

発注情報詳細（物品・委託等）

公表日	平成31年4月26日（金）	契約番号	5016
入札方法	公募型指名競争入札（入札書の持参による）		
委託名	美しが丘西地区センターほか42施設特定建築物定期点検等調査業務委託		
履行場所	横浜市青葉区美しが丘西三丁目60番地15ほか		
履行期間	契約締結日から平成32年2月25日（火）まで		
発注担当課	公益財団法人横浜市建築保全公社 技術部 保全企画課 企画調整係 横浜市中区本町3丁目30番地7 横浜平和ビル8階 TEL 045-306-7276 / FAX045-664-7055		
最低制限価格制度	適用		
入札参加資格等	所在地、規模区分	市内、中小企業	
	種 目	901:建築設計（監理含む）	順位 1位
	登録細目	(A)庁舎、学校、病院等の設計又は(F)工事監理	
	入札参加条件	<p>①横浜市契約規則第3条第1項に掲げる者でないこと及び同条2項の規定により定められた資格を有する者であること。</p> <p>②入札参加意向申出書提出期限日から開札日までの間のいずれの日においても、横浜市指名停止等措置要綱に基づく指名停止措置を受けていない者であること。</p> <p>③平成31、32年度横浜市一般競争入札有資格者名簿（設計・測量等）において、登録されていること。</p>	
指名・非指名通知日及び通知の方法	平成31年5月22日（水）普通郵便にて発送		
設計図書の閲覧	当ホームページに掲載（ <a href="http://www.y-hozen.or.jp/">http://www.y-hozen.or.jp/</a> ）		
入札参加申込	提出書類	公募型指名競争入札参加意向申出書	
	受付場所	総務部総務課契約係	
	締切日時	平成31年5月17日（金） 午後3時00分まで	申込方法 ①持参 職員に直接手渡すこと ②書留郵便 〒231-0005 横浜市中区本町3丁目30番7 横浜平和ビル8階 横浜市建築保全公社 総務部 総務課 契約係
質 問	締切日時	平成31年5月10日（金） 正午まで	
	提出方法	持参、FAX又は電子メールで発注担当課に提出すること 電子メールアドレス：soumuka-keiyaku@bz04.plala.or.jp	
	回答日時	平成31年5月15日（水） 午後1時	
	回答方法	当ホームページに掲載（ <a href="http://www.y-hozen.or.jp/">http://www.y-hozen.or.jp/</a> ）	
入札及び開札時間	平成31年5月29日（水） 午後2時00分		
入札及び開札場所	横浜市中区本町3丁目30番地7 横浜平和ビル8階 会議室		
支払い条件	前金払	しない	部分払 しない
契約担当課	総務部総務課契約係 電話 045-641-3124		

平成31年4月 提出

常務理事

# 委 託 設 計 書

委 託 名 美しが丘西地区センターほか42施設特定建築物定期点検等調査業務委託

履行場所 横浜市青葉区美しが丘西三丁目60番地15ほか

金 円

履行期限 平成32年2月25日

備考







## 平成 31 年度 公共建築物点検・調査委託仕様書

### 1 委託名

美しが丘西地区センターほか 4 2 施設特定建築物定期点検等調査業務委託

### 2 目的

公共建築物の安全性を確保するため、建築基準法に基づく定期点検（以下「12 条点検」という。）を行うとともに、施設の劣化状況を把握するための調査（以下「劣化調査」という。）を行い、施設の長寿命化に向けた計画的な保全対策の基礎資料を作成する。

### 3 対象施設

対象施設一覧（別紙 1）による。

### 4 履行期限

(1) 契約締結日から平成 32 年 2 月 25 日までとする。

### 5 業務内容

(1) 建築物及び建築設備の定期点検

12 条点検の実施

12 条点検実施要領（別紙 2）に従い、建築基準法第 12 条第二項及び第四項に準じた建築及び建築設備（昇降機を除く）の点検を行う。

(2) 劣化部位修繕提案書の作成

次の条件に合致する劣化部位について、（公財）横浜市建築保全公社（以下、「保全公社」という。）と協議の上、修繕内容・概算工事費をまとめた劣化部位修繕提案書を作成する。

ア 劣化判定された部位の修繕方法として、修繕費が概ね 100 万円以上であるもの。

イ 直近 6 か年に受託者が同部位に対し下調若しくは設計をしているものは除く。

### 6 資料の貸与及び返却

(1) 本業務にあたり保全公社から貸与する資料は次のとおり。

ア 図面

イ 前回報告書（12 条点検）

(2) 保全公社からの貸与図面が無く現地に図面がある場合は、施設管理者の承諾を得た後、当該図面を借用し PDF 化を行う。

(3) 保全公社貸与資料や施設から借用した図面等は、丁寧に扱い、損傷してはならない。

- 万一、損傷した場合には、受託者の責任と費用負担において修復するものとする。
- (4) 貸与資料は業務終了後、速やかに貸与者へ返却する。

## 7 事前準備

- (1) 保全公社貸与資料より、対象施設の建物概要や不具合箇所、修繕箇所等を事前に確認し、効率的な現地調査ができるよう準備する。
- (2) 施設管理者に対し、現地調査実施趣旨、点検者（再委託業者含む）、協力要請事項（各種資料準備、ヒアリング場所の確保等）及び確認事項（現地調査実施候補日、脚立・梯子の有無等）を、書面もしくは電子メールで伝え確認する。
- (3) 現地調査実施日時は、施設管理者と運営に支障の無いよう協議し決定する。

## 8 現地調査

- (1) 施設管理者へのヒアリング  
施設管理者から劣化状況等について意見を聴取し、その箇所を確認する。
- (2) 各種点検報告書等の確認  
施設が発注している点検について、本調査と関連のある直近の報告書を確認する。調査対象部分及び設備について指摘がある場合は、その箇所を再確認し、是正が必要な場合は所定の報告書に指摘年月日と共に内容を記入する。
- (3) 調査の実施  
前二項を踏まえ、各業務で定める実施要領（別紙2）に従い実施する。
- (4) 調査の対象を問わず、脱落、落下、転倒の恐れがある場合、また、継続使用することにより著しい損傷又は関連する部材・機器等に影響を及ぼすことが想定される場合は、速やかに施設管理担当者に報告し、該当欄に記載する。

## 9 現地調査に伴う注意事項

- (1) 点検者は、名札又は腕章を着け、業務に適した服装、履物で調査を実施する。
- (2) 安全対策について保護具使用など万全を期すとともに、万一事故が発生した場合は、受託者の責任において補償する。
- (3) 対象部分の機能、性能を現状より低下させてはならない。
- (4) 仕上げ材、構造材等の一部撤去又は損傷を伴う場合、及び施設運営に支障を及ぼす場合は、あらかじめ施設管理担当者の承諾を受ける。
- (5) 調査に必要な工具等は原則的に受託者の負担とする。

## 10 確認の省略

- (1) 次に示す部位等で確認が困難なものにあつては、確認を省略できるものとするが、当該部位等の状況から判断して支障がある状態にあると認められる場合は、支障がある状態を記録し、対応を記載する。

- ア 被覆材で覆われている柱、はり等の主要構造部
  - イ 点検口のない天井裏又は容易に出入りできる点検口のない床下にあるもの
  - ウ 通電されていて確認することが危険である場所にあるもの
  - エ 地中又はコンクリート等の中に埋設されているもの
  - オ 運転を停止しなければ確認できない機器で、停止させることが極めて困難な状況にあるもの
  - カ 運転を停止することが極めて困難な状況にある機器が付近に存在し、確認することが危険である場所にあるもの
  - キ 目視では確認が困難であり、足場が必要である外壁面、給排気塔、煙突、鉄塔、広告塔等
  - ク 屋外排水設備のます等で水中に没している部分
  - ケ その他物理的理由又は安全上の理由などから確認を行うことが困難な場所にあるもの
- (2) 法令の規定による検査等が、本業務の点検内容及び周期と適合するものについては、法令による検査等を本業務で定める点検とみなすことができるものとする。

#### 11 業務計画書の提出

- (1) 契約締結後 10 日以内に、業務計画書(組織表、緊急時連絡体制表、施設点検者一覧表、年間工程表を含む)を提出する。
- (2) 内容に変更がある場合、速やかに保全公社担当者へ報告する。
- (3) 施設点検者一覧表に点検者が記載されていない施設について、本項 8 に定める事前準備作業を行ってはならない。
- (4) 毎月第 1 週目に進捗状況の報告を保全公社担当者に書面等にて報告する。

#### 12 成果品の提出

- (1) 成果品は、成果品作成要領(別紙 4)に従いとりまとめる。
- (2) 業務計画書に基づき、決められた期日までに報告書を提出し、保全公社の確認を受ける。
- (3) 保全公社の確認後必要な修正を行い、各成果品を次の期限までに電子データにて納品する。

成 果 品	期 限
・ 報告書	平成 32 年 2 月 25 日
・ 劣化部位修繕提案書	平成 32 年 2 月 25 日

### 13 その他

- (1) 業務上の疑義が生じた場合は、随時保全公社担当者と調整を行う。
- (2) 本業務の実施過程で知り得た秘密を他に漏洩してはならない。

### 14 添付資料

- (1) 対象施設一覧（別紙 1）
- (2) 12 条点検実施要領（別紙 2）
- (3) 成果品作成要領（別紙 4）

美しが丘西地区センターほか 42 施設特定建築物定期点検等調査業務委託

代表	施設番号	棟番号	施設名	棟名	複合	所在区	ストックマネージャー局	12条点検		1 2 条 点検対 象面積	1 期 2 期
								建築	設備		
○	225000101	22500010101	美しが丘西地区センター	単独	本市単独施設	青葉区	市民局	○	○	1,788	2期
○	225000201	22500020101	美しが丘地域ケアプラザ	単独	本市単独施設	青葉区	健康福祉局		○	1,095	2期
○	225000212	22500021201	美しが丘保育園	単独	本市単独施設	青葉区	子ども青少年局		○	757	2期
○	225000302	22500030201	新石川スポーツ会館	単独	本市単独施設	青葉区	市民局	○	○	547	2期
○	225001303	22500130301	桂田消防出張所	単独	本市単独施設	青葉区	消防局	○	○	580	2期
○	225001501	22500150101	桂田北保育園	単独	本市単独施設	青葉区	子ども青少年局		○	956	2期
○	225001502	22500150201	桂田保育園	単独	本市単独施設	青葉区	子ども青少年局		○	600	2期
○	225001601	22500160101	大場みずが丘地区センター	単独	本市単独施設	青葉区	市民局	○	○	1,733	2期
○	225002106	22500210601	すすき野保育園	単独	本市単独施設	青葉区	子ども青少年局		○	586	2期
○	225002109	22500210901	すすき野地域ケアプラザ	単独	本市単独施設	青葉区	健康福祉局		○	499	2期
○	225002301	22500230101	大場地域ケアプラザ	単独	本市単独施設	青葉区	健康福祉局		○	1,183	2期
○	227003603	22700360301	奈良保育園	単独	本市単独施設	青葉区	子ども青少年局		○	353	2期
○	227003604	22700360401	奈良地区センター	単独	本市単独施設	青葉区	市民局	○	○	1,719	2期
○	227004304	22700430401	藤が丘地区センター	単独	本市単独施設	青葉区	市民局	○	○	1,847	2期
○	227004403	22700440301	もえぎ野地域ケアプラザ	単独	本市施設との複合	青葉区	健康福祉局		○	2,946	2期
	227004404	22700440301	ユートピア青葉	単独	本市施設との複合	青葉区	健康福祉局		○	↑	2期
○	227004501	22700450101	若草台地区センター	単独	本市単独施設	青葉区	市民局	○	○	1,737	2期
○	227005303	22700530301	さつきが丘地域ケアプラザ	単独	本市単独施設	青葉区	健康福祉局		○	1,102	2期
○	227006206	22700620601	青葉台消防出張所	青葉台消防出張所複合棟	本市施設との複合	青葉区	消防局	○	○	2,443	2期
	227006207	22700620601	青葉区地域子育て支援拠点ラフール	青葉台消防出張所複合棟	本市施設との複合	青葉区	子ども青少年局	○	○	↑	2期
	227006208	22700620601	オルタスそらいろ	青葉台消防出張所複合棟	本市施設との複合	青葉区	子ども青少年局	○	○	↑	2期
○	230005115	23000511501	芦穂崎保育園	単独	本市単独施設	鶴見区	子ども青少年局		○	1,009	2期
○	231082705	23108270501	本牧和田地域ケアプラザ	単独	本市単独施設	中区	健康福祉局		○	1,064	2期
○	245001809	24500180901	北上飯田保育園	単独	本市単独施設	泉区	子ども青少年局		○	583	2期
○	245001812	24500181201	上飯田地域ケアプラザ	1棟	本市施設との複合	泉区	健康福祉局		○	699	2期
○	246000301	24600030101	細谷戸保育園	単独	本市単独施設	瀬谷区	子ども青少年局		○	369	2期
○	246000401	24600040101	中屋敷地区センター	複合単独	本市施設との複合	瀬谷区	市民局		○	2,816	2期
	246000402	24600040101	中屋敷地域ケアプラザ	複合単独	本市施設との複合	瀬谷区	健康福祉局		○	↑	2期
○	246000403	24600040301	中屋敷保育園	単独	本市単独施設	瀬谷区	子ども青少年局		○	570	2期
○	246001502	24600150201	瀬谷図書館	単独	本市単独施設	瀬谷区	教育委員会事務局		○	1,548	2期
○	246002110	24600211001	二ツ橋地域ケアプラザ	単独	本市単独施設	瀬谷区	健康福祉局		○	782	2期
○	246002111	24600211101	二ツ橋保育園	単独	本市単独施設	瀬谷区	子ども青少年局		○	383	2期
○	246002115	24600211501	瀬谷区精神障害者生活支援センター	せやまる・ふれあい館	民間	瀬谷区	健康福祉局		○	3,326	2期
	246002116	24600211501	瀬谷区民活動センター	せやまる・ふれあい館	民間	瀬谷区	市民局		○	↑	2期
	246002117	24600211501	瀬谷区福祉保健活動拠点	せやまる・ふれあい館	民間	瀬谷区	健康福祉局		○	↑	2期
	246002118	24600211501	瀬谷区地域子育て支援拠点にこてらす	せやまる・ふれあい館	民間	瀬谷区	子ども青少年局		○	↑	2期
	246002119	24600211501	二ツ橋第二地域ケアプラザ	せやまる・ふれあい館	民間	瀬谷区	健康福祉局		○	↑	2期
	246002124	24600211501	シャローム三育保育園	せやまる・ふれあい館	民間	瀬谷区	子ども青少年局		○	↑	2期
○	246002602	24600260201	阿久和地区センター	複合単独	本市施設との複合	瀬谷区	市民局		○	2,775	2期
	246002603	24600260201	阿久和地域ケアプラザ	複合単独	本市施設との複合	瀬谷区	健康福祉局		○	↑	2期
○	246003104	24600310401	瀬谷第二保育園	単独	本市単独施設	瀬谷区	子ども青少年局		○	585	2期
○	246003205	24600320501	瀬谷スポーツセンター	単独	本市単独施設	瀬谷区	市民局		○	3,498	2期
○	246003501	24600350101	下瀬谷地域ケアプラザ	単独	本市単独施設	瀬谷区	健康福祉局	○	○	1,094	2期

## 12 条点検実施要領

### 1 業務内容

別紙 1 で指定された対象施設に対し、次の法令に準じた特定建築及び特定建築設備（昇降機を除く）の点検を実施する。

ア 建築基準法第 12 条第二項及び第四項

### 2 点検者の要件

点検者は、次の要件を満たすこと。

#### (1) 建築

一級建築士若しくは二級建築士 又は  
建築基準法第 12 条に規定する建築物調査員

#### (2) 建築設備

一級建築士若しくは二級建築士 又は  
建築基準法第 12 条に規定する建築設備等検査員

### 3 点検の方法及び結果の判断基準について

点検の方法及び結果の判断基準については次を適用すること。

ア 建築基準法第 12 条第二項に基づく告示第 282 号

イ 建築基準法第 12 条第四項に基づく告示第 285 号

### 4 点検表について

点検結果は、次の様式に記載すること。

[様式 1 A] 12 条点検 点検表（建築）

[様式 1EM] 12 条点検 点検表（建築設備）

### 5 その他

- ・ 成果品作成にあたっては、別紙 4 成果品作成要領を参照すること。



建物名称:

番号	点検項目		対象の有無	調査結果	
				指摘なし	要是正
<b>1 敷地及び地盤</b>					
(1)	地盤	地盤沈下等による不陸、傾斜等の状況	有	●	
(2)	敷地	敷地内の排水の状況	有	●	
(3)	塀	組積造の塀又は補強コンクリートブロック造の塀等の劣化及び損傷の状況	有	●	
(4)	擁壁	擁壁の劣化及び損傷の状況	有	●	
(5)		擁壁の水抜きパイプの維持保全の状況	有	●	
<b>2 建築物の外部</b>					
(1)	基礎	基礎の沈下等の状況	有	●	
(2)		基礎の劣化及び損傷の状況	有	●	
(3)	土台(木造に限る。)	土台の沈下等の状況	有	●	
(4)		土台の劣化及び損傷の状況	有	●	
(5)	躯体等	木造の外壁躯体の劣化及び損傷の状況	有	●	
(6)		組積造の外壁躯体の劣化及び損傷の状況	有	●	
(7)		補強コンクリートブロック造の外壁躯体の劣化及び損傷の状況	有	●	
(8)		鉄骨造の外壁躯体の劣化及び損傷の状況	有	●	
(9)		鉄筋コンクリート造及び鉄骨鉄筋コンクリート造の外壁躯体の劣化及び損傷の状況	有	●	
(10)	外壁 外装仕上げ材等	タイル、石貼り等(乾式工法によるものを除く。)、モルタル等の劣化及び損傷の状況	有	●	
(11)		乾式工法によるタイル、石貼り等の劣化及び損傷の状況	有	●	
(12)		金属系パネル(帳壁を含む。)の劣化及び損傷の状況	有	●	
(13)		コンクリート系パネル(帳壁を含む。)の劣化及び損傷の状況	有	●	
(14)	窓サッシ等	サッシ等の劣化及び損傷の状況	有	●	
(15)	外壁に緊結された広告板、空調室外機等	機器本体の劣化及び損傷の状況	有	●	
(16)		支持部分等の劣化及び損傷の状況	有	●	

様式1A

番号	点検項目		対象の有無	調査結果	
				指摘なし	要是正
<b>3 屋上及び屋根</b>					
(1)	屋上面	屋上面の劣化及び損傷の状況	有	●	
(2)		パラペットの立ち上り面の劣化及び損傷の状況	有	●	
(3)	屋上回り(屋上面を除く。)	笠木モルタル等の劣化及び損傷の状況	有	●	
(4)		金属笠木の劣化及び損傷の状況	有	●	
(5)		排水溝(ドレーンを含む。)の劣化及び損傷の状況	有	●	
(6)	屋根	屋根の劣化及び損傷の状況	有	●	
(7)	機器及び工作物 (冷却塔設備、広告塔等)	機器、工作物本体及び接合部の劣化及び損傷の状況	有	●	
(8)		支持部分等の劣化及び損傷の状況	有	●	
<b>4 建築物の内部</b>					
(1)	防火区画	防火区画の外周部	延焼のおそれのある部分及び外壁で準耐火構造又は耐火構造としなければならない部分の開口部に設けられた防火設備の劣化及び損傷の状況		有 ●
(2)	壁の室内に面する部分	躯体等	木造の壁の室内に面する部分の躯体の劣化及び損傷の状況		有 ●
(3)			組積造の壁の室内に面する部分の躯体の劣化及び損傷の状況		有 ●
(4)			補強コンクリートブロック造の壁の室内に面する部分の躯体の劣化及び損傷の状況		有 ●
(5)			鉄骨造の壁の室内に面する部分の躯体の劣化及び損傷の状況		有 ●
(6)			鉄筋コンクリート造及び鉄骨鉄筋コンクリート造の壁の室内に面する部分の躯体の劣化及び損傷の状況		有 ●
(7)			耐火建築物にすることを要しない建築物の壁、耐火構造の壁又は準耐火構造の壁(防火区画を構成する壁に限る。)	部材の劣化及び損傷の状況	
(8)	鉄骨の耐火被覆の劣化及び損傷の状況			有 ●	
(9)	床	躯体等	木造の床躯体の劣化及び損傷の状況		有 ●
(10)			鉄骨造の床躯体の劣化及び損傷の状況		有 ●
(11)			鉄筋コンクリート造及び鉄骨鉄筋コンクリート造の床躯体の劣化及び損傷の状況		有 ●
(12)	耐火建築物にすることを要しない建築物の床、耐火構造の床又は準耐火構造の床(防火区画を構成する床に限る。)	部材の劣化及び損傷の状況		有 ●	
(13)	天井	難燃材料又は準不燃材料を必要とする仕上の室内に面する部分	室内に面する部分の仕上げの劣化及び損傷の状況		有 ●
(14)			特定天井	特定天井の天井材の劣化及び損傷の状況	
(15)	防火設備(防火戸、シャッターその他)	本体と枠の劣化及び損傷の状況		有 ●	

様式1A

番号	点検項目		対象の有無	調査結果	
				指摘なし	要是正
(16)	れらに類するものに限る)	防火設備の閉鎖又は作動の状況	有	●	
(17)	照明器具、懸垂物等	照明器具、懸垂物等の落下防止対策の状況	有	●	
(18)		防火設備の閉鎖の障害となる照明器具、懸垂物等の状況	有	●	
(19)	石綿等を添加した建築材料	吹付け石綿等の劣化の状況	有	●	
(20)		囲い込み又は封じ込めによる飛散防止措置の劣化及び損傷の状況	有	●	

**5 避難施設**

(1)	廊下	物品放置の状況	有	●	
(2)	出入口	物品放置の状況	有	●	
(3)	避難上有効なバルコニー	手すり等の劣化及び損傷の状況	有	●	
(4)		物品放置の状況	有	●	
(5)		避難器具の操作性の確保の状況	有	●	
(6)	階段	物品放置の状況	有	●	
(7)		階段各部の劣化及び損傷の状況	有	●	
(8)	階段	屋外に設けられた避難階段 開放性の確保の状況	有	●	
(9)	特別避難階段	階段室又は付室の外気に向かって開くことができる窓の状況	有	●	
(10)		物品放置の状況	有	●	
(11)	排煙設備等	防煙壁	防煙壁の劣化及び損傷の状況	有	●
(12)		排煙設備	排煙口の維持保全の状況	有	●

**6 その他**

(1)	その他の設備	非常用の進入口	非常用の進入口等の維持保全の状況	有	●
(2)		非常用の照明装置	照明の妨げとなる物品の装置の状況	有	●
(3)	特殊な構造等	膜構造建築物の膜体、取付部材等	膜体及び取付部材の劣化及び損傷の状況	有	●
(4)		膜張力及びケーブル張力の状況	有	●	
(5)	特殊な構造等	免震構造建築物の免震層及び免震装置	免震装置の劣化及び損傷の状況(免震装置が可視状態にある場合に限る。)	有	●
(6)		上部構造の可動の状況	有	●	
(7)	避雷設備	避雷針、避雷導線等の劣化及び損傷の状況	有	●	
(8)	煙突	建築物に設ける煙突	煙突本体及び建築物との接合部の劣化及び損傷の状況	有	●
(9)		付帯金物の劣化及び損傷の状況	有	●	

様式1A

建物名称:

#REF!

No.1	番号				点検部位名称	場所
(写真貼付)						備考

No.2	番号				点検部位名称	場所
(写真貼付)						備考

No.3	番号				点検部位名称	場所
(写真貼付)						備考

点検結果図

建物名称		No.	
------	--	-----	--



建物名称:

**換気設備**

番号	点検項目		対象の有無	指摘無し	要是正
<b>1 建築基準法第28条第2項又は第3項に基づき換気設備が設けられた居室(換気設備を設けるべき調理室等を除く。)</b>					
(1)	機械換気設備	機械換気設備(中央管理方式の空気調和設備を含む。)の外観	給気機の外気取り入れ口及び排気機の排気口の取付けの状況		
(2)			各居室の給気口及び排気口の取付けの状況		
(3)			風道の取付けの状況		
(4)			給気機又は排気機の設置の状況		
(5)		機械換気設備(中央管理方式の空気調和設備を含む。)の性能	中央管理室における制御及び作動状態の監視の状況		
(6)	中央管理方式の空気調和設備	空気調和設備の主要機器及び配管の外観	空気調和設備の設置の状況		
(7)			空気調和設備及び配管の劣化及び損傷の状況		
(8)		空気調和設備の主要機器の性能	空気調和設備の運転の状況		
<b>2 換気設備を設けるべき調理室(火気使用室)等</b>					
(1)	自然換気設備及び機械換気設備		排気筒、排気フード及び煙突の取付けの状況		
(2)			給気口、給気筒、排気口、排気筒、排気フード及び煙突の設置の状況		
(3)			排気筒及び煙突の断熱の状況		
(4)	機械換気設備		給気機又は排気機の設置の状況		
<b>3 建築基準法第28条第2項(無窓居室)又は第3項(火気使用室)に基づき換気設備が設けられた居室等</b>					
(1)	防火ダンパー等(外壁の開口部で延焼のおそれのある部分に設けるものを除く。)		防火ダンパーの取付けの状況		
(2)			防火ダンパーの作動の状況		
(3)			防火ダンパーの劣化及び損傷の状況		
(4)			防火ダンパーの温度ヒューズ		
(5)			連動型防火ダンパーの煙感知器、熱煙複合式感知器及び熱感知器との連動の状況		

排煙設備

番号	点検項目		対象の有無	指摘無し	要是正
4	建築基準法施行令第123条第3項第2号に規定する階段室又は付室(特別避難階段)、同令第129条の13の3第13項に規定する昇降路又は乗降ロビー(非常用エレベーター)、同令第126条の2第1項に規定する居室等				
(1)	排煙機の 外観	排煙機の設置の状況			
(2)		排煙風道との接続の状況			
(3)		排煙出口の周囲の状況			
(4)	排煙機の 性能	排煙口の開放と連動起動の状況			
(5)		作動の状況			
(6)		電源を必要とする排煙機の予備電源による作動の状況			
(7)		中央管理室における制御及び作動状態の監視の状況			
(8)	機械排煙設備の 排煙口の外観	排煙口の周囲の状況			
(9)		排煙口の取付けの状況			
(10)		手動開放装置の周囲の状況			
(11)	機械排煙設備の 排煙口の性能	手動開放装置による開放の状況			
(12)		排煙口の開放の状況			
(13)		中央管理室における制御及び作動状態の監視の状況			
(14)		煙感知器による作動の状況			
(15)	排煙風道	排煙風道の劣化及び損傷の状況			
(16)		排煙風道の取付けの状況			
(17)		防煙壁の貫通措置の状況			
(18)		排煙風道と可燃物、電線等との離隔距離及び断熱の状況			
(19)		防火ダンパーの取付けの状況			
(20)		防火ダンパーの作動の状況			
(21)		防火ダンパーの劣化及び損傷の状況			
(22)	防火ダンパーの温度ヒューズ				
(23)	特殊な構造の排煙設備の 排煙口及び給気口の外観	排煙口及び給気口の周囲の状況			
(24)		排煙口及び給気口の取付けの状況			
(25)		手動開放装置の設置の状況			
(26)	特殊な構造の排煙設備の 排煙口の性能	中央管理室における制御及び作動状態の監視の状況			
(27)		煙感知器による作動の状況			
(28)	特殊な構造の排煙設備の給気 風道(隠蔽部分及び埋設部分を 除く。)	給気風道の劣化及び損傷の状況			
(29)		給気風道の取付けの状況			
(30)	特殊な構造の排煙設備の給気 送風機の外観	給気送風機の設置状況			
(31)		給気風道との接続の状況			
(32)	特殊な構造の排煙設備の給気 送風機の性能	排煙口の開放と連動起動の状況			
(33)		作動の状況			
(34)		電源を必要とする給気送風機の予備電源による作動の状況			
(35)		中央管理室における制御及び作動状態の監視の状況			
(36)	特殊な構造の排煙設備の給気 送風機の吸込口	吸込口の周囲の状況			

排煙設備

番号	点検項目		対象の有無	指摘無し	要是正
<b>5</b>	<b>建築基準法施行令第123条第3項第2号に規定する階段室又は付室(特別避難階段)、同令第129条の13の3第13項に規定する昇降路又は乗降ロビー(非常用エレベーター)</b>				
(1)	特別避難階段の階段室又は付室及び非常用エレベーターの昇降路又は乗降ロビーに設ける排煙口及び給気口	排煙機、排煙口及び給気口の作動の状況			
(2)		給気口の周囲の状況			
(3)	排煙風道(隠蔽部分及び埋設部分を除く。)	排煙風道の劣化及び損傷の状況			
(4)		排煙風道の取付けの状況			
(5)	給気口の外観	給気口の周囲の状況			
(6)		給気口の取付けの状況			
(7)		給気口の手動開放装置の設置の状況			
(8)	給気口の性能	給気口の手動開放装置による開放の状況			
(9)		給気口の開放の状況			
(10)	給気風道(隠蔽部分及び埋設部分を除く。)	給気風道の劣化及び損傷の状況			
(11)		給気風道の取付けの状況			
(12)	給気送風機の外観	給気送風機の設置の状況			
(13)		給気風道との接続の状況			
(14)	給気送風機の性能	給気口の開放と連動起動の状況			
(15)		給気送風機の作動の状況			
(16)		電源を必要とする給気送風機の予備電源による作動の状況			
(17)		中央管理室における制御及び作動状態の監視の状況			
(18)	給気送風機の吸込口	吸込口の周囲の状況			
(19)	空気逃し口の外観	空気逃し口の周囲の状況			
(20)		空気逃し口の取付けの状況			
(21)	空気逃し口の性能	空気逃し口の作動の状況			
(22)	圧力調整装置の外観	圧力調整装置の周囲の状況			
(23)		圧力調整装置の取付けの状況			
(24)	圧力調整装置の性能	圧力調整装置の作動の状況			
<b>6</b>	<b>建築基準法施行令第126条の2第1項に規定する居室等</b>				
(1)	可動防煙壁	手動降下装置の作動の状況			
(2)		手動降下装置による連動の状況			
(3)		煙感知器による連動の状況			
(4)		可動防煙壁の防煙区画			
(5)		中央管理室における制御及び作動状態の監視の状況			

排煙設備

番号	点検項目		対象の有無	指摘無し	要是正
7	<b>予備電源</b>				
(1)	自家用発電装置	自家用発電装置等の状況	自家用発電機室の防火区画等の貫通措置の状況		
(2)			発電機及び原動機の状況		
(3)			燃料油、潤滑油及び冷却水の状況		
(4)			始動用の空気槽の圧力		
(5)			セル始動用蓄電池及び電気ケーブルの接続の状況		
(6)			燃料及び冷却水の漏洩の状況		
(7)			計器類及びランプ類の指示及び点灯の状況		
(8)			自家用発電装置の取付けの状況		
(9)			自家用発電機室の給排気の状況(屋内に設置されている場合に限る。)		
(10)			接地線の接続の状況		
(11)	自家用発電装置の性能	自家用発電装置の性能	電源の切替えの状況		
(12)			始動の状況		
(13)			運転の状況		
(14)			排気の状況		
(15)			コンプレッサー、燃料ポンプ、冷却水ポンプ等の補機類の作動の状況		
(16)	直結エンジン	直結エンジンの外観	直結エンジンの設置の状況		
(17)			燃料油、潤滑油及び冷却水の状況		
(18)			セル始動用蓄電池及び電気ケーブルの接続の状況		
(19)			計器類及びランプ類の指示及び点灯の状況		
(20)			給気部及び排気管の取付けの状況		
(21)			Vベルト		
(22)			接地線の接続の状況		
(23)	直結エンジンの性能	直結エンジンの性能	始動及び停止並びに運転の状況		

非常用の照明装置

番号	点検項目		対象の有無	指摘無し	要是正	
<b>8 照明器具</b>						
(1)	非常用の照明器具	使用電球、ランプ等				
(2)		照明器具の取付けの状況				
<b>9 電池内蔵形の蓄電池、電源別置形の蓄電池及び自家用発電装置</b>						
(1)	予備電源	予備電源への切替え及び器具の点灯の状況				
(2)	照度	照度の状況				
(3)	分電盤	非常用電源分岐回路の表示の状況				
(4)	配線	配電管等の防火区画の貫通措置の状況(隠蔽部分及び埋設部分を除く。)				
<b>10 電源別置形の蓄電池及び自家用発電装置</b>						
(1)	切替回路	常用の電源から蓄電池設備への切替えの状況				
(2)		蓄電池設備と自家用発電装置併用の場合の切替えの状況				
<b>11 電池内蔵形の蓄電池</b>						
(1)	配線及び充電ランプ	充電ランプの点灯の状況				
<b>12 電源別置形の蓄電池</b>						
(1)	蓄電池	蓄電池室の防火区画等の貫通措置の状況				
(2)		蓄電池等の状況	蓄電池室の換気の状況			
			【記入】 室内温度 °C、外気温度 °C			
(3)		蓄電池の設置の状況				
(4)		充電器	充電器室の防火区画等の貫通措置の状況			
(5)	キュービクルの取付けの状況					
<b>13 自家用発電装置</b>						
(1)	自家用発電装置	自家用発電機室の防火区画等の貫通措置の状況				
(2)		自家用発電装置等の状況	発電機及び原動機の状況			
(3)			燃料油、潤滑油及び冷却水の状況			
(4)			始動用の空気槽の圧力			
(5)			セル始動用蓄電池及び電気ケーブルの接続の状況			
(6)			燃料及び冷却水の漏洩の状況			
(7)			計器類及びランプ類の指示及び点灯の状況			
(8)			自家用発電装置の取付けの状況			
(9)			自家用発電機室の給排気の状況(屋内に設置されている場合に限る。)			
(10)			接地線の接続の状況			
(11)			自家用発電装置の性能	電源の切替えの状況		
(12)		始動の状況				
(13)		運転の状況				
(14)		排気の状況				
(15)		コンプレッサー、燃料ポンプ、冷却水ポンプ等の補機類の作動の状況				

給水設備及び排水設備

番号	点検項目		対象の有無	指摘無し	要是正
<b>14</b>	<b>飲料用の配管設備及び排水設備</b>				
(1)	飲料用配管及び排水配管(隠蔽部分及び埋設部分を除く)	配管の腐食及び漏水の状況			
<b>15</b>	<b>飲料水の配管設備</b>				
(1)		給水タンク等の腐食及び漏水の状況			
(2)	飲料用の給水タンク及び貯水タンク(以下「給水タンク等」という。)並びに給水ポンプ	給水ポンプの運転の状況			
(3)		給水タンク等の内部の状況			
(4)	給湯設備(循環ポンプを含む。)	給湯設備の腐食及び漏水の状況			
<b>16</b>	<b>排水設備</b>				
(1)		排水漏れの状況			
(2)	排水槽	排水ポンプの設置の状況			
(3)		排水ポンプの運転の状況			
(4)	排水再利用配管設備(中水道を含む。)	雑用水タンク、ポンプ等の設置の状況			
(5)		消毒装置			
(6)	その他	衛生器具	衛生器具の取付けの状況		
(7)		排水管	排水の状況		
(8)			間接排水の状況		
(9)		通気管	通気管の状況		

# 写真帳

建物名称:

No.1	番号				点検部位名称	場所	
						建物外観	
(写真貼付)						備考	

No.2	番号				点検部位名称	場所	
(写真貼付)						備考	

No.3	番号				点検部位名称	場所	
(写真貼付)						備考	

点検結果図(非常用照明位置図)

 ...非常用照明    ※別置型は青色

建物名称		No.	E - 1
------	--	-----	-------



### 機器等一覧表(排煙設備、給排水設備)

	点検番号	点検項目	設置場所	機器名及び該当機器番号等
排煙設備				
給水設備				
排水設備				

	点検番号	点検項目	設置場所	機器名及び該当機器番号等

建物名		No.	M - 2
-----	--	-----	-------

点検結果図(12条点検対象防火ダンパー位置図)

● …点検対象防火ダンパー位置

建物名称		No.	M - 3
------	--	-----	-------

点検結果図（換気設備、排煙設備、給水及び排水設備）

建物名称		No.	M - 4
------	--	-----	-------

## 成果品作成要領

本委託の成果品を次のとおり作成すること

### 1 共通事項

横浜市が定める電子納品運用ガイドライン【建築・建築設備業務編】（以下「運用ガイドライン」という。）より、次の該当項を適用する。

※運用ガイドライン：<http://www.city.yokohama.lg.jp/zaisei/org/kokyo/cals/pdf/kentiku-sekei-guide-1306.pdf>

#### (1) 作業の流れ

運用ガイドライン 6.1 参照

#### (2) 電子成果品のウイルスチェック

運用ガイドライン 6.6.2(3)及び6.6.4 参照

#### (3) 電子媒体への格納

運用ガイドライン 6.6.3 参照

ただし、電子納品チェッカーによるチェックは不要。

#### (4) 電子媒体等の表記

運用ガイドライン 6.6.5 参照

ただし、業務番号は業務内容に置き換えること。（例：12 条点検、劣化調査）

#### (5) 電子媒体納品書

運用ガイドライン 6.6.8 参照

#### (6) 電子成果品のフォルダとファイルの構成

##### ア フォルダ構成

施設ごとにフォルダを作成し、各報告書を保存すること。

##### イ フォルダ名の構成は次のとおり

項目	施設番号	-	施設名
記入例	231001703	-	市役所本庁舎

例：231001703\_市役所本庁舎

##### ウ 補足

- ・1 枚の電子媒体内には複数の業務内容を混在せず、単一の業務内容を保存すること。
- ・保存するファイルがないフォルダは作成しないこと。
- ・施設名は、[別紙 1]対象施設一覧表の記載と同一とすること。
- ・複合施設の場合、それぞれの施設に該当するフォルダを作成すること。また、以下に定めたファイル名のファイルに関連するすべての施設フォルダに保存すること。

- ・複数棟ある施設は、当該フォルダに全ての棟の報告書を保存すること。

エ ファイル構成

- ・12条点検に関するファイル構成は、後述する2(3)を参照
- ・劣化調査に関するファイル構成は、3(3)を参照
- ・1ファイルあたりの上限データサイズは5MB/ファイルとする。上限データサイズを超える場合は、該当施設名および理由を保全公社担当者へ報告すること。

2 12条点検に関する特記

- (1) 点検報告書は、特定建築と特定建築設備に分けて、棟ごとに作成する。
- (2) 1棟に複数の施設が入っている（以下「複合施設」という。）場合は、まとめて1つの点検報告書を作成すること。その際、点検報告書の「施設名称」「施設番号」欄には、複合施設を全て列記すること。
- (3) ファイルの命名

ア ファイル名の構成は次のとおり

項目	実施年度	_	業種	_	施設名	(棟名)
記入例	2019	_	建築 or 設備 or 防火	_	市役所本庁舎	(庁舎棟)

例：2019\_建築\_市役所本庁舎（庁舎棟）

イ 補足

- ・複合施設の場合、施設名に代表施設を記載し、その後に[他]を追記すること。

例：2019\_設備\_鶴見区総合庁舎他

※代表施設の定義

別紙1の代表列に○の記載がある施設とする。

- ・複数の棟を保有する施設の場合、全角括弧内に棟名を記載すること。なお、単独棟の場合は、記載事項なしとする。

3 劣化調査に関する特記

- (1) 調査報告書は、建築・電気・機械に分けて、施設ごとに作成する。
- (2) 複数棟ある施設又は複合施設の場合は、まとめて1つの調査報告書を作成する。
- (3) ファイルの命名

ア ファイル名の構成は次のとおり

項目	業種	_	施設名
記入例	建築、電気、機械	_	市役所本庁舎

例：建築\_市役所本庁舎

イ 補足

- ・複合施設の場合、施設名に代表施設を記載し、その後に[他]を追記すること。

例：建築\_鶴見区総合庁舎他