|  |
| --- |
| 既存防火対象物の工事中の消防計画作成チェック表 |

* 防災管理義務　　　　　　　□　自衛消防組織
* 統括防火管理義務　　　　　□　統括防災管理義務

該当するものがあれば✔印を付する。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 作成する内容 | 必要項目 | 作　　成チェック | 備考 |
| Ⅰ | 工事計画及び施工 | ○ |  |  |
| Ⅱ | 出火防止対策等 |  |
|  | １　出火防止対策 | ○ |  |
| ２　放火防止対策 | ○ |  |
| ３　喫煙管理 | ○ |  |
| ４　延焼拡大防止 | ○ |  |
| ５　相互連絡体制 | ○ |  |
| Ⅲ | 震災対策 |  |
|  | １　震災に備えての事前計画 | ○ |  |
| ２　震災時の活動計画 | ○ |  |
| Ⅳ | 火気の使用又は取扱いの監督 |  |
|  | １　火気設備の種類等 | ▲ |  |
| ２　溶接、溶断等の作業時の安全対策 | ▲ |  |
| ３　火気使用設備器具の安全対策 | ▲ |  |
| Ⅴ | 工事中に使用する危険物等の管理 | ▲ |  |  |
| Ⅵ | 自衛消防隊 |  |
|  | １　隊の編成 | ○ |  |
| ２　自衛消防隊による活動 | ○ |  |
| Ⅶ | 消防機関との連絡 | ○ |  |  |
| Ⅷ | その他 |  |
|  | １　避難経路 | ○ |  |
| ２　防火区画 | ○ |  |
| ３　防火・防災教育 | ○ |  |
| ４　その他 | ▲ |  |
| 別表１ | 日常の火災予防組織 | ○ |  |  |
| 別表２ | 日常の自主検査チェック表 | ○ |  |  |
| 別紙１ | 機能に支障を生じる消防用設備等の代替措置に関すること | ▲ |  |  |
| 別紙２ | 機能に支障を生じる避難施設等の代替措置に関すること | ▲ |  |  |
| 別紙３ | 火気使用設備器具使用届出書 | ▲ |  |  |
| 別紙４ | 危険物品等使用届出書 | ▲ |  |  |
| 別紙５ | 自衛消防隊の編成 | ○ |  |  |

備考　１　○印は、消防計画を作成する上で必要な項目、▲印は該当する場合に作成する。

　　　２　本計画は作成例です。工事現場の実態に合わせて作成してください。

　　　　　　　　　　　消防計画

　　　　年　　月　　日作成

※本計画に定めるもの以外については、既定の消防計画による。

|  |
| --- |
| Ⅰ　工事計画及び施工 |

　○　工事概要

|  |  |
| --- | --- |
| 工事日程表 |  |
| 工事範囲 |  |
| 機能に支障を生じる消防用設備等 | 有　・　無 | 別紙１ |
| 機能に支障を生じる避難施設 | 有　・　無 | 別紙２ |
| 火気使用設備器具の使用等 | 有　・　無 | 別紙３ |
| 危険物を取り扱う作業等 | 有　・　無 | 別紙４ |
| 連絡先 |  |
| 緊急連絡先 |  |
| その他 |  |

|  |
| --- |
| Ⅱ　出火防止対策等 |

１　出火防止対策

(1) 　　　　　　　　　　　　　　　を、別表１「日常の火災予防組織」のとおり指定し、それぞれの任務に従い日常の火災予防を行う。

(2) 防火担当責任者等は、別表２「日常の自主検査チェック表」を用いて、担当区域の日常の火災予防について、毎日自主検査を行う。

(3) 防火担当責任者等は、自主検査の結果、異常が認められたときは、速やかに防火管理者に報告し、指示を受けて対処する。

(4) その他

２　放火防止対策

(1) 建物の周囲及び階段等には、可燃性の工事用資材又は梱包材等は置かないようにする。やむを得ず置く場合は、整理整頓し難燃性のシート等で覆って保管する。

(2) 　　　　　　　は、作業終了後、最終的な施錠の確認を行う。

(3) 工事関係者以外の者の工事部分への立入は禁止とし、　　　　　　　　　　　が、工事部分等への出入りをチェックする。

(4) その他

３　喫煙管理

(1) 喫煙は、指定された場所で行う。

(2) 防火担当責任者等は、毎日作業終了後に吸殻を不燃性容器にまとめ入れ、適宜処分する。

(3) その他

４　延焼拡大防止

(1) 　　　　　　　　　の周囲には、可燃物や閉鎖障害となる物品を置かない。

(2) 工事中は、必要がある場合を除き、　　　　　　　　　は努めて閉鎖する。

(3) その他

５　相互連絡体制

(1) 防火管理者は、火災予防上必要な事項について、必要に応じ、工事施工責任者等への指導、監督を行う。

(2) 工事施工責任者は、工事の開始・終了の報告、溶接・溶断等の作業の事前報告、危険物品の持ち込み・使用の事前報告を防火管理者に行う。

(3) 工事区域又は使用している部分から火災が発生した場合は、相互連絡体制を図る。

(4) その他

|  |
| --- |
| Ⅲ　震災対策 |

１　震災に備えての事前計画

(1) 震災対策は、防火管理者が中心となって実施する。

(2) 建築物の倒壊、施設物の転倒、落下防止及び火気使用設備器具からの出火防止を重点とし、次の事項について予防措置を行う。

　ア　工事用資器材等の転倒防止措置

　イ　工事用足場、資材等の落下、飛散防止措置

　ウ　その他

２　震災時の活動計画

(1) 工事関係者は、地震発生時、身の安全を図り、揺れがおさまったら、直近の火気使用設備器具の元栓、器具の閉止及び電源遮断を行い、　　　　　　　　　　　　は、その状況を確認する。

(2) 各設備器具等は、安全を確認した後に使用する。

(3) 工事施工責任者等は、揺れがおさまった後、工事部分等を点検し、被害状況を防火管理者に報告する。

(4) その他

|  |
| --- |
| Ⅳ　火気の使用又は取扱いの監督 |

１　火気設備の種類等

(1) 火気設備を使用する者は、別紙３「火気設備器具使用届出書」に、使用する火気設備の種類・名称、数量、使用場所、使用期間（時間）、設置方法等を記入し、防火管理者に届け出て、承認を受ける。

(2) 防火管理者は、工事施工責任者に対して必要な指示を与え、火気設備の管理、監督を行うよう命じる。

(3) 工事施工責任者は、火気設備等を使用させる前に、周囲に燃えやすい物がないかを確認させる。

(4) その他

２　溶接、溶断等の作業時の安全対策

(1) 溶接、溶断等の火花を発する作業等を行う場合は、火花が飛散する範囲内の可燃物の除去、不燃シートによる遮へい等の措置を講じる。

(2) 作業中の監視及び作業後の点検を十分に行う。

(3) 近くに消火器を配置する等、対策を徹底する。

(4) 工事施工責任者は、適宜作業状況を確認する。

(5) その他

３　火気使用設備器具の安全対策

(1) 危険物及び可燃物の周辺では使用しない。

(2) 火気使用設備器具の周辺を整理・整頓する。

(3) 燃料の保管、補給を明確にする。

(4) 使用前後の点検を確実に行う。

(5) その他

|  |
| --- |
| Ⅴ　工事中に使用する危険物等の管理 |

危険物等（危険物、火薬、ガス等）を貯蔵又は取扱う場合は、別紙４「危険物品等使用届出書」に、危険物等の種類、数量、使用場所、使用期間（時間）、堆積・設置方法等を記入し、防火管理者の承認を受け、次の措置を講じる。

(1) 工事部分等に持ち込む危険物品等は、必要最小限の量とし、常時保管しない。

(2) 塗料等の危険物を使用するときは、付近に火気及び火花を発するもの等がないことを確認してから使用する。

(3) 危険物等を貯蔵又は取り扱う場所で、火花の発生を伴う溶接、溶断等の作業は行わない。

(4) 危険物等を取り扱うときは、換気を行いながら作業する。

(5) 一時保管場所には、取扱い上の注意事項や取扱責任者等を明示し、消火器を設置する。

|  |
| --- |
| Ⅵ　自衛消防隊 |

１　隊の編成

工事中の自衛消防隊の編成は、既存の消防計画に定める自衛消防隊の一地区隊として、別紙５のとおり編成し、これを　　　　　　　　　　　　　　　の見やすいところに掲示する。

２　自衛消防隊による活動

消火、通報、避難誘導の担当者は、次により行動する。

(1) 通報連絡班

　ア　火災が発生したときには、119番通報とともに、管理権原者、防火管理者及び周囲の者等に、火災の発生を知らせる。

イ　ぼやで消えた場合であっても、消防機関に通報する。

ウ　管理権原者、防火管理者の不在を想定し、緊急連絡表を作成しておく。

エ　消防隊が、迅速に火災現場に到着できるよう出火場所への誘導と説明を行う。

オ　その他

 (2) 初期消火班

　ア　出火場所に急行し、初期消火活動を行う。

　イ　火災等を発見した工事作業員は、近くにある消火器等を使用して初期消火にあたる。

　ウ　その他

(3) 避難誘導班

　ア　拡声器、メガホン、警笛等を使用して、落ち着いて行動するよう誘導する。

　イ　曲がり角に誘導員を配置する等、的確な避難誘導を行う。

　ウ　負傷者及び逃げ遅れについて確認を行い、自衛消防隊長に報告する。

　エ　その他

 (4) 応急救護班

　ア　負傷者の応急手当を行い、救急隊と連携を密にして、速やかな搬送に努める。

　イ　負傷者の氏名、年齢、負傷状況、負傷程度など必要事項を記録しておく。

　ウ　その他

|  |
| --- |
| Ⅶ　消防機関との連絡 |

消防機関へ報告、連絡する事項

|  |  |
| --- | --- |
| 種別 | 届出等の時期 |
| (1) 工事中の消防計画作成（変更）届出 | 着工前又は消防計画を変更したとき |
| (2) 訓練実施の通報 | 消防訓練実施時 |
| (3) 火災と紛らわしい煙又は火炎を発するおそれのある行為の届出 | 工事に伴い、煙や火炎を発するおそれがある行為をするとき |
| (4) 消防用設備等の代替措置等 | 工事施工上やむを得ず機能を停止するとき |

※(4)にあっては、管轄署（隊）と連絡を密にして、火災予防上安全な措置を図る。

|  |
| --- |
| Ⅷ　その他 |

１　避難経路

(1) 必要に応じて、工事部分等における避難経路図を作成し、見やすい箇所に掲示する。

(2) 避難経路には、資材等の物品が置かれないよう確保する。

２　防火区画

(1) 工事部分と使用部分を完全に防火区画する。

(2) 工事施工責任者は、防火区画に異常がないか適宜確認する。

３　防火・防災教育

(1) 防火管理者は、全従業員及び工事人に対して、本計画について周知徹底する。

(2) 工事期間によっては、工事開始後すみやかに消火訓練等を１回以上実施する。

４　その他

別表１

日常の火災予防組織

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 防火管理者　　○○　○○ | 防火担当責任者 | 業務 | 火元責任者 | 業務 |
| 工事Ａ地区○○　○○ | １　防火管理者の補佐２　作業現場の巡回３　作業終了後の安全確認４　作業現場の立入制限５　火元責任者の指導監督 | 現場事務室○○　○○ | １　火気管理２　喫煙管理３　避難路の確保４　作業現場の整理整頓５　消火器の維持管理６　地震時の初動措置７　その他 |
| 休憩室○○○ |
| 工事Ｂ地区○○　○○ | 作業１地区○○　○○ |
| 作業２地区○○　○○ |

別表２

日常の自主検査チェック表

　　　　月

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 実施責任者 |  | 担当区域 |  |
| 日 | 曜日 | チェック項目 |
| 終業時の火気の確認 | 終業時の吸殻処理 | 消火器の維持管理 | 避難経路の確保状況 | 危険物の保管状況 | 可燃物の管理状況 | 作業場所の整理整頓 | 不備欠陥事項及び改修状況等記入 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 12 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 13 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 14 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 15 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 16 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 17 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 18 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 19 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 21 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 22 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 23 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 24 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 25 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 26 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 27 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 28 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 29 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 30 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 31 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （備考）　不備・欠陥がある場合には、直ちに防火管理者に報告する。（凡例）　○…良　　×…不備・欠陥　　…即時改修 | 防火管理者確　　　認 |  |

別紙１

機能に支障を生じる消防用設備等の代替措置に関すること

|  |
| --- |
| １　消防用設備等 |
| 種類・区域 | 支障を生じる期間 | 代替措置の概要 |
|  |  |  |
| ２　管理の方法等 |  |

１　消防用設備等

　　工事上やむを得ず機能を停止する消防用設備等の種類・区域、期間及び代替措置の概要について、次の事項を参考に記入してください。

　(1) 屋内消火栓設備、スプリンクラー設備又は水噴霧消火設備等の機能を停止する場合は、消火器の増強等を行う。

(2) 自動火災報知設備、非常警報設備又は誘導灯の機能を停止する場合は、仮設工事等により当該機能を確保する。

(3) 消火器、非常警報器具、避難器具又は誘導標識の場合は、移設により機能を確保する。

(4) 自動火災報知設備の無線方式の中継器を設置した場合は、その旨を記載する。

２　管理の方法等

　　消防用設備等の機能に支障が生じる場合、次の事項に留意して、管理方法・対策等を記入してください。

　(1) 巡回の回数を増やすなど、監視体制の強化を図る。

(2) 機能を停止する消防用設備等については、必要最小限とする。

(3) 機能を停止する工事は、営業時間以外とする。ただし、ホテル・病院等の営業時間が昼夜にわたるものにあっては、できる限り昼間に工事を行う。

(4) 工事施工責任者等は、防災センター等と連絡を密に、停止する消防用設備等を相互に把握する。

(5) 工事終了後は必ず復旧させ、消防用設備等の点検を行う。

別紙２

機能に支障を生じる避難施設等の代替措置に関すること

|  |
| --- |
| １　避難施設及び非常用進入口等 |
| 種類・区域 | 支障を生じる期間 | 代替措置の概要 |
|  |  |  |
| ２　管理の方法等 |  |

１　避難施設及び非常用進入口等

　　工事上やむを得ず機能を停止する避難施設等の種類・区域、期間及び代替措置の概要について、次の事項を参考に記入してください。

　(1) 避難階段、非常口等に支障を生じる場合は、他の避難施設等への誘導を行う。

(2) 外装工事等で非常用進入口に支障を生じる場合は、足場外部メッシュシート等に非常用進入口の表示をする等の措置を講じる。

２　管理の方法等

　　避難施設等の機能に支障が生じる場合、次の事項に留意して、管理方法・対策等を記入してください。

　(1) 避難経路図を掲示する。

(2) 二方向避難を確保し、できる限り屋外階段への避難誘導に努める。

(3) 工事施工責任者等は、避難経路に障害物が置かれていないかを常に確認する。

(4) 作業時間帯の非常口は、瞬時に開放できるようにさせておき、使用できない出入口はその旨を表示する。

別紙３

年　　月　　日

　　　　　　　　殿

届出者

火気使用設備器具使用届出書

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 種類・名称 | 使用場所 | 期間 | 使用者・安全員 | 設置方法等 |
|  |  |  |  |  |

別紙４

年　　月　　日

　　　　　　　　殿

届出者

危険物品等使用届出書

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 種類・名称 | 使用場所 | 期間 | 使用者・安全員 | 設置方法等 |
|  |  |  |  |  |

別紙５

自衛消防隊の編成

|  |
| --- |
| 防火対象物 |
| 自衛消防隊長 |  |
| 自衛消防隊長代行者 |  |
| 通報連絡班 |  |
| 初期消火班 |  |
| 避難誘導班 |  |

【工事部分（例）】

　　　　　地区

○○建設会社

○○　○○

　　　　　地区

指揮班

○○会社

○○　○○

　　　　　地区

通報連絡班

○○会社

○○　○○

　　　　　地区

初期消火班

○○会社

○○　○○

　　　　　地区

避難誘導班

○○会社

○○　○○

　　　　　地区

応急救護班

○○会社

○○　○○

１　この編成表は、現場事務所や工事作業員休憩室等の見やすいところに掲示する。

２　各班及び班員の指定は、工事現場の規模や工事作業員の数に応じて、具体的に任務分担し、自衛消防活動の内容を周知徹底する。