認	"
2	3	1	4	"	施工:保温一般(保温種別)	施工順序の確認	"
2	3	1	5	"	施工:保温一般(保温種別)	施工順序の確認	"
2	3	1	3	"	施工:保温一般(合せ目等)	保温材の合せ目及び継目状態の確認	"
2	3	1	3	"	施工:保温一般(シーリング)	屋外及び多湿箇所のラッキング等の継目シーリングの状態の確認	"
2	3	1	3	"	施工:保温一般(シーリング)	屋外及び多湿箇所のラッキング等の継目シーリングの状態の確認	"
2	3	1	3	"	施工:保温一般(鋸)	鋸の取付け数の確認	"
2	3	1	3	"	施工:保温一般(鋸)	鋸の取付け数の確認	"
2	-	-	-	"	施工:保温一般(外観)	見映えの確認	"

編	章	節	項	章	区分:項目(細目)	内容	備考
2	3	2	1	塗装工事	施工:塗装一般(下地処理)	下地の処理及び防錆の確認	同一の材料・機材・工法等で繰返し施工される場合の初回
2	3	2	1	"	施工:塗装一般(塗装種別及び塗り回数)	塗装種別及び塗り回数の確認	"
2	-	-	-	"	施工:塗装一般(外観)	見映えの確認	"
3	2	1	1	機器据付工事	施工:一般事項(コンクリート基礎)	位置、寸法、配筋、調合、排水溝の有無、基礎本体と建物躯体との結合の確認	"
4	3	1	1				
5	2	1	1				
5	2	2	1				
3	2	1	1	"	施工:一般事項(コンクリート基礎)	基礎ボルト、ストップの位置、寸法及び材質、防振材、基礎ボルト、ストップ取付部の基礎厚さ及び隅角部、辺部からの打設距離の確認	"
4	3	1	1				
5	2	1	1				
5	2	2	1				
4	3	1	1	"	施工:一般事項(コンクリート基礎)	基礎据付面の水平度、養生期間の確認	"
3	2	1	2				
5	2	1	1	"	施工:一般事項(機器及び器具本体)	位置、(タイル等で仕上げられている面)に取付けられるものは目地割りを含む)離隔(他の機器との距離)の確認	"
5	2	2	1				
3	2	1	1	"	施工:一般事項(現場組立機器)	組立の確認	"
5	2	2	1				
3	1	1	2	"	施工:ボイラー(鋼製ボイラー・鋼製簡易ボイラー・鑄鉄製ボイラー・鑄鉄製簡易ボイラー)	据付(位置、水平、垂直、勾配)、離隔の有無・方法の確認	"
3	2	1	2				
5	1	3	1				
3	1	1	2	"	施工:ボイラー(鋼製ボイラー・鋼製簡易ボイラー・鑄鉄製ボイラー・鑄鉄製簡易ボイラー)	組立の確認	"
3	2	1	2				
5	1	3	1				
3	1	1	2	"	施工:ボイラー(鋼製ボイラー・鋼製簡易ボイラー・鑄鉄製ボイラー・鑄鉄製簡易ボイラー)	基礎ボルト及び固定ボルトの締付け状態の確認	"
3	2	1	2				
5	1	3	1				
3	1	1	2	"	施工:ボイラー(鋼製ボイラー・鋼製簡易ボイラー・鑄鉄製ボイラー・鑄鉄製簡易ボイラー)	ボイラー内部の洗浄・清掃の確認	"
3	2	1	2				
5	1	3	1				
3	1	1	2	"	施工:ボイラー(鋼製ボイラー・鋼製簡易ボイラー・鑄鉄製ボイラー・鑄鉄製簡易ボイラー)	付属品の取付け状態・配管支持(油管)・防油堤(油だきの場合)の確認	"
3	2	1	2				
5	1	3	1				
3	1	1	2	"	施工:ボイラー(耐震自動消火装置(地震感知器))	取付け状態(建物主要構造部)及び状態(固定、垂直)の確認	"
3	2	1	2				
5	1	3	1				
3	1	1	7	"	施工:バーナー	取付け状態の確認	"
3	2	1	4				
3	1	1	6	"	施工:温風暖房機	取付位置・状態の確認	"
3	2	1	3				
3	1	1	8	"	施工:鋼板製煙道(支持)	支持間隔、支持方法(吊りボルト・ブラケット・受台)、振れ止め、固定支持金具(ロー)の確認	"
3	2	1	5				

編	章	節	項	章	区分:項目(細目)	内容	備考
3	2	1	5	機器据付工事	施工:鋼板製煙道(支持)	ばい煙濃度計及びばいじん量測定口、掃除口の位置の確認	同一の材料・機材・工法等で繰返し施工される場合の初回
3	1	1	9				
3	2	1	5	"	施工:鋼板製煙道(支持)	伸縮部及び壁貫通部の施工状態の確認	"
3	1	1	8				
3	1	2	1	"	施工:温水発生機(真空式発生器・無圧式温水発生器)	据付状態(位置、水平、垂直、勾配)の確認	"
3	2	1	6				
3	1	2	1	"	施工:温水発生機(真空式発生器・無圧式温水発生器)	基礎ボルト及び固定ボルトの締付け状態、付属品の取付状態の確認	"
3	2	1	6				
3	1	3	1	"	施工:冷凍機	据付状態(位置、水平、垂直、勾配)の確認	"
3	2	1	7				
3	1	3	1	"	施工:冷凍機	基礎ボルトの締め付け状態、取付ボルトの締付け状態の確認	"
3	2	1	7				
3	1	3	1	"	施工:冷凍機	付属品の仕様及び取付の有無の確認	"
3	2	1	7				
3	1	4	1	"	施工:冷却塔	据付(位置、水平、垂直、勾配)、離隔の確保(煙突、窓、ガラリ等との距離)の確認	"
3	2	1	8				
3	1	4	1	"	施工:冷却塔	基礎ボルトの締め付け状態の確認	"
3	2	1	8				
3	1	4	1	"	施工:冷却塔	付属品の仕様及び取付の有無の確認	"
3	2	1	8				
3	1	5	1	"	施工:空気調和機	据付状態(位置、水平、垂直、勾配)の確認	"
3	2	1	9				
3	1	11	1	"	施工:送風機	据付状態(位置、水平、垂直、勾配)の確認	"
3	2	1	14				
3	1	12	1	"	施工:ポンプ	据付状態(位置、水平、垂直、勾配)の確認	"
3	2	1	15				
5	1	2	1				
5	2	2	2				
3	1	13	1	"	施工:タンク	耐震強度(基礎ボルトの本数、径)の確認	"
3	2	1	16				
5	1	4	1				
5	2	2	4				
5	1	1	2	"	施工:衛生器具	取付状態(水平、垂直、固定、補強)の確認	"
5	2	1	2				
5	1	1	2	"	施工:衛生器具	管との接続状態(バリ等の除去)の確認	"
5	2	1	2				
5	1	1	2	"	施工:衛生器具	水栓、洗浄弁等の水量の調整の確認	"
5	2	1	2				
5	1	3	5	"	施工:ガス湯沸器	取付状態(固定)の確認	"
5	2	2	3				
5	1	3	5	"	施工:ガス湯沸器	運転状態(点火の良否、燃焼状態)の確認	"
5	2	2	3				
5	1	3	5	"	施工:ガス湯沸器	安全装置の作動状態の確認	"
5	2	2	3				
5	1	3	6	"	施工:貯湯式電気温水器	取付状態(固定)の確認	"
5	2	2	3				
5	1	3	6	"	施工:貯湯式電気温水器	付属品の仕様及び取付の有無の確認	"
5	2	2	3				
5	1	5	1	"	施工:消火機器(屋内消火栓開閉弁(1号・2号))	扉の開閉方向、据付状態(位置、高さ、水平)の確認	"
5	2	2	5				
5	1	5	1	"	施工:消火機器(屋内消火栓開閉弁(1号・2号))	扉の開閉具合の良否の確認	"
5	2	2	5				

編	章	節	項	章	区分:項目(細目)	内容	備考
5	1	5	1	機器据付工事	施工:消火機器(屋内消火栓開閉弁(1号・2号))	作動の確認	同一の材料・機材・工法等で繰返し施工される場合の初回
5	2	2	5				
5	1	5	1	"	施工:消火機器(屋内消火栓開閉弁(1号・2号))	認定証(ノズル、ホース、減圧機構)、鑑定証等の確認	"
5	2	2	5				
5	-	-	-	"	施工:消火機器(その他の消火機器)	消火機構(屋内消火栓開閉弁(1号・2号))と同じ	"
5	1	6	1	"	施工:厨房機器(流し・作業台・戸棚・棚・ガスレンジ・電子レンジ・ガステーブルこんろ・電気テーブルこんろ・ガスフライヤー・電気フライヤー・ガス立体炊飯器・電気立体炊飯器)	据付状態(配置、高さ、水平)の確認	"
5	2	2	6				
5	1	6	1	"	施工:厨房機器(流し・作業台・戸棚・棚・ガスレンジ・電子レンジ・ガステーブルこんろ・電気テーブルこんろ・ガスフライヤー・電気フライヤー・ガス立体炊飯器・電気立体炊飯器)	取付状態(固定)の確認	"
5	2	2	6				
5	1	6	1	"	施工:厨房機器(流し・作業台・戸棚・棚・ガスレンジ・電子レンジ・ガステーブルこんろ・電気テーブルこんろ・ガスフライヤー・電気フライヤー・ガス立体炊飯器・電気立体炊飯器)	合格証票の貼付の有無の確認	"
5	2	2	6				
5	1	6	1	"	施工:厨房機器(ガスレンジ・電子レンジ・ガステーブルこんろ・電気テーブルこんろ・ガスフライヤー・電気フライヤー・ガス立体炊飯器・電気立体炊飯器)	運転状態(点火の良否、燃焼状態)の確認	"
5	2	2	6				
4	3	3	1	自動制御設備工事	施工:試験調整 ((1)自動制御設備の調整)	調整工程の確認、取付場所、取付方法の確認、各機器の結線の確認、各機器単位での調整、各制御ループごとの動作確認	"
4	3	3	1	"	施工:試験調整 ((2)自動制御設備の調整)	幹線接続の確認及びリモート側入出力の確認、構成の確認、各監視ポイントの接続確認、中央監視盤、リモート盤及び周辺機器の電源投入確認、データファイルの投入及び確認、中央監視盤の画面構成及び周辺機器の表示確認、動力機器と連動動作確認、中央制御盤装置の各制御プログラムの作動確認	"
6	2	2	1	ガス設備工事	施工:器具の取付(ガス栓)	取付位置の確認	"
6	3	2	1				
6	2	2	1	"	施工:器具の取付(ガス漏れ警報器)	設置位置の確認	"
6	3	2	1				
6	2	1	7	"	施工:器具の取付(ガスメーター)	設置位置の確認	"
6	3	2	1				
6	2	2	2	"	施工:器具の取付(管の接合)	管の接合の状態の確認	"
6	3	2	2				
6	2	2	3	"	施工:配管(一般事項)	他の配管及び機器との関連を確認、電線及び電気工作物との距離を確認、防火区画の貫通場所の確認	"
6	3	2	3				
6	2	2	3	"	施工:配管(吊り及び支持)	支持・固定場所の確認	"
6							
6	2	2	3	"	施工:配管(埋設深さ)	埋設深さの確認	"
6							
6	2	2	5	"	施工:配管(防食処理)	防食処理の確認	"

編	章	節	項	章	区分:項目(細目)	内容	備考
7	2	1	2	さく井設備工事	材料及び施工:ケーシング	規格、材質、長さ、ケーシング継目の方法、垂直度の確認	同一の材料・機材・工法等で繰返し施工される場合の初回
7	2	1	3	"	材料及び施工:スクリーン	長さ、設置位置及び構造の確認	"
7	2	1	4	"	材料及び施工:砂利充てん	天端深度、採水層粒子径の確認	"
7	2	1	6	"	材料及び施工:仕上げ(スワッピング)	泥水濃度の確認	"
8	1	1	1	し尿浄化槽設備工事	材料:浄化槽構成材	規格、材質、寸法の確認	"
8	1	1	1	"	材料:浄化槽構成材	型式認定、確認	"
8	2	2	1	"	施工:し尿浄化槽(土工事)	掘削状況の確認	"
8	3	2	1	"	施工:し尿浄化槽(土工事)	均しコンクリート状況、砂利の状況、基礎コンクリート厚さの確認	"
8	2	2	1	"	施工:し尿浄化槽(土工事)	埋戻し状況の確認	"
8	3	2	1	"	施工:し尿浄化槽(土工事)	埋戻し状況の確認	"
8	3	2	1	"	施工:し尿浄化槽(ユニット形浄化槽(本体設置))	基礎レベル・水平度及び位置を確認、根切りすぎ部分は埋戻さず基礎の厚さで調整したことを確認、据付状態を確認、流入管、流出管の位置・管底を確認	"
9	2	2	1	昇降機設備工事	施工(エレベーター・小荷物専用昇降機):機械室内機器(巻上機・電動機・盤類)	固定状態の確認	"
9	3	2	1				
9	6	2	1				
9	7	2	1				
9	2	2	2	"	施工(エレベーター・小荷物専用昇降機):かご・乗場(かご室)	固定状態の確認	"
9	4	2	2				
9	6	2	2				
9	7	2	2				
9	2	2	3	"	施工(エレベーター・小荷物専用昇降機):かご・乗場(乗場)	取付状態の確認	"
9	6	2	2				
9	2	2	4	"	施工(エレベーター・小荷物専用昇降機):昇降路内機器	取付状態の確認	"
9	3	2	4				
9	7	2	3				
9	2	2	5	"	施工(エレベーター・小荷物専用昇降機):安全装置	各安全装置の取付位置を確認	
9	3	2	5				
9	6	2	3				
9	7	2	4				
9	2	2	6	"	施工(エレベーター・小荷物専用昇降機):耐震措置	耐震設計・施工指針により耐震措置を確認	
9	3	2	6				
9	6	2	4				
9	2	2	8	"	施工(エレベーター・小荷物専用昇降機):塗装・電気配線	各配線状態及び端子ビスの増締確認表示を確認、電線管塗装、アース線接続の確認	同一の材料・機材・工法等で繰返し施工される場合の初回
9	2	2	9				
9	7	2	5				
9	2	2	11	"	試験(エレベーター・小荷物専用昇降機):試運転	作動調整、確認	
9	8	2	1	"	施工(エスカレーター):構造体・駆動装置(踏段レール)	固定及び仕上げ精度の確認	同一の材料・機材・工法等で繰返し施工される場合の初回
9	8	2	2	"	施工(エスカレーター):構造体・駆動装置(チェーン)	たわみの確認	"
9	8	2	3	"	施工(エスカレーター):階段・欄干・乗降口	固定状態の確認	"
9	8	2	4				
9	8	2	5				

編	章	節	項	章	区分:項目(細目)	内容	備考
9	8	2	8	昇降機設備工事	施工(エスカレーター):安全装置	各安全装置の取付位置を確認	同一の材料・機材・工法等で繰返し施工される場合の初回
9	8	2	10	"	施工(エスカレーター):塗装・電気配線	各配線状態及び端子ビスの増締確認表示を確認、電線管塗装、アース線接続の確認	"
9	7	2	11				
9	7	2	13	"	試験(エスカレーター):試運転	作動調整、確認	
10	2	2	2	機械式駐車設備工事	施工:構造体(支柱、梁)	固定状態の確認	同一の材料・機材・工法等で繰返し施工される場合の初回
10				"	施工:構造体(支柱、梁)	出入口の最小有効対策の確認	"
10	2	2	3	"	施工:搬機	据付け状態の確認	"
10	2	2	1	"	施工:駆動装置(電動機、ブレーキ、伝動部、油圧パワーユニット)	据付け状態の確認	"
10	2	2	6	"	施工:安全装置	据付け状態の確認	
10	2	2	4	"	施工:盤類(運転操作盤、電源盤、制御盤)	据付け状態の確認	同一の材料・機材・工法等で繰返し施工される場合の初回
10	2	2	5				
10	2	2	8	"	施工:塗装(前処理、塗装種別、塗装回数、外観)	前処理、塗装種別、塗装回数、外観の確認	"
10	2	2	9	"	施工:電気配線(配線、ケーブル)	配線ケーブルの状態及び端子ビスの状態を確認	"
10				"	試験:各寸法	出入り口、各隙間等を確認	"
10	2	2	11	"	試験:装置(試運転)	作動確認	
2	1	3	2	試運転調整	総合:ダクト系統	運転状態(各系統風量、排煙口、PD・SFD)の確認	
2	1	3	2	"	総合:配管系統	運転状態(各系統風量)の確認	
2	1	3	2	"	総合:環境計測	運転状態(室内温度・湿度、浮遊粉塵濃度、風速分布、騒音)の確認	
2	1	3	2	"	総合:熱源機器類	運転状態(能力、振動、連動)の確認	
2	1	3	2	"	総合:ポンプ類	運転状態(能力、振動、連動)の確認	
2	1	3	2	"	総合:送風機器	運転状態(能力、振動、連動)の確認	
2	1	3	2	"	総合:空気調和機類	運転状態(出入口状態、風量、振動、連動)の確認	
2	1	3	2	"	総合:冷却塔	運転状態(冷却能力、振動、連動)の確認	
2	1	3		"	総合:自動制御	運転状態(調整、設定値、連動)の確認	
4	3	3	1				