

各都道府県消防防災主管部長 }
東京消防庁・各指定都市消防長 } 殿

消防庁危険物保安室長
(公 印 省 略)

「製造所等の定期点検に関する指導指針の整備について」の一部改正について

危険物施設の高経年化が進んでいることを踏まえ、消防庁では平成 29 年度から「危険物施設の長期使用に係る調査検討会」を開催し、危険物施設の事故や点検・維持管理に関する実態、最新技術を用いたモニタリング・診断手法の開発状況等の調査を行い、危険物施設における事故の発生防止や被害軽減を推進するための方策について検討を行ってきたところです。

今般、同検討会における検討等を踏まえ、定期点検においてドローン活用を位置付ける等のため、「製造所等の定期点検に関する指導指針の整備について」（平成 3 年 5 月 29 日付け消防危第 48 号。以下「48 号通知」という。）を一部改正するとともに、点検実施上の留意事項をとりまとめたので、危険物施設の関係者への周知をお願いします。

各都道府県消防防災主管部長におかれましては、貴都道府県内の市町村（消防の事務を処理する一部事務組合等を含む。）に対しても、この旨周知くださいますようお願いいたします。

なお、本通知は、消防組織法（昭和 22 年法律第 226 号）第 37 条の規定に基づく技術的助言として発出するものであることを申し添えます。

記

第 1 48 号通知の一部改正について

- 1 48 号通知を別紙のとおり改正する。
- 2 改正後の 48 号通知のうち、改正した本文を別添 1、点検表を別添 2 として参考に添付する。

第 2 点検実施上の留意事項について

- 1 48 号通知の点検表の様式は、個別の設備構成や自主的な点検項目等に応じ、内容を一部変更したものを用いることも可能であること。

この場合において、消防法令上の点検記録として活用するものについては、適切な記載内容となってい

ることをあらかじめ管轄の消防本部と十分協議しておくことが必要であること。

- 2 48号通知の2(5)の方法において用いた画像(動画を含む)は、少なくとも次回の点検までは、当該製造所等の所有者等において保管する必要があること。

(問い合わせ先)

消防庁危険物保安室

担当：齋藤補佐、勝本補佐、蔭山係長、長岡事務官、村岡事務官

TEL 03-5253-7524

FAX 03-5253-7534

「製造所等の定期点検に関する指導指針の整備について」（平成3年5月29日付け消防危第48号。以下「48号通知」という。）の一部を次のように改める。

2 (4) の次に次の項を加える。

- (5) 別記2から別記14までの点検表において、点検方法が「目視」となっているものについては、点検を実施する者が自らの目視によるときと同等以上の情報が得られると判断した方法（例えば、ファイバースコープ、カメラ、拡大鏡等の検査器具類を使用した結果、目視と同等以上の情報が得られる方法等）で代替しても差し支えない。この場合において、点検表中の措置内容欄に代替方法で実施した旨を記載するとともに、用いた画像（動画を含む）を保管すること。なお、検査器具類を搭載したドローン等を使用する場合は、「プラントにおけるドローンの安全な運用方法に関するガイドライン Ver2.0」、「プラント内における危険区域の精緻な設定方法に関するガイドライン」等に基づく飛行計画書、自主行動計画を予防規程に基づく文書（添付書類等）に位置づけること。

別記2 注3を次のように改める。

注3 消防法、高圧ガス保安法又は労働安全衛生法が適用される安全弁については、作動確認の時期を高圧ガス保安法又は労働安全衛生法に基づく保安検査における作動検査の時期に準ずるものとし、当該作動検査を行った場合は作動確認を行ったものとする。

別記11-3の表中

「

配管等	バルブ類（選択弁及び一斉開放弁を含む。）	変形、損傷等の有無	目視		
		開閉状態及び機能の適否	手動確認		
	ろ過装置	変形、損傷等の有無	目視		
		ろ過網の破損、異物の堆積等の有無	目視（取り外して行う。）		
	配管（可撓部を含む。）	変形、損傷等の有無	目視		
		塗装状況及び腐食の有無	目視		
		漏えいの有無	目視（放射試験の際確認）		
		ドレンピットの損傷等の有無	目視		
	底部泡注法の外筒格納筒	変形、損傷等の有無	目視		
		ホース格納状態の適否	目視		
放出口	泡ヘッド	変形、損傷等の有無	目視		
		取付け角度の適否	目視		
		空気取入口のつまりの有無	目視		
		機能の適否	放射試験の際確認		
	泡チャンバー	本体の腐食、変形、損傷等の有無	目視		
		封板の取付状態及び損傷の有無	目視（取り外して行う。）		
		空気取入口及びバードスクリーンのつまりの有無	目視		
		機能の適否	放射試験の際確認		
	泡モニターノズル	変形、損傷等の有無	目視		
		空気取入口及びフィルターのつまりの有無	目視		
		機能の適否	放射試験の際確認		

」を

「

配管等	バルブ類（選択弁及び一斉開放弁を含む。）	変形、損傷等の有無	目視		
		開閉状態及び機能の適否	手動確認		
	ろ過装置	変形、損傷等の有無	目視		
		ろ過網の破損、異物の堆積等の有無	目視（取り外して行う。）		
	配管（可撓部を含む。）	変形、損傷等の有無	目視		
		塗装状況及び腐食の有無	目視		
		漏えいの有無	目視（放射試験の際 確認*注）		
		ドレンピットの損傷等の有無	目視		
	底部泡注入法の外部格納筒	変形、損傷等の有無	目視		
		ホース格納状態の適否	目視		
放出口	泡ヘッド	変形、損傷等の有無	目視		
		取付け角度の適否	目視		
		空気取入口のつまりの有無	目視		
		機能の適否	放射試験の際確認 *注		
	泡チャンバー	本体の腐食、変形、損傷等の有無	目視		
		封板の取付状態及び損傷の有無	目視（取り外して行う。）		
		空気取入口及びノズドスクリーン等のつまりの有無	目視		
		機能の適否	放射試験の際確認 *注		
	泡モニターノズル	変形、損傷等の有無	目視		
		空気取入口及びフィルターのつまりの有無	目視		
		機能の適否	放射試験の際確認 *注		

」に改め、別記

11-3の表の欄外に、次の注釈を加える。

注 放射試験については、「消防用設備等の点検の基準及び消防用設備等点検結果報告書に添付する点検票の様式を定める件」（昭和50年10月16日消防庁告示第14号）の「別表第5 泡消火設備の点検基準」及び「消防用設備等の点検要領の全部改正について」（平成14年6月11日付け消防予第172号）の「第5 泡消火設備」に定める点検方法で代替することができること。

別添 1 改正後の本文

消 防 危 第 4 8 号
平 成 3 年 5 月 2 9 日

改正 平成 8 年 2 月 消防危第 28 号
平成 10 年 9 月 消防危第 79 号
平成 11 年 6 月 消防危第 57 号
平成 13 年 3 月 消防危第 37 号
平成 16 年 3 月 消防危第 33 号
平成 20 年 3 月 消防危第 43 号
平成 20 年 9 月 消防危第 350 号
平成 21 年 2 月 消防危第 34 号
平成 31 年 4 月 消防危第 73 号
令和 3 年 3 月 消防危第 43 号

各都道府県消防主管部長殿

消防庁危険物規制課長

製造所等の定期点検に関する指導指針の整備について

消防法第 14 条の 3 の 2 に基づく製造所等の定期点検に関しては、既に製造所等の区分ごとに適宜指導指針を示してきたところであるが、先般の危険物の規制に関する政令等の改正により、製造所等の位置、構造及び設備の技術上の基準が改正されたことに伴い、今般下記のとおり製造所等の定期点検に関する指導指針を整備したので、製造所等の定期点検方法等については、今後この指針に基づき指導することとされたい。

なお、貴管下市町村に対してもこの旨示達されよろしく御指導願いたい。

記

1 定期点検記録表の整備について

定期点検記録表の様式を積載式移動タンク貯蔵所を除く製造所等と積載式移動タンク貯蔵所とに分けたこと。

別記 1-1 製造所等定期点検記録表（積載式移動タンク貯蔵所を除く。）

別記 1-2 積載式移動タンク貯蔵所定期点検記録表

2 点検表の整備について

(1) 危険物の規制に関する政令において貯蔵又は取扱形態に応じて技術上の基準が区分されている次の施設について、新たに点検表を区分したこと。

イ 屋内貯蔵所

ロ 給油取扱所

ハ 特例に係る一般取扱所

(2) 新たに自動火災報知設備点検表を設けたこと。

(3) 危険物の規制に関する政令等の改正に伴い、改正後の技術上の基準に合わせて点検事項等を整理したこと。

(4) 点検項目の順序の整理、点検項目の内容の統一、点検内容、点検方法の表現の統一等所要の整備を行ったこと。

別記2 製造所・一般取扱所点検表

別記3-1 屋内貯蔵所（平家建）点検表

別記3-2 屋内貯蔵所（平家建以外）点検表

別記3-3 屋内貯蔵所（他用途部分を有するもの）点検表

別記4-1 屋外タンク貯蔵所（固定屋根式）点検表

別記4-2 屋外タンク貯蔵所（浮き屋根式）点検表

別記5 地下タンク貯蔵所点検表

別記6 移動タンク貯蔵所点検表

別記7 屋外貯蔵所点検表

別記8-1 給油取扱所（屋外）点検表

別記8-2 給油取扱所（屋内）点検表

別記8-3 顧客に自ら給油等をさせる給油取扱所（屋外）点検表

別記8-4 顧客に自ら給油等をさせる給油取扱所（屋内）点検表

別記9 移送取扱所点検表

別記10-1 一般取扱所（吹付塗装作業等）点検表

別記10-2 一般取扱所（焼入れ作業等）点検表

別記10-3 一般取扱所（ボイラー、バーナー等による危険物の消費施設）点検表

別記10-4 一般取扱所（充てん施設）点検表

別記10-5 一般取扱所（詰替え施設）点検表

別記10-6 一般取扱所（油圧装置等）点検表

別記11-1 屋内（外）消火栓設備点検表

別記11-2 水噴霧消火設備点検表

別記11-3 泡消火設備点検表

別記11-4 二酸化炭素消火設備点検表

別記11-5 ハロゲン化物消火設備点検表

別記11-6 粉末消火設備点検表

別記12 自動火災報知設備点検表

別記13 冷却用散水設備点検表

別記14 水幕設備点検表

- (5) 別記2から別記14までの点検表において、点検方法が「目視」となっているものについては、点検を実施する者が自らの目視によるときと同等以上の情報が得られると判断した方法（例えば、ファイバースコープ、カメラ、拡大鏡等の検査器具類を使用した結果、目視と同等以上の情報が得られる方法等）で代替しても差し支えない。この場合において、点検表中の措置内容欄に代替方法で実施した旨を記載するとともに、用いた画像（動画を含む）を保管すること。なお、検査器具類を搭載したドローン等を使用する場合は、「プラントにおけるドローンの安全な運用方法に関するガイドライン Ver2.0」、「プラント内における危険区域の精緻な設定方法に関するガイドライン」等に基づく飛行計画書、自主行動計画を予防規程に基づく文書（添付書類等）に位置づけること。

3 その他

次の各通知については廃止することとしたこと。

- (1) 昭和52年4月13日付け消防危第66号
「屋外タンク貯蔵所の定期点検に関する指導指針について」
- (2) 昭和52年10月19日付け消防危第154号
「給油取扱所及び移動タンク貯蔵所の定期点検に関する指導指針について」
- (3) 昭和52年11月10日付け消防危第163号
「地下タンク貯蔵所、屋内貯蔵所、屋外貯蔵所等の定期点検に関する指導指針について」
- (4) 昭和54年3月30日付け消防危第33号
「製造所及び一般取扱所の定期点検に関する指導指針について」
- (5) 昭和54年4月13日付け消防危第40号
「一般取扱所（危険物の消費、充てん、詰替え関係）の定期点検に関する指導指針について」
- (6) 昭和54年8月28日付け消防危第88号
「一般取扱所（圧油装置、潤滑油循環装置その他これらに準ずる装置関係）の定期点検に関する指導指針について」
- (7) 昭和56年1月27日付け消防危第9号
「移送取扱所の定期点検に関する指導指針について」
- (8) 昭和59年3月6日付け消防危第22号
「製造所等の定期点検に関する指導指針の整備について」

別記2

製 造 所	}	点 検 表
一 般 取 扱 所		

点 検 項 目		点 検 内 容	点 検 方 法	点 検 結 果	措 置 年 月 日 及 び 措 置 内 容
保 安 距 離		保安物件新設等の有無	目視（該当物件のある場合は実測）		
		代替措置の塀又は壁体の損傷の有無	目視		
保 有 空 地		許可外物件の存置の有無	目視		
		代替措置の隔壁等の損傷の有無及び機能の適否	目視（機能の適否については作動確認）		
建 築 物	壁、柱、はり及び屋根	亀裂、損傷等の有無	目視		
	防 火 戸	変形、損傷の有無及び閉鎖機能の適否	目視		
	床 面	滞油、滞水の有無	目視		
		亀裂、損傷、くぼみ等の有無	目視		
階 段	変形、損傷の有無及び固定状況の適否	目視			
構 造 等	支 柱、は り	亀裂、損傷の有無	目視		
	床 面	滞油、滞水の有無	目視		
		亀裂、損傷、くぼみ等の有無	目視		
階 段	変形、損傷の有無及び固定状況の適否	目視			
換 気 排 出 設 備 等		給排気のダクト等の変形、損傷の有無及び固定状況の適否	目視		
		引火防止網の損傷及び目詰まりの有無	目視		
		防火ダンパーの損傷の有無及び機能の適否	目視（機能の適否については手動による確認）		
		ファンの作動状況の適否	作動確認		
		可燃性蒸気警報装置の作動状況	作動確認		
屋外設備の囲い、流出防止措置、地盤面		亀裂、損傷の有無	目視行動		
		滞油、滞水、土砂等の堆積の有無	目視		
ためます、排水溝、油分離装置		亀裂、損傷等の有無	目視		
		滞油、滞水、土砂等の堆積の有無	目視		

危険物の飛散防止装置等	漏れ防止設備 (二重缶、二重配管等)	滞油等の有無	目視			
		変形、亀裂、損傷の有無	目視			
		塗装状況及び腐食の有無	目視			
		固定状況の適否	目視			
	あふれ防止設備 (戻り管・波返し フロートスイッチ 樋等)	変形、亀裂、損傷の有無	目視			
		塗装状況及び腐食の有無	目視			
		固定状況の適否	目視			
		機能の適否	目視又は作動確認			
	飛散防止設備 (ブース、受皿、囲い等)	滞油等の有無	目視			
		変形、亀裂、損傷の有無	目視			
		固定状況の適否	目視			
		機能の適否	目視又は作動確認			
	加熱・交	基礎、架台、支柱	変形、亀裂、損傷の有無	目視		
			塗装状況及び腐食の有無	目視		
			沈下の有無	目視		
			支柱取付部の目地外れの有無	目視		
アンカーボルト等のゆるみ等の有無			目視又はハンマーテスト			
本体部 (ジャケット、 コイル等を含む。)		漏えいの有無	目視及びガス検知器等による検知			
		変形、亀裂、損傷の有無	目視			
		塗装状況及び腐食の有無	目視又は計器による肉厚測定			
		ボルト等のゆるみ等の有無	目視又はハンマーテスト			
		保温(冷)材の損傷、脱落等の有無	目視			
アース		断線の有無	目視			
		取付部のゆるみ等の有無	目視			
		接地抵抗値の適否	接地抵抗計による測定			

冷 却 ・ 乾 燥 設 備

換 装 置	安全装置 (安全弁、 温度上(下) 限警報装置)	腐食、損傷の有無	目視		
		固定状況の適否	目視		
		機能の適否	作動確認 *注3		
計 測 装 置	計 量 装 置	損傷の有無	目視		
		取付部のゆるみ等の有無	目視		
		作動、指示状況の適否	目視		
	温 度 計	損傷の有無	目視		
		取付部のゆるみ等の有無	目視		
		作動、指示状況の適否	目視		
	圧 力 計	損傷の有無	目視		
		取付部のゆるみ等の有無	目視		
		作動、指示状況の適否	目視		
	液面上(下) 限警報装置	損傷の有無	目視		
		作動状況の適否	手動等による確認		
		制御部への指示及び機能の 適否	目視及び機能試験		
送 風 装 置	ファン、 ベルト	変形、損傷の有無	目視		
	電 動 機	損傷の有無	目視		
		固定ボルト等のゆるみ、脱 落等の有無	目視		
		軸受部、回転部等の給油状 況の適否	目視		
	異音、異常振動、異常発熱 の有無	目視			
	ギヤボックス	漏油の有無	目視		
		油量の適否	目視		
異音、異常振動、異常発熱 の有無		目視			
散 水 装 置	配 管 ノ ズ ル	腐食、変形、損傷の有無	目視		
		散水状況の適否	目視		
		固定状況の適否	目視		

加熱	置	ポンプ 電動機	変形、損傷の有無	目視			
			異音、異常振動、異常発熱の有無	目視			
冷却	基礎、架台、支柱		変形、亀裂、損傷の有無	目視			
			塗装状況及び腐食の有無	目視			
			沈下の有無	目視			
			支柱取付部の目地外れの有無	目視			
			アンカーボルト等のゆるみ等の有無	目視又はハンマーテスト			
乾燥	本体部 (ジャケット、 コイル、 シール部等 を含む。)		漏えいの有無	目視及びガス検知器等による検知			
			変形、亀裂、損傷の有無	目視			
			塗装状況及び腐食の有無	目視又は計器による肉厚測定			
			ボルト等のゆるみ等の有無	目視又はハンマーテスト			
			保温(冷)材の損傷、脱落等の有無	目視			
			ライニング等の状況及び損傷の有無	目視			
			シール部の異音、異常振動、異常発熱の有無	目視			
設備	アース		断線の有無	目視			
			取付部のゆるみ等の有無	目視			
			接地抵抗値の適否	接地抵抗計による測定			
反応装置	攪拌	電動機 (駆動機)	損傷の有無	目視			
			固定ボルト等のゆるみ、脱落等の有無	目視			
			軸受部、回転部等の給油状況の適否	目視			
			異音、異常振動、異常発熱の有無	目視			
	装	減(加)速機 ギヤボックス等		漏測の有無及び油量の適否	目視		
				変形、損傷の有無	目視		
				固定ボルト等のゆるみ、脱落等の有無	目視		
				軸受部、回転部等の給油状況の適否	目視		
				異音、異常振動、異常発熱の有無	目視		

加熱 冷却 乾燥設備

反応装置

置	羽根 シャフト等	変形、損傷の有無	目視		
		固定ボルト等のゆるみ、脱落等の有無	目視		
シール装置	オイルタンク	漏油の有無	目視		
		変形、損傷の有無	目視		
		油量の適否	目視		
ポンプ	アキュムレーター、フィルター、クーラー等	漏えいの有無	目視		
		異音、異常振動、異常発熱の有無	目視		
		変形、損傷の有無	目視		
安全装置等	安全弁	固定ボルト等のゆるみ、脱落等の有無	目視		
		機能の適否	目視		
		腐食、損傷の有無	目視		
破壊板	緊急放出(遮断)弁	機能の適否	作動確認 *注3		
		固定状況の適否	目視		
通気管	液封装置	腐食、損傷の有無	目視		
		引火防止網の脱落、目づまり等の有無	目視		
		固定状況の適否	目視		
反応停止剤等供給装置	反応停止剤等供給装置	腐食、損傷の有無	目視		
		液量の適否	目視		
		漏えいの有無	目視		
		腐食、損傷の有無	目視		
		機能の適否	作動確認		

反 応 装 置	計 測 装 置	計量装置 (液面計 濃度計 比重計 粘度計等 を含む。)	損傷の有無	目視		
			取付部のゆるみ等の有無	目視		
			作動、指示状況の適否	目視		
			制御部への指示及び機能の 適否	目視及び機能試験		
	計 測 装 置	温 度 計	損傷の有無	目視		
			取付部のゆるみ等の有無	目視		
			作動、指示状況の適否	目視		
			制御部への指示及び機能の 適否	目視及び機能試験		
	計 測 装 置	圧 力 計	損傷の有無	目視		
			取付部のゆるみ等の有無	目視		
			作動、指示状況の適否	目視		
			制御部への指示及び機能の 適否	目視及び機能試験		
加 熱 ・ 冷 却 ・ 乾 燥 設 備	基礎、架台、支柱	変形、亀裂、損傷の有無	目視			
		塗装状況及び腐食の有無	目視			
		沈下の有無	目視			
		支柱取付部の目地外れの有 無	目視			
		アンカーボルト等のゆるみ 等の有無	目視又はハンマーテ スト			
	本 体 部 (加熱釜、 加熱管、 炉壁を含む。)	変形、亀裂、損傷の有無	目視			
		塗装状況及び腐食の有無	目視			
		ボルト等のゆるみ等の有無	目視又はハンマーテ スト			
		保温（冷）材の損傷、脱落 等の有無	目視			
	ア ー ス	断線の有無	目視			
		取付部のゆるみ等の有無	目視			
		接地抵抗値の適否	接地抵抗計による測定			
	加 熱	バーナー等 熱源設備	漏えいの有無	目視		
			取付部のゆるみ等の有無	目視		
			機能の適否	目視		

装 置	安全装置 (遮断弁)	腐食、損傷の有無	目視			
		機能の適否	作動確認			
	計 測 装 置	温 度 計	損傷の有無	目視		
			取付部のゆるみ等の有無	目視		
			作動、指示状況の適否	目視		
	計 測 装 置	圧 力 計	損傷の有無	目視		
			取付部のゆるみ等の有無	目視		
			作動、指示状況の適否	目視		
	計 測 装 置	熱源監視装置	損傷の有無	目視		
			取付部のゆるみ等の有無	目視		
			機能の適否	作動確認		
	火災を防止する ための附属設備	損傷の有無	目視			
		固定状況の適否	目視			
		機能の適否	作動確認			
	基礎、架台、支柱	変形、亀裂、損傷の有無	目視			
塗装状況及び腐食の有無		目視				
沈下の有無		目視				
支柱取付部の目地外れの有無		目視				
アンカーボルト等のゆるみ等の有無		目視又はハンマーテスト				
本 体 部 (覗窓を含む。)	変形、亀裂、損傷の有無	目視				
	塗装状況及び腐食の有無	目視				
	ボルト等のゆるみ等の有無	目視又はハンマーテスト				
	飛散等の有無	目視				
	保温材の損傷、脱落等の有無	目視				
	駆動部、固定部の作動状況	目視及び作動確認				

加 熱 冷 却 乾 燥 設 備	計 測 装 置	温 度 計	損傷の有無	目視		
			取付部のゆるみ等の有無	目視		
			作動、指示状況の適否	目視		
		減 圧 計	損傷の有無	目視		
			取付部のゆるみ等の有無	目視		
			作動、指示状況の適否	目視		
		乾 湿 計	損傷の有無	目視		
			取付部のゆるみ等の有無	目視		
			作動、指示状況の適否	目視		
	安 全 装 置 (過熱防止装置 警報装置等)	腐食、損傷の有無	目視			
		固定状況の適否	目視			
		機能の適否	作動確認			
	附 属 設 備	熱風等送風 装置	機能の適否	作動確認		
			ダクトの変形、損傷の有無 及び固定状況の適否	目視		
			ダンパーの損傷の有無及び 機能の適否	目視及び作動確認		
			空気加熱器の損傷、腐食の 有無	目視		
		集塵装置	機能の適否	目視		
			ダクトの変形、損傷の有無 及び固定状況の適否	目視		
			ダンパーの損傷の有無及び 機能の適否	目視及び作動確認		
			エアフィルターの汚損、目 詰まり等の有無	目視		
	ア ー ス	断線の有無	作動確認			
取付部のゆるみ等の有無		目視				
接地抵抗値の適否		接地抵抗計による測定				

蒸 留 抽 出 粉 碎 設 備 等	基礎、架台、支柱	変形、亀裂、損傷の有無	目視		
		塗装状況及び腐食の有無	目視		
		沈下の有無	目視		
		支柱取付部の目地外れの有無	目視		
		アンカーボルト等のゆるみ等の有無	目視又はハンマーテスト		
	本体部 （ジャケット、 コイル、 シール部等 を含む。）	漏えいの有無	目視及びガス検知器等による検知		
		変形、亀裂、損傷の有無	目視		
		塗装状況及び腐食の有無	目視又は計器による肉厚測定		
		ボルト等のゆるみ等の有無	目視又はハンマーテスト		
		保温（冷）材の損傷、脱落等の有無	目視		
		ライニング等の状況及び損傷の有無	目視		
		シール部の異音、異常振動、異常発熱の有無	目視		
	アース	断線の有無	目視		
		取付部のゆるみ等の有無	目視		
		接地抵抗値の適否	接地抵抗計による測定		
	電動機 （駆動機）	損傷の有無	目視		
		固定ボルト等のゆるみ、脱落等の有無	目視		
		軸受部、回転部等の給油状況の適否	目視		
		異音、異常振動、異常発熱の有無	目視		
	攪拌 減（加）速機、 ギヤボックス等	漏油の有無及び油量の適否	目視		
変形、損傷の有無		目視			
固定ボルト等のゆるみ、脱落等の有無		目視			
軸受部、回転部等の給油状況の適否		目視			
異音、異常振動、異常発熱の有無		目視			
羽根、 シャフト等	変形、損傷の有無	目視			
	固定ボルト等のゆるみ、脱落等の有無	目視			

蒸 留 粉 砕 設 備 等 装 置	シール装置	オイルタンク	漏油の有無	目視		
			変形、損傷の有無	目視		
			油量の適否	目視		
		ポンプ	漏えいの有無	目視		
			異音、異常振動、異常発熱の有無	目視		
		アキュムレーター、フィルター、クーラー等	漏えいの有無	目視		
			変形、損傷の有無	目視		
			固定ボルト等のゆるみ、脱落等の有無	目視		
			機能の適否	目視		
	安全装置等	安全弁	腐食、損傷の有無	目視		
			機能の適否	作動確認 *注3		
			固定状況の適否	目視		
		破壊板	腐食、損傷の有無	目視		
			固定状況の適否	目視		
		緊急放出(遮断)弁	腐食、損傷の有無	目視		
			機能の適否	作動確認		
		通気管	腐食、損傷の有無	目視		
			引火防止網の脱落、目づまり等の有無	目視		
			固定状況の適否	目視		
		液封装置	腐食、損傷の有無	目視		
			液量の適否	目視		
	計量装置 (液面計、濃度計、比重計、粘度計等を含む。)	損傷の有無	目視			
		取付部のゆるみ等の有無	目視			
		作動、指示状況の適否	目視			
制御部への指示及び機能の適否		目視及び機能試験				

蒸 碎	計 測 装 置	温 度 計	損傷の有無	目視		
			取付部のゆるみ等の有無	目視		
			計器の作動、指示状況の適否	目視		
			制御部への指示及び機能の適否	目視及び機能試験		
		圧 力 計	損傷の有無	目視		
			取付部のゆるみ等の有無	目視		
			計器の作動、指示状況の適否	目視		
			制御部への指示及び機能の適否	目視及び機能試験		
	粉	基礎、架台、支柱	変形、亀裂、損傷の有無	目視		
			塗装状況及び腐食の有無	目視		
			沈下の有無	目視		
			支柱取付部の目地外れの有無	目視		
			アンカーボルト等のゆるみ等の有無	目視又はハンマーテスト		
		本 体 部	飛散等の有無	目視		
			変形、亀裂、損傷の有無	目視		
			塗装状況及び腐食の有無	目視		
ボルト等のゆるみ等の有無			目視又はハンマーテスト			
異常発熱の有無			目視			
ア ー ス		断線の有無	目視			
		取付部のゆるみ等の有無	目視			
		接地抵抗値の適否	接地抵抗計による測定			
電 動 機		損傷の有無	目視			
		固定ボルト等のゆるみ、脱落等の有無	目視			
		軸受部、回転部等の給油状況の適否	目視			
	異音、異常振動、異常発熱の有無	目視				

留 粉 碎 設 備 等	装 置	駆 動 部	減(加)速機、 ギヤボックス	漏油の有無及び油量の適否	目視		
				変形、損傷の有無	目視		
				固定ボルト等のゆるみ、脱 落等の有無	目視		
				軸受部、回転部等の給油状 況の適否	目視		
				異音、異常振動、異常発熱 の有無	目視		
		羽根、シャフ ト、ロール、切 削歯等	変形、損傷の有無	目視			
			固定ボルト等のゆるみ、脱 落等の有無	目視			
		集 塵 装 置	漏えい、飛散の有無	目視			
			機能の適否	作動確認			
			ダクト等の変形、損傷の有 無及び固定状況の適否	目視			
	ダンパーの損傷の有無及び 機能の適否		目視及び作動確認				
	エアフィルターの汚損、目 詰まり等の有無		目視				
	安 全 装 置	腐食、損傷の有無	目視				
		固定状況の適否	目視				
		機能の適否	作動確認				
	計 測 装 置 (静電気測定器、 温度計、圧力計、 回転計等)	損傷の有無	目視				
		取付部のゆるみ等の有無	目視				
		作動、指示状況の適否	目視				
	基礎、架台、支柱	変形、亀裂、損傷の有無	目視				
		塗装状況及び腐食の有無	目視				
沈下の有無		目視					
支柱取付部の目地外れの有 無		目視					
アンカーボルト等のゆるみ 等の有無		目視又はハンマーテス ト					

加 圧 設 備	本 体 （ ジャケット、 コイル、シール部等 を含む。）	漏えいの有無	目視			
		変形、亀裂、損傷の有無	目視			
		塗装状況及び腐食の有無	目視			
		ボルト等のゆるみ等の有無	目視又はハンマーテスト			
		保温（冷）材の損傷、脱落等の有無	目視			
		ライニング等の状況及び損傷の有無	目視			
		シール部の異音、異常振動、異常発熱の有無	目視			
	油 圧 装 置	漏えいの有無	目視			
		変形、亀裂、損傷の有無	目視			
		塗装状況及び腐食の有無	目視			
		異音、異常振動、異常発熱の有無	目視			
		ボルト等のゆるみ等の有無	目視又はハンマーテスト			
		圧力発生装置 （コンプレッサー （電動機を含む。）	漏えいの有無	目視		
			変形、損傷の有無	目視		
			異音、異常振動、異常発熱の有無	目視		
			駆動部等の給油状況の適否	目視		
			ボルト等のゆるみ等の有無	目視又はハンマーテスト		
		加 圧 ポ ンプ	漏えいの有無	目視		
			変形、損傷の有無	目視		
			異音、異常振動、異常発熱の有無	目視		
			ボルト等のゆるみ等の有無	目視又はハンマーテスト		
ア ー ス	断線の有無	目視				
	取付部のゆるみ等の有無	目視				
	接地抵抗値の適否	接地抵抗計による測定				

危険物を取り扱う設備	安全装置	腐食、損傷の有無	目視			
		固定状況の適否	目視			
		機能の適否	作動確認			
	計測装置 〔温度計、圧力計、液面計、回転計等〕	損傷の有無	目視			
		取付部のゆるみ等の有無	目視			
		作動、指示状況の適否	目視			
		制御部への指示及び機能の適否	目視及び機能試験			
	吸収・吸着等の塔槽類	基礎、架台、支柱	変形、亀裂、損傷の有無	目視		
			塗装状況及び腐食の有無	目視		
			沈下の有無	目視		
			支柱取付部の目地外れの有無	目視		
			アンカーボルト等のゆるみ等の有無	目視		
		本体部 〔ジャケット、コイル等を含む。〕	漏えいの有無	目視及びガス検知器等による検知		
変形、亀裂、損傷の有無			目視			
塗装状況及び腐食の有無			目視又は計器による肉厚測定			
ボルト等のゆるみ等の有無			目視又はハンマーテスト			
保温（冷）材の損傷、脱落等の有無			目視			
アース		断線の有無	目視			
		取付部のゆるみ等の有無	目視			
		接地抵抗値の適否	接地抵抗計による測定			
安全装置 〔通気管、液面上（下）限警報装置等〕		腐食、損傷の有無	目視			
		固定状況の適否	目視			
		機能の適否	作動確認			
計測装置 〔液面計、流量計等〕		損傷の有無	目視			
		取付部のゆるみ等の有無	目視			
		作動、指示状況の適否	目視			
		制御部への指示及び機能の適否	目視及び機能試験			

機 器	基礎、架台、支柱	変形、亀裂、損傷の有無	目視				
		塗装状況及び腐食の有無	目視				
		沈下の有無	目視				
		支柱取付部の目地外れの有無	目視				
		アンカーボルト等のゆるみ等の有無	目視又はハンマーテスト				
	本 体 （ ジャケット、 コイル、シール部 等を含む。）	漏えいの有無	目視及びガス検知器等による検知				
		変形、亀裂、損傷の有無	目視				
		塗装状況及び腐食の有無	目視又は計器による肉厚測定				
		ボルト等のゆるみ等の有無	目視又はハンマーテスト				
		保温（冷）材の損傷、脱落等の有無	目視				
		ライニング等の状況及び損傷の有無	目視				
		シール部の異音、異常振動、異常発熱の有無	目視				
	ア ー ス	断線の有無	目視				
		取付部のゆるみ等の有無	目視				
		接地抵抗値の適否	接地抵抗計による測定				
	攪 拌 ・ 混 合 設 備 機 器	駆	電動機（駆動機）	損傷の有無	目視		
			固定ボルト等のゆるみ、脱落等の有無	目視			
			軸受部、回転部等の給油状況の適否	目視			
			異音、異常振動、異常発熱の有無	目視			
		動 部	減（加）速機ギヤボックス	漏油の有無および測定の適否	目視		
			変形、損傷の有無	目視			
			固定ボルト等のゆるみ、脱落等の有無	目視			
			軸受部、回転部等の給油状況の適否	目視			
			異音、異常振動、異常発熱の有無	目視			
		羽 根、 シャフト等	変形、損傷の有無	目視			
固定ボルト等のゆるみ、脱落等の有無			目視				

危 険 物 を 取 り 扱 う	安全装置	腐食、損傷の有無	目視		
		固定状況の適否	目視		
		機能の適否	作動確認		
	計測装置 (温度計、 圧力計、 液面計、 回転計等)	損傷の有無	目視		
		取付部のゆるみ等の有無	目視		
		作動、指示状況の適否	目視		
		制御部への指示及び機能の適否	目視及び機能試験		
	基礎、架台、支柱	変形、亀裂、損傷の有無	目視		
		塗装状況及び腐食の有無	目視		
		沈下の有無	目視		
		支柱取付部の目地外れの有無	目視		
		アンカーボルト等のゆるみ等の有無	目視又はハンマーテスト		
本体部 (外装、ローラー、 ベルト、バケット、 チェーン、スク リューシャフト、 シュート等 を含む。)	漏えい、飛散の有無	目視			
	変形、亀裂、損傷の有無	目視			
	塗装状況及び腐食の有無	目視			
	ボルト等のゆるみ等の有無	目視又はハンマーテスト			
駆動部	電動機 (送風機を 含む。)	損傷の有無	目視		
		固定ボルト等のゆるみ、脱落等の有無	目視又はハンマーテスト		
	減(加)速機、 ギヤボックス	軸受部、回転部等の給油状況の適否	目視		
		異音、異常振動、異常発熱の有無	目視		
輸送設備機器 (コンベア・ダクト)	電動機 (送風機を 含む。)	漏油の有無及び測定の適否	目視		
		変形、損傷の有無	目視		
	減(加)速機、 ギヤボックス	固定ボルト等のゆるみ、脱落等の有無	目視又はハンマーテスト		
		軸受部、回転部等の給油状況の適否	目視		
		異音、異常振動、異常発熱の有無	目視		

設 備 機 器	等 ア ー ス	断線の有無	目視		
		取付部のゆるみ等の有無	目視		
		接地抵抗値の適否	接地抵抗計による測定		
	安 全 装 置	腐食、損傷の有無	目視		
		固定状況の適否	目視		
		機能の適否	作動確認		
	計 測 装 置 (温度計、 圧力計、 回転計、 電圧電流計等)	損傷の有無	目視		
		取付部のゆるみ等の有無	目視		
		作動、指示状況の適否	目視		
		制御部への指示及び機能の適否	目視及び機能試験		
	基 礎 、 架 台 、 支 柱	変形、亀裂、損傷の有無	目視		
		塗装状況及び腐食の有無	目視		
		沈下の有無	目視		
		支柱取付部の目地外れの有無	目視		
		アンカーボルト等のゆるみ、脱落等の有無	目視又はハンマーテスト		
本 体 部 (駆動部、 防振装置を 含む。)	漏えい、飛散等の有無	目視			
	変形、亀裂、損傷の有無	目視			
	塗装状況及び腐食の有無	目視			
	ボルト等のゆるみ、脱落等の有無	目視又はハンマーテスト			
	異音、異常振動、異常発熱の有無	目視			
	保温(冷)材の損傷、脱落等の有無	目視			
	機能の適否	目視及び機能試験			
ア ー ス	断線の有無	目視			
	取付部のゆるみ等の有無	目視			
	接地抵抗値の適否	接地抵抗計による測定			

危険物を取り扱う設備機器

ト レ ー ナ ー 等	安 全 装 置	腐食、損傷の有無	目視		
		固定状況の適否	目視		
		機能の適否	作動確認		
	計 測 装 置 (温度計、 圧力計、 回転計等)	損傷の有無	目視		
		取付部のゆるみ等の有無	目視		
		作動、指示状況の適否	目視		
充 て ん 口 設 備 機 器	基 礎、架 台、支 柱	変形、亀裂、損傷の有無	目視		
		塗装状況及び腐食の有無	目視		
		沈下の有無	目視		
		支柱取付部の目地外れの有無	目視		
		アンカーボルト等のゆるみ等の有無	目視又はハンマーテスト		
	充てん口 フィルター、 ストレーナー を含む。	漏えいの有無	目視及びガス検知器等による検知		
		変形、損傷の有無	目視		
		塗装状況及び腐食の有無	目視		
		ボルト等のゆるみ等の有無	目視又はハンマーテスト		
		機能の適否	作動確認		
計 量 装 置 (流量計、 秤量計、 液面計、 充てん台等)	漏えいの有無	目視			
	損傷の有無	目視			
	取付部のゆるみ等の有無	目視			
	作動、指示状況の適否	目視			
	制御部への指示及び機能の適否	目視及び機能試験			
ア ー ス	断線の有無	目視			
	取付部のゆるみ等の有無	目視			
	接地抵抗値の適否	接地抵抗計による測定			
シ ー マ ー 等	変形、損傷の有無	目視			
	機能の適否	目視			

危険物を取り扱う設備機器	安全装置	腐食、損傷の有無	目視			
		固定状況の適否	目視			
		機能の適否	作動確認			
	その他危険物を取り扱う設備・機器（グラブヤ印刷装置等）	基礎、架台、支柱	変形、亀裂、損傷の有無	目視		
			塗装状況及び腐食の有無	目視		
			沈下の有無	目視		
			支柱取付部の目地外れの有無	目視		
			アンカーボルト等のゆるみ、脱落等の有無	目視又はハンマーテスト		
	本体部等	漏えいの有無	目視			
		変形、亀裂、損傷の有無	目視			
		塗装状況及び腐食の有無	目視			
		ボルト等のゆるみ、脱落等の有無	目視			
		異音、異常振動、異常発熱の有無	目視			
		機能の適否	作動確認			
	アース	断線の有無	目視			
		取付部のゆるみ等の有無	目視			
		接地抵抗値の適否	接地抵抗計による測定			
	安全装置 (緊急停止装置、 静電気除去装置等を含む。)	腐食、損傷の有無	目視			
		固定状況の適否	目視			
		機能の適否	作動確認			
	計測装置 (温度計、乾湿計、 圧力計、回転計、 秤量計、流量計、 静電気測定器等)	損傷の有無	目視			
取付部のゆるみ等の有無		目視				
作動、指示状況の適否		目視				

二 十 号 タ ン ク 等	屋 外 内 に あ る タ ン ク	タンクの不等沈下	不等沈下の有無	目視			
		基礎	犬走り、法面及びコンクリートリングの損傷の有無	目視			
			水抜管の目づまりの有無	目視			
		架台、支柱	変形、亀裂、損傷の有無	目視			
			塗装状況及び腐食の有無	目視			
			固定ボルト等のゆるみ等の有無	目視			
		本体部 (ジャケット、 コイル、 シール部等を含む。)	漏えいの有無	目視			
			変形、亀裂、損傷の有無	目視			
			塗装状況及び腐食の有無	目視又は計器による肉厚測定			
			ボルト等のゆるみ等の有無	目視又はハンマーテスト			
			保温(冷)材の損傷、脱落等の有無	目視			
			強め輪の変形、亀裂、ゆるみ等の有無	目視			
		ノズル(水抜管を含む。) マンホール等	漏えいの有無	目視			
			変形、損傷の有無	目視			
			取付ボルトの折損等の有無	目視			
			塗装状況及び腐食の有無	目視又は計器による肉厚測定			
		階段	変形、損傷の有無	目視			
			塗装状況及び腐食の有無	目視			
		アース	断線の有無	目視			
			取付部のゆるみ等の有無	目視			
			接地抵抗値の適否	接地抵抗計による測定			
		防	防油堤等	亀裂、損傷等の有無	目視		
				目地の脱落等の有無	目視		
				波打ち、傾斜等の有無	目視(著しい場合はレベル計等による測定)		
基礎部分の洗堀の有無	目視						
堤内雑草、その他不必要な物件の存置の有無	目視						

油 堤 等	水抜弁	開閉状況の適否	目視		
		損傷の有無	目視		
		泥等の詰まりの有無	目視		
		機能の適否	作動確認		
		開閉状況確認装置の機能の適否	作動確認		
	排水溝、 ためます等	亀裂、損傷等の有無	目視		
		滞油、滞水、土砂等の堆積の有無	目視		
		防油堤の階段及び点検歩廊	変形、損傷の有無	目視	
	地下にあるタンク	上部スラブ	亀裂、崩没、不等沈下の有無	目視	
タンク本体		漏えいの有無	*注1		
漏えい検査管		変形、損傷、土砂等の堆積の有無	*注2		
ミキサー	漏えいの有無	目視			
	異音、異常振動、異常発熱の有無	目視			
	塗装状況及び腐食の有無	目視			
	固定ボルトの腐食及びゆるみ等の有無	目視又はハンマーテスト			
シール装置	オイルタンク	漏油の有無	目視		
		変形、損傷の有無	目視		
		油量の適否	目視		
	ポンプ	漏えいの有無	目視		
		異音、異常振動、異常発熱の有無	目視		
	アキュムレーター、 フィルター、クーラー等	漏えいの有無	目視		
		変形、損傷の有無	目視		
		固定ボルト等のゆるみ、脱落等の有無	目視		
		機能の適否	目視		

通 気 管	引火防止装置の損傷、目づまり、腐食の有無	目視（ただし、外部から点検不能の場合は、取り外して行う。）			
	弁の作動状況	作動確認（ただし、外部から点検不能の場合は、取り外して行う。）			
	管内障害物の有無	目視			
	塗装状況及び腐食の有無	目視			
安 全 装 置	腐食、損傷の有無	目視			
	作動状況の適否	取り外し等による機能試験			
計 測 装 置	液量自動表示装置	損傷の有無	目視		
		取付部のゆるみ等の有無	目視		
		作動、指示状況の適否	目視		
	温 度 計	損傷の有無	目視		
		取付部のゆるみ等の有無	目視		
		作動、指示状況の適否	目視		
	圧 力 計	損傷の有無	目視		
		取付部のゆるみ等の有無	目視		
		作動、指示状況の適否	目視		
	液面上（下）限 警報装置	損傷の有無	目視		
		機能の適否	作動確認		
	注 入 口	閉鎖時の漏えいの有無	目視		
変形、損傷の有無		目視			
接地電極損傷の有無		目視			
接地抵抗値の適否		接地抵抗計による測定			
注入口ピット	亀裂、損傷等の有無	目視			
	滞油、滞水、土砂等の堆積の有無	目視			
	油種別表示の有無	目視			

配管 バルブ等	配管 (可撓部を含む。)	漏えいの有無	目視又は埋設配管に あつては*注1		
		変形、損傷の有無	目視		
		塗装状況及び腐食の有無	目視 (著しい腐食が 認められた箇所は計器 による肉厚測定)		
		保温 (冷) 材の損傷、脱落 等の有無	目視*注4		
		地盤面との隔離状況	目視		
	フランジ、バルブ等	漏えいの有無	目視及びガス検知器 による検知		
		損傷の有無	目視		
		塗装状況及び腐食の有無	目視		
		バルブ開閉機能の適否	目視		
		フランジ、ボルト等のゆる み等の有無	目視又はハンマーテ スト		
	ラック、サポート	変形、損傷の有無	目視		
		塗装状況及び腐食の有無	目視		
		固定状況の適否	目視		
	配管ピット	亀裂、損傷等の有無	目視		
		滞油、滞水、土砂等の堆積 の有無	目視		
	電気防食設備	端子箱の損傷、土砂等の堆 積、端子のゆるみ等の有無	目視		
		防食電位 (電流) の適否	電位計による測定		
	電動機 (駆動機)	損傷の有無	目視		
		固定ボルト等のゆるみ、脱 落等の有無	目視又はハンマーテ スト		
		軸受部、回転部等の給油状 況の適否	目視		
異音、異常振動、異常発熱 の有無		目視			

ポンプ設備等	ポンプ	漏えいの有無	目視		
		変形、損傷の有無	目視		
		塗装状況及び腐食の有無	目視		
		固定ボルト等の腐食及びゆるみ等の有無	目視又はハンマーテスト		
		軸受部、回転部等の給油状況の適否	目視		
		流量及び圧力の適否	目視		
		異音、異常振動、異常発熱の有無	目視		
	アース	断線の有無	目視		
		取付部のゆるみ等の有無	目視		
接地抵抗値の適否		接地抵抗計による測定			
電気設備	配電盤、遮断機（スイッチを含む。）、コンセント、配線等	変形、損傷の有無	目視		
		固定状況の適否	目視		
		機能の適否	目視及び作動確認		
	照明機器及びその他の電気機器	損傷の有無	目視		
		固定状況の適否	目視		
		配線結合部のゆるみ等の有無	目視		
		機能の適否	目視及び作動確認		
	アース	断線の有無	目視		
		取付部のゆるみ等の有無	目視		
		接地抵抗値の適否	接地抵抗計による測定		
	制御装置等	制御系計器の損傷の有無	目視		
		制御盤の固定状況の適否	目視		
制御系（温度、圧力、流量等）の機能の適否		作動確認又はシーケンス試験による			
監視設備の機能の適否		作動確認			
警報設備の機能の適否		作動確認			

避 雷 設 備	突針部の傾斜、損傷及び取付部のゆるみ等の有無	目視		
	避雷導線の断線及び壁体等の接触の有無	目視		
	接地抵抗値の適否	接地抵抗計による測定		
標 識、掲 示 板		取付状況、記載事項の適否及び損傷、汚損の有無	目視	
消 火 設 備	消 火 器	位置、設置数、外観的機能の適否	目視	
	消火器以外の消火設備	消火設備点検表による		
警 報 設 備	自動火災報知設備	自動火災報知設備点検表による		
	自動火災報知設備以外の警報設備	損傷の有無	目視	
		機能の適否	作動確認	
そ の 他				

注1 地下タンクのタンク本体及び地下埋設配管の漏えいの有無については、「地下貯蔵タンク等及び移動貯蔵タンクの漏れの点検に係る運用上の指針について」（平成16年3月18日付け消防危第33号）により点検すること。

注2 検査棒等により確認するとともに、併せて漏えい危険物の有無についても確認すること。

注3 消防法、高圧ガス保安法又は労働安全衛生法が適用される安全弁については、作動確認の時期を高圧ガス保安法又は労働安全衛生法に基づく保安検査における作動検査の時期に準ずるものとし、当該作動検査を行った場合は作動確認を行ったものとする。

注4 保温（冷）材の損傷、脱落等が認められた場合には、保温（冷）下の配管が腐食しているおそれがあることから、保温（冷）材を外して点検することが望ましい。

泡消火設備点検表

点 検 項 目		点 検 内 容	点 検 方 法	点検結果	措置年月日 及び措置内容
水 源	水 槽 等	漏水等の有無	目視		
		変形、損傷等の有無	目視		
	水 量 ・ 水 状	水量（位）の適否	目視		
		障害となる浮遊物、沈殿物等の有無	目視		
	給 水 装 置	腐食、損傷の有無	目視		
		機能の適否	作動確認		
呼 水 装 置	呼 水 槽	漏水等の有無	目視		
		変形、損傷等の有無	目視		
		水量、水状の適否	目視		
	バ ル ブ	変形、損傷等の有無	目視		
		開閉状態及び機能の適否	手動確認		
	自 動 給 水 装 置	変形、損傷等の有無	目視		
		機能の適否	作動確認		
	減 水 警 報 装 置	変形、損傷等の有無	目視		
		機能の適否	作動確認		
	加 圧 送 水 装 置	電 動 機	変形、損傷等の有無	目視	
固定ボルト等のゆるみ、脱落等の有無			目視又はハンマーテスト		
軸受部、回転部等の給油状況			目視		
機能の適否			作動確認		
異音、異常振動、異常発熱等の有無			作動確認		
本 体		変形、損傷等の有無	目視		
		固定ボルト等のゆるみ、脱落等の有無	目視又はハンマーテスト		
		軸受部、回転部等の給油状況	目視		
		異音、異常振動、異常発熱等の有無	作動確認		

			連成計等の指示状況	作動確認			
薬 劑 貯 蔵 タ ン ク	タ ン ク		漏えいの有無	目視			
			変形、損傷等の有無	目視			
			塗装状況及び腐食の有無	目視			
			配管取付部のゆるみ等の有無	目視又はハンマーテスト			
			固定ボルト等の腐食、ゆるみ及び脱落等の有無	目視又はハンマーテスト			
			通気管等の目づまり等の有無	目視			
			蓋圧式のものについては圧力計の指示状況	目視			
		ベローズを使用のものについてはその老化、損傷等の有無	目視				
		消火薬劑	変質、沈殿物の有無	目視（サンプル採取による。）			
			量の適否	目視			
薬劑混合装置等			変形、損傷等の有無	目視			
			機能の適否	糖度計による確認			
起 動 装 置	手動起動装置		操作部周囲の障害物の有無	目視			
			標識の取付状況、損傷、汚損等の有無及び記載事項の適否	目視			
			機能の適否	作動確認			
	自動起 動装 置	起動用水圧開閉装置（圧力スイッチ、圧力タンク）		変形、損傷等の有無	目視		
				圧力計の指示状況	目視		
				機能の適否	作動確認		
	自動起 動装 置	火災感知装置（感知器、閉鎖型ヘッド）		変形、損傷等の有無	目視		
				周囲の障害物の有無	目視		
				機能の適否	作動確認		
電動機 の 制 御 装 置	制 御 盤		変形、損傷等の有無	目視			
			操作管理上の支障の有無	目視			
	電 源 電 圧		電圧の指示状況	目視			
			電源灯の点灯状況	目視			
	ス イ ッ チ 類		変形、損傷等の有無	目視			

		端子のゆるみ、脱落等の有無	目視		
		開閉状態	目視		
		機能の適否	作動確認		
	ヒューズ類	損傷、溶断等の有無	目視		
		種類、容量の適否	目視		
		予備品の有無	目視		
	継電器	端子のゆるみ、脱落等の有無	目視		
		接点の焼損等の有無	目視		
		機能の適否	作動確認		
	結線接続	ゆるみ、脱落等の有無	目視		
		被覆の損傷等の有無	目視		
	流水検知装置 (又は圧力検知装置)	自動警報弁 (又は流水作動弁)	変形、損傷等の有無	目視	
機能の適否			作動確認		
リターディング チャンバー		変形、損傷等の有無	目視		
		機能の適否	作動確認		
圧力スイッチ		端子のゆるみ、脱落、損傷等の有無	目視		
		機能の適否	作動確認		
警報、表示装置		変形、損傷等の有無	目視		
		機能の適否	作動確認		
配管等	バルブ類(選択弁及び一斉開放弁を含む。)	変形、損傷等の有無	目視		
		開閉状態及び機能の適否	手動確認		
	ろ過装置	変形、損傷等の有無	目視		
		ろ過網の破損、異物の堆積等の有無	目視(取り外して行う。)		
	配管 (可撓部を含む。)	変形、損傷等の有無	目視		
		塗装状況及び腐食の有無	目視		
		漏えいの有無	目視(放射試験の際確認*注)		
		ドレンピットの損傷等の有無	目視		
	底部泡注入法の外部格納筒	変形、損傷等の有無	目視		
		ホース格納状態の適否	目視		

泡	泡	ヘッド	変形、損傷等の有無	目視			
			取付け角度の適否	目視			
			空気取入口のつまりの有無	目視			
			機能の適否	放射試験の際確認 *注			
放	泡	チャンバー	本体の腐食、変形、損傷等の有無	目視			
			封板の取付状態及び損傷の有無	目視（取り外して行う。）			
			空気取入口及びバードスクリーンのつまりの有無	目視			
			機能の適否	放射試験の際確認 *注			
口	泡	モニターノズル	変形、損傷等の有無	目視			
			空気取入口及びフィルターのつまりの有無	目視			
			機能の適否	放射試験の際確認 *注			
泡	消	火	栓箱等	腐食、変形、損傷等の有無	目視		
				周囲障害物の有無	目視		
				附属工具備え付けの有無	目視		
				標識の適否	目視		
火	栓	ホース及びノズル	変形、損傷等の有無	目視			
			本数の適否	目視			
			機能の適否	放射試験の際確認 *注			
	表	示	灯	損傷等の有無	目視		
				点灯の状況	目視		
連	結	送	液	口	変形、損傷等の有無	目視	
					周囲障害物の有無	目視	
					表示の適否	目視	
		本	体	変形、損傷等の有無	目視		
				固定ボルト等のゆるみ、脱落等の有無	目視又はハンマーテスト		
				軸受部、回転部等の給油状況	目視		
				異音、異常振動、異常発熱等の有無	作動確認		

予 備 動 力 源		絶縁抵抗値の適否	絶縁抵抗計による測定			
		機能の適否	作動確認			
	自家発電設備	燃料タンク	漏えいの有無	目視		
			腐食、変形等の有無	目視		
			量の適否	目視		
			バルブの開閉状態及び機能の適否	手動確認		
	潤滑油	著しい汚れ等の有無及び量の適否	目視			
	内燃機関	蓄電池	腐食、変形、損傷等の有無	目視		
			電解液量の適否	目視		
			端子電圧の適否	電圧測定		
	冷却装置		冷却水の漏水の有無及び水量、水状の適否	目視		
			変形、損傷等の有無	目視		
			機能の適否	作動確認		
	給排気装置		変形、損傷等の有無	目視		
			周囲に可燃物等の有無	目視		
			機能の適否	作動確認		
	蓄電池設備		変形、損傷等の有無	目視		
			端子ボルトのゆるみ等の有無	目視		
			電解液量の適否	目視		
			機能の適否	作動確認		
起動装置		腐食、変形、損傷等の有無	目視			
		操作部周囲の障害物の有無	目視			
		機能の適否	作動確認			
その他						

注 放射試験については、「消防用設備等の点検の基準及び消防用設備等点検結果報告書に添付する点検票の様式を定める件」（昭和50年10月16日消防庁告示第14号）の「別表第5 泡消火設備の点検基準」及び「消防用設備等の点検要領の全部改正について」（平成14年6月11日付け消防予第172号）の「第5 泡消火設備」に定める点検方法で代替することができること。