2024/5/31

ヤマトプロテック株式会社 品質保証部

消火器をはじめとする消防用設備等機器は、消防法第17条の3の3に基づき防火対象物における消防用設備等について、定期的な点検と報告の義務があります。しかしながら、防火対象物ではない建物へ、自主的に設置されている場合は、有資格者による点検がおこなわれていないケースがございます。

消火器や消防用設備機器は、工業製品である以上、部品の劣化は避けられませんが、いざという時に的確に 使用できなければなりません。

ヤマトプロテックでは、これらの耐用年数の目安を「推奨交換周期」として各製品の部品に設定しています。 尚、消火器の銘版ラベルには、「設計標準使用期限」として明記しております。

「推奨交換周期」

種別	部品	推奨交換周期	備考
消火器	業務用	10年	「設計標準使用期限」として表示。
	住宅用	5年	
固定泡消火設備	消火薬剤貯蔵タンク	10年	
YGS-108	消火薬剤		
YGS-108N	開放器	10年	YGS-108/108N 実使用 5 回迄。
YGS-198	圧力調整器	10年	ダイヤフラム締付け部は3年毎に増締めを
YGS-180			行うこと。
YGS-180NP	ノズル・キャップ	10年	
	地区選択弁	10年	
	制御盤	10年	
	連結ホース	10年	
	ガス発生器	4年	YGS-198/180/180NP
			未交換の場合、放射不能になる可能性あり。
	不凍液、貯蔵タンク	10年	YGS-180NP
	格納箱	10年	腐食・損傷が激しいものは交換。
産業用自動消火装置	容器本体	10年	
ACO-4C	消火薬剤	10年	
ACO-7C	ガス発生器	4年	未交換の場合、放射不能になる可能性有り。
ACO-10C	ノズル・キャップ	10年	油の付着が甚だしい場合には、キャップが
ACO-15C	・Oリング		外れずに放射不能になる可能性あり。
AVF-6B ADC-20B	サーミスタ式感知器	5年	変形・損傷のあるものは期間内であっても
			交換必要。
	 制御盤	10年	腐食・損傷・基板への虫の侵入が見とめられ
			る場合は交換。
	格納箱	10年	腐食・損傷が激しいものは交換。
厨房用自動消火装置	容器本体	10年	
ES2-3HD	消火薬剤	10年	
ES2-3BRF	ガス発生器	4年	未交換の場合、放射不能になる可能性あり。
ES2-3SRF	ノズル・キャップ	10年	油の付着が甚だしい場合には、キャップが
ES2-3D	・Oリング		外れずに放射不能になる可能性あり。
	感知器	5年	変形・損傷のあるものは期間内であっても
			交換必要。
	制御盤	10年	腐食・損傷・基板への虫の侵入が見とめられ
			る場合は交換。
	遠隔起動操作箱	10年	同上。
	格納箱	10年	腐食・損傷が激しいものは交換。

種別	品馆	推奨交換周期	備考
パッケージ・型消火設備	消火薬剤貯蔵タンク	10年	
YPS-80	消火薬剤	10年	
YPS-80A	圧力調整器	10年	ダイヤフラム締付け部は3年毎に
YPS-80B	,—, • 1, • 1		増締めを行うこと。
YPS-80C		10年	Thurst Clay Co
YPS-80F	ノズル	10年	
YUK-70	ホース	10年	
YUK-70H	<u>ペーク </u> 格納箱	10年	腐食・損傷が激しいものは交換。
YUK-70L	11日71974日	104	
移動式消火設備	消火薬剤貯蔵タンク	10年	
YDA-75CG · CGJ	消火薬剤	10年	
YDA-75CA	ノズル	10年	
YDA-75CAJ · CAJ II	ホース	10年	
YDA-75CM	AG 型開放器	10年	YCC-90 実使用 5 回迄。
YDA-75CE	ソーラーバ バッテリー	2.5年	
YDA-75CH	ッテリー		
YDA-75S	本体	5年	蓄電池工業会の基準に準じる。
YDA-100AU	 格納箱	10年	腐食・損傷が激しいものは交換。
YCC-90	7日71737日	104	
非常用避難口	新築用	10年	
RE, RKB, RKC			
シリーズ	改修用	10年	
避難梯子	金属製避難梯子	10年	
XA			
XB			
XC			
XD			
XE			
XF			
 自動火災報知設備	受信機	10年	
YHJ-J001	入IP11X	* * *	
YHJ-H001			
YHJ-K001			
YHJ-K001 YHJ-K002	発信機	10年	1
YHJ-K003		,	
YHJ-K004			
YHJ-K005		10年	-
YHJ-K006	ッピペントガロ		
YHJ-K007			

※尚、推奨交換周期はメーカー推奨であり、消防法上の点検(有資格者による点検)による判断基準 に該当するものではございません。

以上