

放水銃システムリフレッシュカタログ



放水銃システムの適正な維持管理と リニューアルのすすめ

～長い間、大切にご使用戴いております弊社放水銃システムには定期交換部品があります～



大規模放水銃

走査型火災検出器

中規模放水銃

小規模放水銃II

Refresh & Renewal



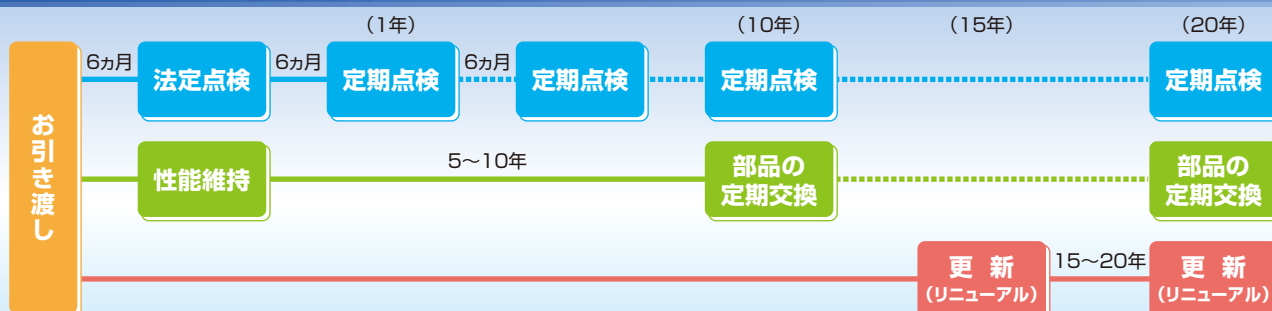
放水銃システムは、物件により位置付・防護範囲等が異なりますが、消防法で定められている自動火災報知設備またはスプリンクラー設備として設置されておりますので、消防用設備等に該当します。

消防用設備等は、経年劣化等により機能に支障が生じる恐れがあります。

消防用設備等の機能を適正に維持するには、消防法で定める定期点検の他、修復（修理・交換）、あるいは更新が必要です。消防用設備等には、電池やスイッチング電源など、寿命のある部品も使用されていますが、定期的に修復・更新を行うことは少なく、故障が発生した時点で修復を行っているのが現状です。

使用している電気・電子部品、ユニットは、一般の電気機器と同様に設置後の時間経過とともに劣化・磨耗していきます。予防・保全の観点から、故障が発生した時点ではなく、定期的な修復、またはリニューアルを推奨いたします。

放水銃システムの維持計画フロー



使用している部品のメーカーによる生産中止などに伴い、その確保や供給が困難になってきています。

10年を過ぎたらリニューアル計画をご検討いただきますようお願いいたします。

放水銃システムに使用する部品の定期交換推奨年数

放水銃システムには、定期交換部品として、5年・10年周期で交換を推奨する部品があります。

機 器	定期交換推奨年数	部品 + ユニット内容	対象となる放水銃システム		
			大規模	中規模	小規模
走査型火災検出器	5年・10年	オーバーホール(検出素子・内部電源・旋回ケーブル・垂直モータ・水平モータ交換等)	○	○	○
放水銃中央監視盤	5年・10年	メインコンピュータユニット内部電源・音声ユニット・スイッチング電源・ファン等	○	○	—
システム監視制御盤	5年・10年	メインコンピュータユニット内部電源・音声ユニット・スイッチング電源・ファン等	○	○	—
放水銃制御盤	5年・10年	音声ユニット・スイッチング電源等	○	○	—
マスター制御盤	5年・10年	メインCPU基板・LCD操作基板・スイッチング電源等	—	—	○
ユニット制御盤	5年・10年	CPU基板・電源基板・スイッチング電源等	—	—	○
放水銃	10年	旋回モータ・ロータリエンコーダ・リミットスイッチ・圧力センサ等	○	○	○
中央操作卓	5年・10年	シリパラ基板・ライトペンバッファ・ライトペン等*	○	○	○
現地操作卓	5年・10年	回転灯・シリパラ基板・表示灯・スイッチ類等	○	○	○
放水圧力制御弁	5年・10年	パッキン・アクチュエータ等	○	○	○
空気制御弁	5年・10年	パッキン・アクチュエータ等	○	—	—
モニタ	5年	本体交換	○	○	—
プリンタ	5年	本体交換	○	○	—
UPS・予備電源	5年	本体交換	○	○	○

*小規模放水銃システムにライトペンバッファおよびライトペンは使用されていません。

注1：定期交換推奨年数は、この期間の電気・電子部品、ユニット、およびシステムの機能・性能を保証するものではありません。

注2：定期交換推奨年数は、目安です。システムの設置や使用状況により異なる場合があります。

注3：上記の部品以外の電気・電子部品、ユニットについても、経年劣化、故障が生じる恐れがあります。

注4：部品の修復を行う際は、仕様、取扱方法、設定方法などがシステムにより異なります。詳細は最寄りの弊社事業所にお問い合わせください。

リニューアルのおすすめ

設置後年数が経つと、部品の生産中止が多くなり、定期交換推奨部品を含めた電気・電子部品の供給ができなくなることがあります。この場合は、システムの更新(リニューアル)が必要となります。

設置されてから15~20年を経過したシステムは、経年的な劣化などで正常に作動しない場合があります。

お客様の安全と機器の信頼性を向上させるためにも、最新技術の放水銃システムへのリニューアルをおすすめいたします。

最寄りのホーチキへ

ご連絡は最寄りの弊社事業所まで。

現地調査・ご提案

ご連絡いただいてから1~3ヵ月程度要します。

リニューアル

発注いただいてから10~15ヵ月程度で納めます。



●販売店/お問い合わせ

ホーチキ株式会社

本社 〒141-8660 東京都品川区上大崎2-10-43 TEL03(3444)4111 FAX03(3444)4118

お客様ご相談窓口 0120-919-856 受付時間 9:00~17:00(土・日・祝祭日、および弊社休業日を除く)

北海道支社 TEL011(733)2221	宇都宮営業所 TEL028(636)4503	徳島駐在事務所 TEL089(657)7010
東北支社 TEL022(261)7221	横浜支店 TEL045(227)2501	中国支社 TEL082(535)4040
盛岡営業所 TEL019(635)5444	川崎営業所 TEL044(246)4840	岡山営業所 TEL086(280)0616
福島営業所 TEL024(523)5950	名古屋支店 TEL052(856)0433	福山営業所 TEL084(923)1576
上信越支社 TEL027(321)3700	金沢営業所 TEL076(293)1201	松江営業所 TEL0852(21)0854
長野営業所 TEL026(228)3622	富山営業所 TEL076(421)8515	山口営業所 TEL083(974)6690
新潟支社 TEL025(368)7035	静岡支社 TEL054(202)3811	九州支社 TEL092(511)6621
東京支店 TEL03(3444)4120	豊田支社 TEL0565(37)7311	長崎駐在事務所 TEL095(842)8080
丸の内営業所 TEL03(5223)9871	関西支店 TEL072(966)8181	北九州営業所 TEL093(581)0129
千葉支社 TEL043(223)5533	京都支社 TEL075(211)4376	熊本営業所 TEL096(384)4532
西関東支社 TEL042(665)8241	神戸支社 TEL078(272)5781	鹿児島営業所 TEL099(258)1211
北関東支社 TEL048(665)2057	四国支社 TEL087(835)1502	宮崎営業所 TEL0985(35)5636

本カタログの記載内容は、2022年3月現在のものです。
本カタログ記載内容の無断複製・転載・引用を禁じます。

3-2201
202203000E010-X