

# 鳥取市屋外広告物安全点検指針

令和3年7月

鳥 取 市

## 目次

第1	はじめに .....	1
第2	安全点検の義務化について .....	1
	(1) 点検義務者	
	(2) 点検義務の対象・区分	
	(3) 既存広告物の最初の点検期限 .....	2
第3	安全点検の実施について .....	3
	(1) 安全点検結果記録表	
	(2) 点検方法	
	(3) 点検結果記録表の提出及び保管	
	(4) 注意事項等 .....	4
第4	屋外広告業者等の責務 .....	4
	(1) 所有者等への適切な情報提供	
	(2) 安全性の確認	
別紙「点検箇所・点検項目及び劣化等が起こりやすい箇所」		
	1 点検箇所・点検項目 .....	1
	2 劣化等が起こりやすい箇所 .....	6

(問い合わせ先)

鳥取市 都市整備部 都市企画課 都市計画係 (屋外広告物担当)

〒680-8571 鳥取県鳥取市幸町7 1 番地

電 話 0857-30-8342

ファクシミリ 0857-20-3953

e-mail [tosikikaku@city.tottori.lg.jp](mailto:tosikikaku@city.tottori.lg.jp)

## 第1 はじめに

近年、全国的に適切な管理がされていない屋外広告物による落下又は倒壊する事故が多く発生しており、看板などの屋外広告物の安全性確保がこれまで以上に求められています。

こうした状況の中、鳥取市では、このたび屋外広告物による公衆への危害を未然に防止するため、「鳥取市屋外広告物条例」等を一部改正し、令和3年10月1日から施行することとしました。

本指針は、広告物の所有者等が条例で義務化された安全点検を実施するための必要な事項を示したものであり、適切な安全点検が実施されることを目的とするものです。

広告物の所有者等におかれましては、本指針を参考に適切な安全点検及び管理をお願いします。

## 第2 安全点検の義務化について

### (1) 点検義務者

広告物の所有者、占有者、設置者、表示者及び管理者は点検義務者であり、広告物の設置時及び設置後2年毎に安全点検を行う義務があります。

所有者又は占有者が、設置・表示や管理を屋外広告業者等に依頼して行う場合には、安全管理の責任の所在や点検の実施者を双方で事前に確認し、契約等に明記しておくことが必要です。

安全管理の重要性については、広告物の所有者向けに日常管理の留意事項や日常点検のチェックポイント等を取りまとめた「オーナーさんのための看板の安全管理ガイドブック」(屋外広告物適正化推進委員会作成)において説明されていますので参照してください。次の国土交通省ホームページに掲載されています。

[https://www.mlit.go.jp/toshi/townscape/crd\\_townscape\\_tk\\_000012.html](https://www.mlit.go.jp/toshi/townscape/crd_townscape_tk_000012.html)



### (2) 点検義務の対象・区分

原則すべての広告物について安全点検は必要ですが、下記の広告物については、点検義務の対象外としています。(規則第7条の2第3項)

#### 点検の対象から除外されるもの

- ・許可が不要なもののうち、はり紙・はり札、電柱巻付広告、立看板等、広告幕、気球広告、バス停標識利用広告、壁面等に直接塗装・シート貼りつけたもの、建築物の壁面に切文字・箱文字(ロゴ・シンボル含む)を直接施工したもので全体の表示面積が10㎡以下のもの。  
※これらは点検義務の対象外ですが、適切に管理を行ってください。
- ・道路標識などの他の法令に基づき、表示し、設置され、又は管理されるもの。

一方、一定規模以上の広告物(地上から広告物の上端までの高さが4mを超えるもの又は表示面積が10㎡を超えるもの)は、落下等が重大事故となるおそれがあるため、有資格者による安全点検を義務化しています。(規則第7条の2第1項)



### 第3 安全点検の実施について

安全点検は、以下により実施してください。

なお、有資格者による安全点検が必要な場合であって自ら安全点検を行うことが困難な場合は、屋外広告業者等の専門業者に依頼してください。

#### 資格者一覧

(ア) 屋外広告士 (イ) 一・二級建築士 (ウ) 一・二種電気工事士 (エ) 一～三種電気主任技術者  
(オ) 技能検定合格者 (一・二級広告美術仕上げ) (カ) 屋外広告物点検技能講習修了者

#### (1) 点検結果記録表

点検結果の記録は、規則に定める様式第1号の2、第1号の3（劣化・損傷等の点検用）及び様式第2号の2（設置等完了時）により実施してください。なお、複数物件の点検を同一の者が行う場合、点検者等の署名又は記名押印を様式第1号の4（一覧表）により一括して行うことができます。

#### (2) 点検の方法

ア 点検は、点検結果記録表の点検箇所・点検項目に沿って実施してください。また、点検箇所・点検項目については、別紙「点検箇所・点検項目及び劣化等が起こりやすい箇所」を参考としてください。

イ 点検において万が一異常があった場合は、それらがすべて補修されたことを、点検者が確認した上で、点検記録表に点検者と依頼者双方が署名又は記名押印をしてください。これにより点検者には安全を確認した責任が発生します。（所有者等が自ら点検を行う場合は、依頼者の署名（又は記名押印）は不要です。）

ウ 異常の有無の判断は、通常想定しうる環境下において、点検後2年経過するまでの間に、広告物が倒壊、剥離、破損、落下又は傾斜し、公衆に対し危害を及ぼすおそれがあるかどうかを基準としてください。

#### (3) 点検結果記録表の提出及び保管

ア 点検及び点検結果記録表の作成は、許可の要・不要にかかわらず必要です。

イ 点検結果記録表は2年間保管する必要があります。

ウ 設置等完了届又は許可更新申請書には、点検結果記録表を必ず添付してください。ただし、許可更新申請書に添付する点検結果記録表は6か月以内に点検を行ったものに限り。

エ 許可を要しないものについては、点検結果記録表の提出は不要です。

オ 点検結果記録表の作成後、次の事項を確認してください。

#### 【記録表の確認事項】

- ・記載欄に漏れがないか
- ・全ての項目について、異常なし、該当なし、又は補修済みとなっているか
- ・点検者、依頼者が署名又は記名押印しているか
- ・表示面積10㎡超又は高さ（地上から広告物の上端まで）4m超の場合、資格者が点検しているか、また、資格者の資格を証する書面の写しを添付しているか
- ・全景及び点検箇所毎のカラー写真を添付しているか
- ・異常があった箇所の補修前後のカラー写真を添付しているか
- ・更新時点検にあつては、許可期間満了日前6月以内に実施しているか

#### (4) 注意事項等

ア 異常を確認した場合は、直ちに周囲の安全を確保した上で、速やかに補修してください。

許可物件である場合は、補修済みでなければ許可の更新はできません。

イ 補修に時間を要することで、許可期間を経過してしまうことがないように計画的な点検を心がけてください。許可の更新申請については、許可期間満了日の6か月前から実施可能です。

ウ 異常がある状態で放置した場合には、除却や改善等を求める指導や命令の対象となります。

エ 点検を行わずかつ、本市の指導や命令にも従わない場合には、50万円以下の罰金の対象となります。

。

#### 第4 屋外広告業者等の責務

広告物の専門的な知識や技術を有する屋外広告業者等は、所有者等へ適切な情報提供を行い、所有者等の依頼によりこれに代わり広告物の安全性を確保する社会的責任を有しています。

##### (1) 所有者等への適切な情報提供

既存の広告物の所有者等である顧客に対し、安全点検の義務化について周知を行ってください。また、新たな広告物の設置等についての相談、依頼等があった場合は、本指針に示す内容が理解できるようにご説明ください。

##### (2) 安全性の確認

有資格者による安全点検が必要な広告物の点検を所有者等から依頼された場合は「屋外広告物点検基準」（一般社団法人日本屋外広告業団体連合会等作成）に定める「標準点検」を行うことを基本とし、広告物の状態に応じて「詳細点検」を実施するなど、広告物の専門業者として、安全性の判断を適切に行ってください。

一般社団法人日本屋外広告業団体連合会ホームページ

<http://www.nikkoren.or.jp/katsudo/renkei.html>



## 点検箇所・点検項目及び劣化等が起こりやすい箇所

### 1 点検箇所・点検項目

#### (1) 〈点検箇所〉 基礎部・上部構造

##### 〈点検項目〉

- ・ 上部構造全体の傾斜、ぐらつき



上部構造全体が傾斜した状態



上部構造全体が傾斜した状態

- ・ 基礎のクラック、支柱と根巻きとの隙間、支柱ぐらつき



基礎にクラックが入った状態



根巻きと支柱との隙間があり、さびが進行した状態

- ・ 鉄骨のさび発生、塗装の老朽化



支柱、ベースプレート、アンカー共にさびが顕著な状態



支柱根元の腐食が進行した状態

## (2) 〈点検箇所〉 支持部

### 〈点検項目〉

- 鉄骨接合部（溶接部・プレート）の腐食、変形、隙間



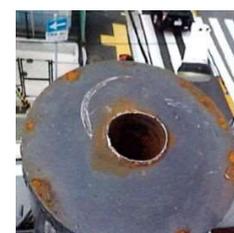
鉄骨接合部（溶接部）が腐食している状態



（左図拡大）



鉄骨接合部（プレート）が破損している状態



（左図拡大）

- 鉄骨接合部（ボルト、ナット、ビス）のゆるみ、欠落



ボルトのゆるみや欠落した状態



（左図拡大）

## (3) 〈点検箇所〉 取付部

### 〈点検項目〉

- アンカーボルト・取付部プレートの腐食、変形



所定の場所にアンカーボルトがない状態



取付部プレートが腐食している状態

- ・溶接部の劣化、コーキングの劣化等



取付部の溶接部が劣化している状態



コーキングが劣化した状態

- ・取付対象部（柱・壁・スラブ）・取付部周辺の異常



壁面にひびが生じた状態



壁面との間に隙間が生じた状態

#### （４）〈点検箇所〉 広告板

##### 〈点検項目〉

- ・表示面板・切り文字（※）等の腐食、破損、変形、ビス等の欠落

※ シート、金属板、プラスチック板などを切り抜いて作った文字等。



表示面の継ぎ目からさびが垂れた状態



表示面板が変形（たわみ）した状態

- ・側板、表示面板押さえの腐食、破損、ねじれ、変形、欠損



表示面板押さえのさびが進行した状態



（左図拡大）

- ・ 広告板底部の腐食、水抜き孔の詰まり



広告板底部の腐食が進行した状態



(左図拡大)



水抜き孔が詰まった状態



(左図拡大)

## (5) 〈点検箇所〉 照明装置

### 〈点検項目〉

- ・ 照明装置の不点灯、不発光 (※)

※ 電球がつかない状態を不点灯、蛍光灯やネオンがつかない状態を不発光という。



ランプ球の一部が不点灯の状態



ネオンの一部が不発光の状態

- ・ 照明装置の取付部の破損、変形、さび、漏水



ソケットが垂れ下がった状態



ソケットが垂れ下がった状態

- ・ 周辺機器 (※) の劣化、破損

※ 分電盤、配線、変圧器 (トランス)、スイッチ等。



変圧器 (トランス) のさびが進行した状態



配線が劣化し、ショートした状態

## (6) 〈点検箇所〉 その他

### 〈点検項目〉

- ・ 付属部材 (※) の腐食、破損

※ 装飾、振れ止め棒、鳥よけ、  
その他付属品。



振れ止め棒が変形した状態



(左図拡大)



幕材を張る部材が破損した  
状態



(左図拡大)

- ・ 避雷針の腐食・損傷

## 2 劣化等が起こりやすい箇所

突出看板、建植看板・アーチ看板、壁面看板の定義及び特性、劣化等が起こりやすい箇所を以下に示す。

### (1) 突出看板

#### 〈定義〉

- 「突出看板」とは、木又は金属等の耐久性のある材料を使用して作成されたものであって、壁面から突き出して取り付けられたものをいう（袖看板ともいう）。

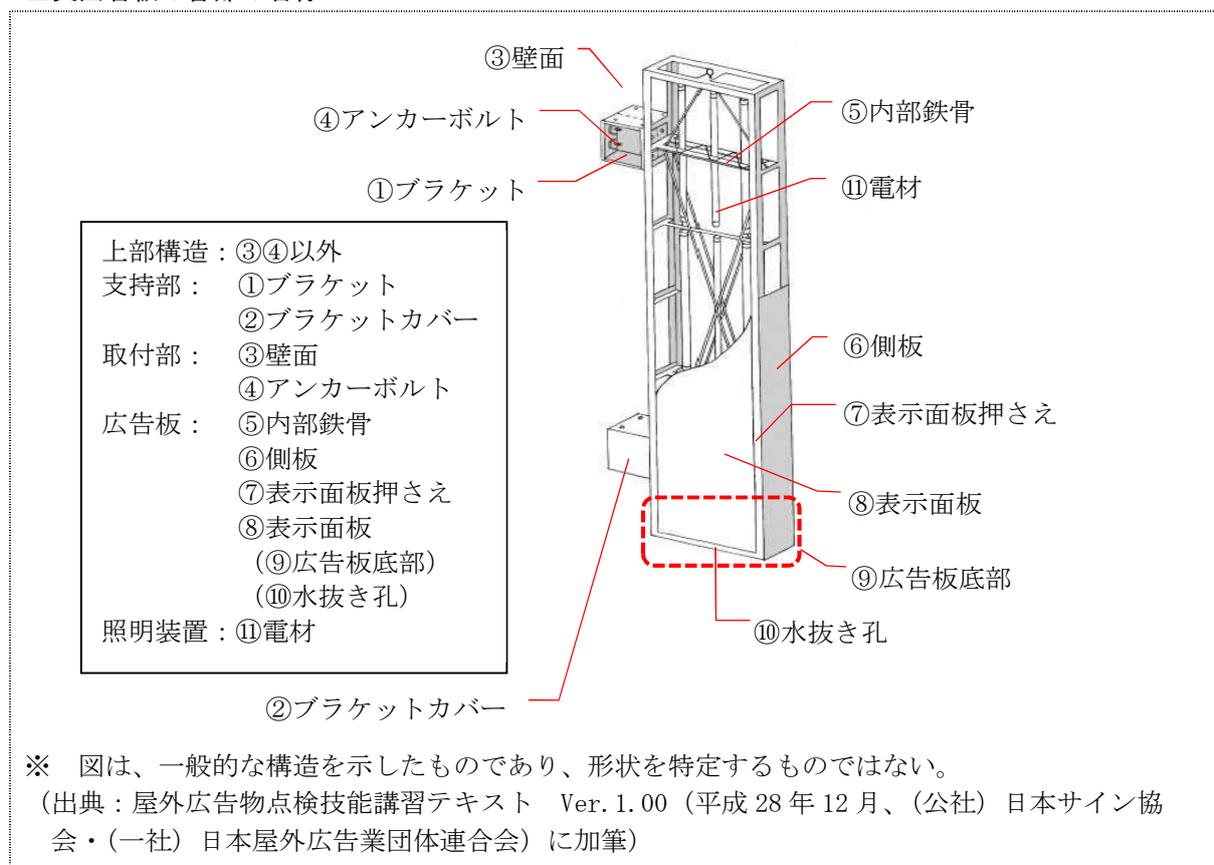
#### 〈特性〉

- 突出看板は、風圧を受けやすい形状で支持部及び取付部にかかる負荷が大きいこと、広告板内部やブラケットカバーで覆われた支持部に結露水や浸入した水が滞水しやすく腐食しやすいこと、常に風雨や直射日光等にさらされていることなどから、経年劣化しやすい。

■突出看板の例



■突出看板の各部の名称



## 〈劣化等が起こりやすい箇所〉

### (支持部・取付部)

- ブラケットの変形やアンカーボルトのゆるみ・脱落は、荷重、振動、衝撃等によって起こり、広告板落下の要因となる。
- ブラケット、アンカーボルトの腐食は、部材同士の隙間に浸入した水の滞水や塗装の劣化等によって起こり、広告板落下の要因となる。
- ブラケットカバーの変形や外れは、振動によるビスのゆるみ・脱落、衝撃等によって起こり、ブラケットカバー内部に水が浸入しやすい状態になる。ブラケットカバーは、水抜き孔を設けていない場合が多く、結露水や隙間から浸入した水の滞水等によって腐食が起こりやすく、ブラケットやアンカーボルトの腐食の要因ともなる。
- 建物壁面の躯体の鉄骨やコンクリートの老朽化（さび、ひび）は、取付部にかかる負荷や建築材料の劣化によって起こり、屋外広告物本体や外壁ごと落下する要因となる。
- 防水のため充填されたコーキングの劣化は、紫外線、熱、雨水等によって起こり、隙間から浸入した水で支持部や取付部が腐食し、広告板落下の要因となる。

### ■劣化等の状態

#### 支持部

##### 〈鉄骨接合部（溶接部・プレート）の腐食、変形、隙間〉



ブラケットの腐食が進行し、劣化した状態



ブラケットの腐食が進行し、劣化した状態



ブラケットカバーに発生したさびが進行した状態



ブラケットカバーに発生したさびが進行した状態



ブラケットカバーに発生したさびが進行した状態



ブラケットカバーにさびが進行した状態

■劣化等の状態



支持部が腐食した状態



支持部が腐食した状態

〈鉄骨接合部（ボルト、ナット、ビス）のゆるみ、欠落〉



ボルトのゆるみや欠落した状態

取付部

〈アンカーボルト・取付部プレートの腐食、変形〉



壁面に取付部の汚ダレが見られる状態



所定の場所にアンカーボルトがない状態

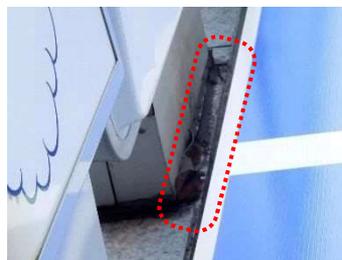


所定の場所にアンカーボルトがない状態

〈溶接部の劣化、コーキングの劣化等〉

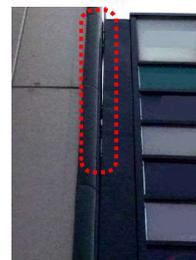


アンカーボルトのさびが進行し、ネジ山が欠損した状態



コーキングが劣化した状態

〈取付対象部（柱・壁・スラブ）・取付部周辺の異常〉



壁面との間に隙間が生じた状態

（広告板）

- 広告板底部の腐食は、結露水や隙間から浸入した水の滞水等によって起こり、側板の破損・落下や表示面板脱落の要因となる。水抜き孔の詰まりは、ほこりや剥離したさび等の堆積によって起こり、広告板底部の滞水の要因となる。
- 側板の変形や外れは、ビス等のゆるみ・脱落、衝撃、表示面板の膨張等によって起こり、側板の破損・落下、表示面板の破損・脱落の要因となる。
- 側板や表示面板の継ぎ目に生じた隙間や破損箇所は、強風時に表示面板の飛散・落下の要因となる。

- アクリル板等の表示面板の変形（たわみ）は、熱や吸水による膨張・収縮によって起こり、留め具が外れたり、押し広げられた側板が破損・落下する要因となる。
- アクリル板等の表示面板の劣化は、紫外線等によって起こり、表示面板の破損の要因となる。

## ■劣化等の状態

### 広告板

〈表示面板・切り文字等の腐食、破損、変形、ビス等の欠落〉



表示面板が欠落した状態



表示面板が外れかかり、押された表示面板押さえが変形した状態



表示面の塗装が剥離、箱文字の落下も懸念される状態

〈側板、表示面板押さえの腐食、破損、ねじれ、変形、欠損〉



側板底面が腐食、破損、変形した状態



側板の腐食が進行した状態



側板底面が腐食、破損した状態



側板底面が腐食、破損した状態



側板底面にさびが発生した状態



側板底面が破損した状態



表示面板押さえが変形した状態



側板底面が欠損した状態



ビスが欠落し、側板が外れかかった状態

### (照明装置)

- 照明装置の取付部や周辺機器の破損、変形、さび、劣化は、熱や浸入した水、ほこりの付着、小動物の接触等によって配線不良や漏電が起こり、照明の不点灯の要因となる。ひいては火災や感電等の事故の要因となる。

#### ■劣化等の状態

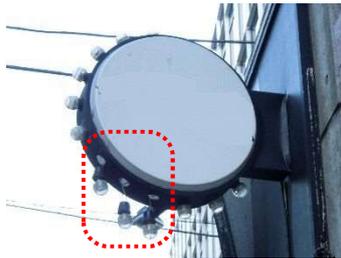
##### 照明装置

〈照明装置の不点灯、不発光〉



ランプ球の一部が不点灯の状態

〈照明装置の取付部の破損、変形、さび、漏水〉



ソケットが垂れ下がった状態

### (付属部材)

- 振れ止め棒の外れや変形は、振動によるビスのゆるみ・脱落、衝撃等によって起こり、支持部の強度が保てず広告板落下の要因となる。

#### ■劣化等の状態

##### 付属部材

〈付属部材の腐食、破損〉



振れ止め棒が変形した状態

## (2) 建植看板・アーチ看板

### 〈定義〉

○「建植看板」とは、木又は金属等の耐久性のある材料を使用して作成されたものであって、地上に建てられたものをいう（野立看板、自立広告物、または形状によりポール看板ともいう。ただし、「アーチ看板」を除く）。

○「アーチ看板」とは、金属等の

耐久性のある材料を使用して作成されたものであって、路上等の空中を横断しアーチ状に建植された物件を利用して、広告内容を表示するものをいう。基本構造は、建植看板に準ずる。

### 〈特性〉

○建植看板は、風圧を受けやすい形状で支持部及び取付部にかかる負荷が大きいこと、支柱内部に結露水や浸入した水が滞水しやすく腐食しやすいこと、犬の尿や融雪剤等により支柱根元の腐食が促進されること、風や振動で支柱根元や支柱・広告板接合部に金属疲労が生じることなどから、経年劣化しやすい。

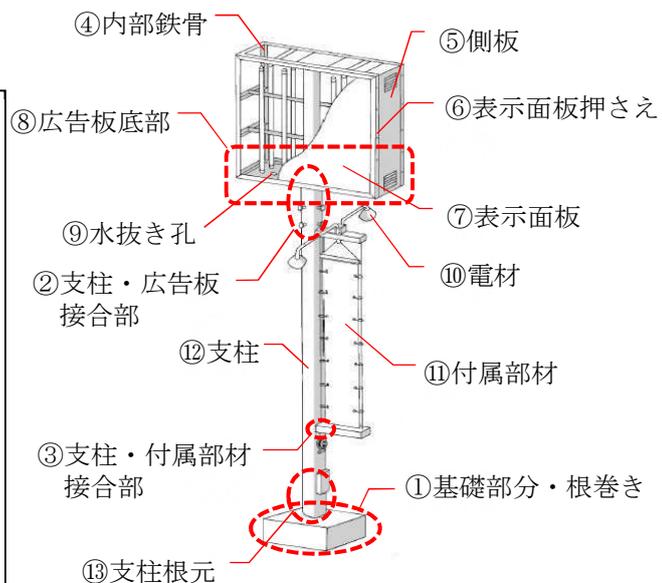
○アーチ看板は、特に、支柱内部に結露水や浸入した水が滞水しやすく腐食しやすいこと、犬の尿や融雪剤等により支柱根元の腐食が促進されることなどから、支柱根元が経年劣化しやすい。

### ■建植看板・アーチ看板の例



### ■建植看板・アーチ看板の各部の名称

上部構造：①以外  
 基礎部：①基礎部分・根巻き  
 ⑬支柱根元  
 支持部：②支柱・広告板接合部  
 ③支柱・付属部材接合部  
 ⑫支柱  
 広告板：④内部鉄骨  
 ⑤側板  
 ⑥表示面板押さえ  
 ⑦表示面板  
 (⑧広告板底部)  
 (⑨水抜き孔)  
 照明装置：⑩電材  
 その他：⑪付属部材



※1 図は、一般的な構造を示したものであり、形状を特定するものではない。

※2 アーチ看板は、建植看板を準用する。

(出典：屋外広告物点検技能講習テキスト Ver. 1.00 (平成 28 年 12 月、(公社) 日本サイン協会・(一社) 日本屋外広告業団体連合会) に加筆)

## 〈劣化等が起こりやすい箇所〉

### （基礎部・上部構造）

- 支柱根元内部の腐食は、結露水や隙間から浸入した水の滞水等によって起こり、支柱根元付近からの転倒の要因となる。支柱根元外側の腐食は、犬の尿や融雪剤等によって促進されることがある。
- 支柱と基礎部分・根巻きに生じた隙間、支柱のぐらつきは、振動や雨水の滞水等の影響によって起こり、基礎コンクリートにひびや剥離が発生してコンクリート内部で腐食が進行し、支柱根元付近からの転倒の要因となる。

### ■劣化等の状態

#### 基礎部・上部構造

〈上部構造全体の傾斜、ぐらつき〉



上部構造全体が傾斜した状態

〈基礎のクラック、支柱と根巻きとの隙間、支柱ぐらつき〉



根巻きと支柱との隙間があり、さびが進行した状態



基礎にクラックが入った状態

〈鉄骨のさび発生、塗装の老朽化〉



根巻きコンクリートが劣化し、欠けた状態



支柱、ベースプレート、アンカー共にさびが顕著な状態



支柱根元の腐食が進行した状態



支柱根元の腐食が進行した状態



支柱の腐食が進行した状態



支柱の腐食が進行した状態

■劣化等の状態



支柱の腐食が進行した状態



支柱の腐食が進行した状態



支柱にさびが発生した状態

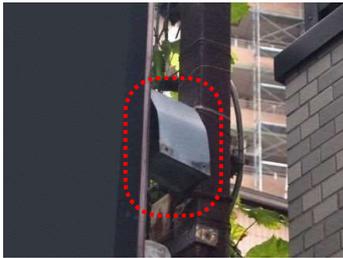
(支持部)

- ブラケットや支柱・広告板接合部の腐食、ボルトの腐食・ゆるみ・脱落、溶接部の破断は、部材同士の隙間に浸入した水の滞水や塗装の劣化、振動、衝撃等によって起こり、広告板落下の要因となる。
- ブラケットの変形は、荷重、振動、衝撃等によって起こり、広告板落下の要因となる。
- ブラケットカバーの変形や外れは、振動によるビスのゆるみ・脱落、衝撃等によって起こり、ブラケットカバー内部に水が浸入しやすい状態になる。ブラケットカバーは、水抜き孔を設けていない場合が多く、結露水や隙間から浸入した水の滞水等によって腐食が起こりやすく、ブラケットやアンカーボルトの腐食の要因ともなる。

■劣化等の状態

支持部

〈鉄骨接合部（溶接部・プレート）の腐食、変形、隙間〉



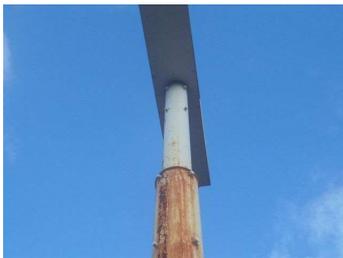
ブラケットカバーが外れかかった状態



支柱・広告板接合部の腐食が進行した状態



支柱・広告板接合部にさびが発生した状態



支柱・広告板接合部にさびが発生した状態



支柱・ブラケット接合部が腐食した状態



支柱・ブラケット接合部に汚ダレが見られる状態

## (広告板)

- 広告板底部の腐食は、結露水や隙間から浸入した水の滞水等によって起こり、側板の破損・落下や表示面板脱落の要因となる。水抜き孔の詰まりは、ほこりや剥離したさび等の堆積によって起こり、広告板底部の滞水の要因となる。
- 側板の変形や外れは、ビス等のゆるみ・脱落、衝撃、表示面板の膨張等によって起こり、側板の破損・落下、表示面板の破損・脱落の要因となる。
- 側板や表示面板の継ぎ目に生じた隙間や破損箇所は、強風時に表示面板の飛散・落下の要因となる。
- アクリル板等の表示面板の変形（たわみ）は、熱や吸水による膨張・収縮によって起こり、留め具が外れたり、押し広げられた側板が破損・落下する要因となる。
- アクリル板等の表示面板の劣化は、紫外線等によって起こり、表示面板の破損の要因となる。

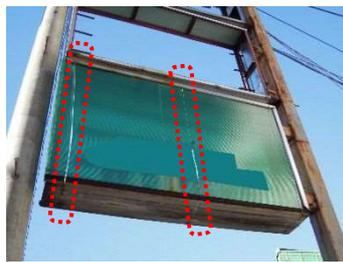
### ■劣化等の状態

#### 広告板

〈表示面板・切り文字等の腐食、破損、変形、ビス等の欠落〉



表示面の継ぎ目からさびが垂れた状態



外れかかった表示面板を針金で固定した状態



シート材がはがれかかった状態

〈側板、表示面板押さえの腐食、破損、ねじれ、変形、欠損〉



側板底面の腐食が進行した状態



側板の腐食が進行した状態



表示面板押さえのさびが進行した状態

### (照明装置)

- 照明装置の取付部や周辺機器の破損、変形、さび、劣化は、熱や浸入した水、ほこりの付着、小動物の接触等によって配線不良や漏電が起こり、照明の不点灯の要因となる。ひいては火災や感電等の事故の要因となる。

#### ■劣化等の状態

##### 照明装置

〈照明装置の取付部の破損、変形、さび、漏水〉



蛍光灯のホルダーが破損した状態

〈周辺機器の劣化、破損〉



変圧器（トランス）のさびが進行した状態

### (付属部材)

- 振れ止め棒の外れや変形は、振動によるビスのゆるみ・脱落、衝撃等によって起こり、支持部の強度が保てず広告板落下の要因となる。

#### ■劣化等の状態

##### 付属部材

〈付属部材の腐食、破損〉



幕材を張る部材が破損した状態

### (3) 壁面看板

#### 〈定義〉

- 「壁面看板」とは、木又は金属等の耐久性のある材料を使用して作成されたものであって、建物壁面に直接取り付けられたものをいう。

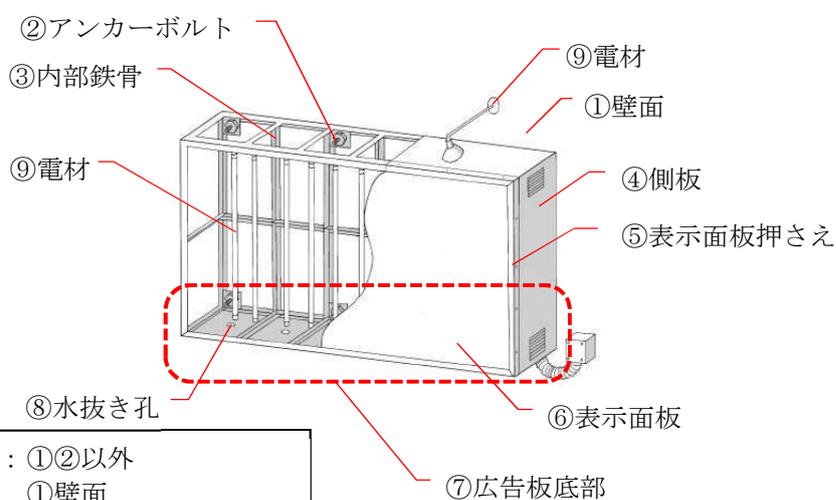
#### 〈特性〉

- 壁面看板は、広告板で広範囲に覆われて取付部が外側から確認できないため、安全性の確認が難しい。

■壁面看板の例



■壁面看板の各部の名称



- |       |  |
|-------|--|
| 上部構造： | ①②以外   |
| 取付部：  | ①壁面<br>②アンカーボルト  |
| 広告板：  | ③内部鉄骨<br>④側板<br>⑤表示面板押さえ<br>⑥表示面板<br>(⑦広告板底部)<br>(⑧水抜き孔) |
| 照明装置： | ⑨電材  |

※ 図は、一般的な構造を示したものであり、形状を特定するものではない。

(出典：屋外広告物点検技能講習テキスト Ver. 1.00 (平成 28 年 12 月、(公社) 日本サイン協会・(一社) 日本屋外広告業団体連合会) に加筆)

## 〈劣化等が起こりやすい箇所〉

### (取付部)

- アンカーボルトのゆるみや脱落は、荷重、振動、衝撃等によって起こり、広告板落下の要因となる。
- アンカーボルトの腐食は、部材同士の隙間に浸入した水の滞水等によって起こり、広告板落下の要因となる。
- 建物壁面の躯体の鉄骨やコンクリートの老朽化（さび、ひび）は、取付部にかかる負荷や建築材料の劣化によって起こり、屋外広告物本体や外壁ごと落下する要因となる。
- 防水のため充填されたコーキングの劣化は、紫外線、熱、雨水等によって起こり、隙間から浸入した水で広告板内部や取付部が腐食し、広告板落下の要因となる。

### ■劣化等の状態

#### 取付部

##### 〈アンカーボルト・取付部プレートの腐食、変形〉



取付部の腐食が進行、汚ダレが見られる状態

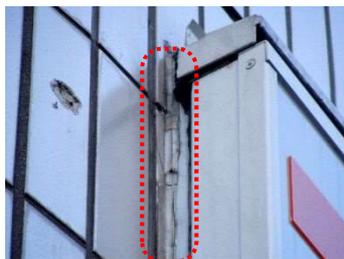


金具が劣化した状態



金具が劣化した状態

##### 〈溶接部の劣化、コーキングの劣化等〉



広告板と壁面との隙間のコーキングが劣化した状態

##### 〈取付対象部(柱・壁・スラブ)・取付部周辺の異常〉



壁面との間に隙間が生じた状態

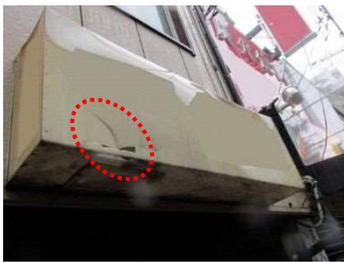
## (広告板)

- 広告板底部の腐食は、結露水や隙間から浸入した水の滞水等によって起こり、側板の破損・落下や表示面板脱落の要因となる。水抜き孔の詰まりは、ほこりや剥離したさび等の堆積によって起こり、広告板底部の滞水の要因となる。
- 側板の変形や外れは、ビス等のゆるみ・脱落、衝撃、表示面板の膨張等によって起こり、側板の破損・落下、表示面板の破損・脱落の要因となる。
- 側板や表示面板の継ぎ目に生じた隙間や破損箇所は、強風時に表示面板の飛散・落下の要因となる。
- アクリル板等の表示面板の変形（たわみ）は、熱や吸水による膨張・収縮によって起こり、留め具が外れたり、押し広げられた側板が破損・落下する要因となる。
- アクリル板等の表示面板の劣化は、紫外線等によって起こり、表示面板の破損の要因となる。

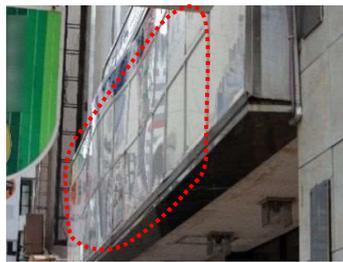
### ■劣化等の状態

#### 広告板

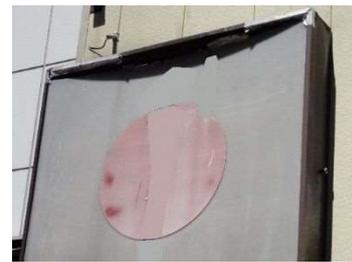
〈表示面板・切り文字等の腐食、破損、変形、ビス等の欠落〉



表示面板が破損（ひび割れ）した状態



表示面板が変形（たわみ）した状態



表示面板が変形（たわみ）した状態



表示面板が変形（たわみ）した状態



表示面板が変形（たわみ）し、継ぎ目に隙間が生じた状態



表示面板が外れかかり、継ぎ目に隙間が生じた状態

〈側板、表示面板押さえの腐食、破損、ねじれ、変形、欠損〉



側板の腐食が進行した状態



側板底面の腐食が進行した状態



側板底面が破損した状態

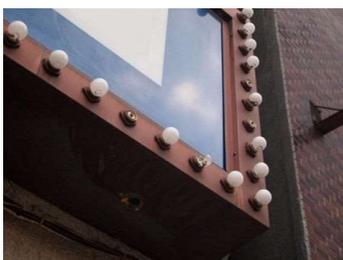
## (照明装置)

- 照明装置の取付部や周辺機器の破損、変形、さび、劣化は、熱や浸入した水、ほこりの付着、小動物の接触等によって配線不良や漏電が起こり、照明の不点灯の要因となる。ひいては火災や感電等の事故の要因となる。

### ■劣化等の状態

#### 照明装置

〈照明装置の不点灯、不発光〉



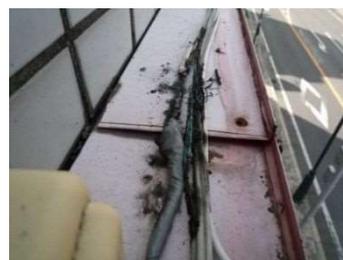
ランプ球が破損した状態

〈照明装置の取付部の破損、変形、さび、漏水〉



ソケットが垂れ下がった状態

〈周辺機器の劣化、破損〉



配線が劣化し、ショートした状態